

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВОПРОСАМИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТНОШЕНИЙ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ	5
2. ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФОНДА НЕДР, ДОБЫТЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ, ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИМУЩЕСТВА, ОТХОДАХ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО И СВЯЗАННЫХ С НИМ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ	33
2.1. Право собственности на недра	33
2.2. Законодательство о недрах	34
2.3. Понятие и виды права пользования недрами	34
2.4. Сроки пользования недрами	34
2.5. Основания возникновения права недропользования	34
2.6. Платность недропользования	37
2.7. Содержание права недропользования	37
2.8. Основания прекращения права недропользования	38
2.9. Порядок разрешения споров по вопросам пользования недрами	38
2.10. Правовая охрана недр	38
3. СВЕДЕНИЯ О ПРОЦЕДУРЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УЧАСТКОВ НЕДР В ПОЛЬЗОВАНИЕ	42
3.1. Общие сведения о процедуре предоставления недр в пользование	42
3.2. Порядок организации и проведения конкурсов и аукционов на право пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области	45
3.3. Порядок рассмотрения заявок на получение права пользования недрами пользователями недр, проводившим работы по геологическому изучению недр за счет собственных средств	77
3.4. Выдача, оформление, и регистрация лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, внесение изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформление лицензий и принятие, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр	93
3.5. Предоставление права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых	123
4. ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ И СОГЛАСОВАНИЯ ГОДОВЫХ ПЛАНОВ ДОБЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА	136
4.1. Общие сведения о порядке составления и согласования годовых планов добывающих производств	136
4.2. Порядок рассмотрения и согласования годовых планов	138
4.3. Требования по охране недр при обосновании нормативов потерь и разубоживания	140
4.4. Требования по обеспечению охраны недр и промышленной безопасности при составлении годового плана	141
4.5. Оформление графических материалов при разработке месторождений ТПИ	142
4.6. Оформление табличных материалов	143
4.7. Оформление пояснительной записки	144
4.8. Контроль за соблюдением требований настоящей инструкции	145
5. ВИДЫ И РАЗМЕРЫ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ УЧАСТКАМИ НЕДР	146

6. НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ВИДЫ НАРУШЕНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О НЕДРАХ. СОСТАВ ПРЕСТУПЛЕНИЙ И АДМИНИСТРАТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ	147
7. КЛАССИФИКАЦИЯ ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОГНОЗНЫХ РЕСУРСОВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ.....	151
7.1. Группы запасов твердых полезных ископаемых по их экономическому значению.....	151
7.2. Категории запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых по степени геологической изученности	152
7.3. Группы месторождений (участков недр) твердых полезных ископаемых по сложности геологического строения	155
7.4. Группы месторождений твердых полезных ископаемых по степени их изученности	155
8. ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ	158
9. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ И МАРКШЕЙДЕРСКИХ РАБОТ	160
9.1. Требования к составу представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов.....	160
9.2. Требования к правилам оформления представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов	176
10. КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ, ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ	178
11. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ ОБЩЕРАСПРОСТРАНЕННЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	192
11.1. Строительный и облицовочный камень	192
11.2. Доломиты для обжига на известь	194
11.3. Известняки для обжига на известь.....	194
11.4. Кирпично-черепичные и керамзитовые глины и суглинки.....	194
11.5. Валунно-гравийно-песчаный материал	194
11.6. Строительные пески	198
11.7. Пески и песчано-гравийные материалы	198
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	201
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	202

ВВЕДЕНИЕ

Составление справочника недропользователя обусловлено необходимостью информационно – аналитического и нормативно – правового обеспечения пользователей недр Ленинградской области для повышения эффективности при ведении геологоразведочных и добычных работ.

Особенно актуальны на сегодняшний день такие вопросы, как предоставление права пользования участком недр, основные виды правонарушений при пользовании недрами, платежи за пользование недрами, правовые аспекты пользования недрами.

Справочник недропользователя включает правовые, экономические и технические понятия (термины), определения которых приведены в точном соответствии с текстом официальных актов российского законодательства, законодательства Ленинградской области, нормативной базы недропользования и иных документов.

Сборник содержит более 400 понятий (терминов) и выражений, связанных с вопросами государственной системы управления и регулирования отношений в сфере изучения, использования и охраны недр. Приведены сведения о процедуре предоставления участков недр в пользование, об оформлении условий пользования недрами, о порядке составления и согласования годовых планов добывающего производства, о правовом режиме государственного фонда недр, добытых полезных ископаемых, геологической информации, горно-геологического имущества.

Перечислены виды и размеры платежей за пользование участками недр. Приведены составы преступлений и административных правонарушений в сфере недропользования, наиболее распространенные виды нарушений законодательства о недрах.

Сборник содержит классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов полезных ископаемых, геологоразведочных скважин; перечни видов деятельности в сфере недропользования, требования к оформлению результатов геологоразведочных и маркшейдерских работ; квалификационные характеристики по профессиям рабочих геологоразведочных, добывающих и перерабатывающих предприятий.

Нормативно-правовая база в области недропользования непрерывно меняется, поэтому в справочнике приведены документы и проекты документов, действующие на момент издания справочника. Ознакомление с ними позволит недропользователю получить представление о порядке пользования недрами в Ленинградской области.

В справочнике приведены краткие сведения о состоянии минерально – сырьевой базы Ленинградской области.

Кроме хозяйствующих субъектов, Справочник рассчитан на широкий круг пользователей, которые повседневно работают с нормативной базой недропользования.

Коллектив авторов и редакторов выражает надежду, что настоящий справочник послужит хорошим пособием предпринимателям, работающим в области недропользования и строительства.

1. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ, СВЯЗАННЫЕ С ВОПРОСАМИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТНОШЕНИЙ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

В настоящем разделе представлены основные понятия, термины и выражения связанные с вопросами государственной системы управления и регулирования отношений в сфере недропользования (табл. 1.1).

Таблица 1.1. – Основные понятия, термины и выражения, связанные с вопросами государственной системы управления и регулирования отношений в сфере недропользования

Абразивный инструмент - Абразивный инструмент - инструмент, изготовленный из абразивных материалов. Абразивный инструмент выпускается в виде шлифовальных кругов, брусков, лент и т. д.
Абразивы - Вещества, обладающие высокой твердостью (алмаз, корунд, наждак, карбид кремния и др.). Абразивы используются для механической обработки (шлифования, полировки) поверхностей различных материалов. Абразивы имеют разную твердость, форму, размеры зерен и абразивную способность.
Абсолютная высота — расстояние по вертикали от любой точки поверхности Земли до среднего уровня океана. Абсолютная высота точек, лежащих выше этого уровня, считается положительной, ниже — отрицательной.
Аванс - сумма денег, выданная подрядчику или полученная от заказчика в счет предстоящей платы за работы (услуги), подлежащие выполнению. Выдача (получение) аванса производится путем перечисления суммы денег через банк в случаях и размерах, предусмотренных договорами. В договорах устанавливаются и сроки погашения аванса - обычно из сумм, причитающихся к оплате за фактически выполненные работы.
Аварийная ситуация — ситуация, когда произошла авария и возможен дальнейший ход ее развития. Аварийная ситуация — всякое внезапное событие, связанное с одним или несколькими опасными веществами, которое могло бы привести к крупной аварии, но не произошло вследствие сдерживающих факторов, действий или систем
Авария крупная — авария промышленного предприятия, при которой погибло или пострадало не менее определенного количества людей (не менее 10), или материальный ущерб превысил определенную сумму, или имело место некоторое сочетание этих обстоятельств.
Авария на подземном сооружении — опасное происшествие на подземной шахте, горной выработке, подземном складе или хранилище, в транспортном тоннеле или рекреационной пещере, связанное с внезапным полным или частичным разрушением сооружений, создающее угрозу жизни и здоровью находящихся в них людей и (или) приводящее к материальному ущербу.
Автогамма-съемка — один из радиометрических методов разведки, основанный на автоматической регистрации интенсивности гамма-излучения радиометром, установленным на автомашине. Применяется с целью поисков м-ний радиоактивных руд и геол. картирования в р-нах, закрытых элювиально-делювиальными отл.
Автоклав - аппарат для проведения различных процессов при нагреве под давлением выше атмосферного (как правило, до 500°С и 1500 кгс/кв. см), благодаря чему достигается ускорение реакции и увеличение выхода продукта. Представляет собой сосуд емкостью от нескольких десятков куб. см до сотен метров кубических. Автоклавы бывают вращающимися, качающимися, горизонтальными, вертикальными, колонными. Применяются в химической, резиновой (для вулканизация технических изделий), пищевой промышленности; в гидрометаллургии; производстве стройматериалов (для термовлажностной обработки силикатного кирпича и силикатных изделий из ячеистого бетона).
Авторский надзор - контроль со стороны авторов проекта за соответствием строящегося объекта проектно-сметной документации. Авторский надзор осуществляется на протяжении всего периода строительства и приемки объекта.
Административная ответственность — особый вид юридической ответственности, причиной наступления которой является административное правонарушение (проступок).
Азимут падения — угол между меридианом, на котором находится точка наблюдения, и линией падения пласта (слоя, толщи, крыла складки, плоскости трещины, жилы). Определяется при помощи горного компаса. В отличие от азимута простирания он имеет лишь одно определение; поэтому при геол. съемке записывается только азимут падения, отличающийся от азимута простирания на 90°.
Азимут простирания — угол между меридианом, на котором находится точка наблюдения, и линией простирания пласта любого геол. тела. Определяется при помощи горного компаса. Простирание пласта может определяться двумя азимутами, отличающимися на 180°. Практически обычно указывается только один из них.
Акватория — водная поверхность, поверхность водоема или часть ее.
Акведук - водовод в виде арочного моста, в котором стенки и днище лотка являются несущими конструкциями.
Акт о несчастном случае на производстве — юридический документ установленного образца,

<p>подтверждающий факт повреждения здоровья работника вследствие несчастного случая на производстве, оформленный по результатам расследования этого несчастного случая, проведенного в установленном порядке полномочными должностными лицами.</p>
<p>Акт обмера геологоразведочных работ - первичный документ, в котором на основании обмера в натуре фиксируется количество геологоразведочных работ, выполненных за определенный период времени. Акт обмера геологоразведочных работ служит основанием для составления акта сдачи геологоразведочных работ.</p>
<p>Акт приемки скрытых работ - официальный документ, составляемый после приемки представителями заказчика, подрядчика и авторского надзора выполненных работ, скрываемых последующими работами. Составление такого документа дает право на производство последующих работ.</p>
<p>Акт сдачи геологоразведочных работ - документ, фиксирующий стоимость выполненных геологической организацией геологоразведочных работ. В акте сдачи геологоразведочных работ отражаются: полная сметная стоимость работ по объекту в целом, их стоимость по данному акту, стоимость работ с начала их производства и с начала года, а также наименование этапов геологического задания, работ и затрат. Акт сдачи геологоразведочных работ является основанием для оплаты выполненных (завершенных) работ и составляется по мере выполнения отдельных видов работ или частей геологического задания (этапов).</p>
<p>Активизация месторождений - включение в актив бухгалтерского баланса добывающего предприятия ряда затрат, относимых к капитальным вложениям.</p>
<p>Акты об охране труда — документы, регулирующие условия и охрану труда, содержащие нормы и правила, устанавливающие порядок осуществления производственной деятельности с целью безопасности и сохранения здоровья и жизни работника в процессе труда, распространяющиеся на всех работников или на определенные категории работников.</p>
<p>Акционерное общество – это такое общество, уставной капитал которого разделен на определенное число акций. Актцией является ценная бумага, свидетельствующая о доле ее владельца в капитале и дающая право на участие в ее прибылях.</p>
<p>Анализ полезных ископаемых — комплекс минералого-петрографических, физико-химических и технологических исследований с целью определения элементного или вещественного состава и обогатимости минерального сырья</p>
<p>Анализ степени риска— анализ, используемый при принятии решений в ситуации, когда неопределенность высока, для оценки этой неопределенности.</p>
<p>Анализ хозяйственной деятельности геологоразведочных предприятий - комплексное изучение хозяйственной деятельности организации методами экономического анализа с целью повышения эффективности производства, проводится на разных уровнях управления: внутри организации, по организации в целом, по объединениям и министерствам.</p>
<p>Анкер - крепежная деталь механическим или химическим способом способствующая соединению строительных изделий и конструкций и креплению оборудования. Также анкером называют деталь, частично забетонированную в монолитную конструкцию или заложённую в кирпичную кладку.</p>
<p>Анкерная крепь (штанговая крепь) — горная крепь в виде металлических, реже деревянных или железобетонных стержней (анкеры — болты, штанги) диаметром 20—40 мм и длиной от 0,5 до 2—3 м, закрепленных в массиве пород, скрепляющих и удерживающих эти породы от расслоения, сдвига и обрушения. Анкерную крепь применяют в основном для крепления подземных горных выработок.</p>
<p>Аренда – 1) предоставление имущества (земли) его хозяином во временное пользование другим лицам на договорных условиях, за плату; 2) право пользоваться не имея права распоряжаться.</p>
<p>Артезианская (пьезометрическая) поверхность — воображаемая поверхность, до которой артезианская вода поднимается по пробуренным скважинам или другим горным выработкам. На карте изображается изопьезами. Анкерная крепь может быть названа положительной, если она расположена выше поверхности земли (или водоема), и отрицательной, если она находится ниже поверхности земли или водоема.</p>
<p>Артезианские воды — подземные воды, заключенные в более или менее глубоко залегающих водоносных пластах между водоупорными слоями и образующие бассейны. Артезианские воды находятся под напором, вследствие чего они, будучи вскрыты скважинами (артезианскими колодцами), поднимаются в последних выше кровли водоносного пласта и при достаточной высоте напора изливаются на поверхность или фонтанируют. Артезианские воды получили свое название от провинции Артуа во Франции, где в XII в. впервые в Европе был устроен артезианский колодец, выведший из глубоких водоносных слоев напорную самоизливающуюся воду.</p>
<p>Артезианский водоносный горизонт— пласт горной породы, содержащий артезианские подземные воды.</p>
<p>Атмосфера Земли — газовая оболочка, окружающая Землю и участвующая в её суточном вращении. Масса атмосферы составляет около $5,15 \cdot 10^{15}$ т. Атмосфера обеспечивает возможность жизни на Земле и оказывает влияние на геологические процессы.</p>

<p>Аукцион — публичная продажа товаров, ценных бумаг, имущества предприятий, произведений искусства и других объектов, которая производится по заранее установленным правилам аукциона. В этом случае объект приобретает победителем аукциона. Общим для всех аукционов принципом является принцип состязательности между покупателями. В процессе состязания между покупателями за право приобрести товар выявляется победитель аукциона. Победителем аукциона признаётся лицо, выигравшее аукцион в соответствии с его правилами.</p>
<p>АУП - Автоматическая установка пожаротушения (АУП). Наряду с установкой пожарной сигнализации (УПС) входит в состав стационарно установленных на объекте и автоматически действующих средств обнаружения и (или) тушения пожара. Предназначена для защиты людей и материальных ценностей от опасных факторов пожара до прибытия подразделений пожарной охраны. Административно-управленческий персонал (АУП) — работники аппарата управления, служащие, входящие в администрацию фирмы, предприятия, организации, конторские работники, дирекция предприятий и учреждений.</p>
<p>Аэрогеология — термин, обозначающий метод геологической съемки и поисков полезных ископаемых, основанный на комплексном применении аэрофотографии, аэровизуальных наблюдений и наземных полевых работ.</p>
<p>Аэрогеосъемка — геологическая съемка с применением аэрофотометодов: аэровизуальных наблюдений и разнообразных фотографических документов, получаемых путем аэрофотосъемки. Некоторые рассматривают А. как самостоятельный вид съемки, что неправильно, так как геол. съемка и любые геол. исследования не могут быть выполнены только с помощью одних аэрометодов. Изл., неправильно образованный термин.</p>
<p>Аэрогеофизическая разведка, аэрогеофизическая съёмка — совокупность методов измерения естественных или искусственно возбуждаемых физических полей Земли аппаратурой, установленной на самолёте или вертолёте (аэрогаммасъемка, аэромагнитная съемка, аэроэлектроразведка и др.).</p>
<p>Аэрофотосъемка— дистанционный метод изучения земной поверхности путём фотографирования в различных областях оптического спектра с самолёта или других летательных аппаратов.</p>
<p>Баланс водный — соотношение между приходом и расходом воды в пределах конкретного района. Составными частями водного баланса являются атмосферные осадки, поверхностные воды, испарение, транспирация растительности и сток воды (поверхностный и подземный).</p>
<p>Балансовые запасы полезных ископаемых — группа запасов полезных ископаемых, использование которых экономически целесообразно при существующей либо осваиваемой промышленностью прогрессивной технике и технологии добычи и переработки сырья с соблюдением требований законодательных актов по рациональному использованию недр и охране окружающей среды. В группу балансовых запасов полезных ископаемых включаются запасы категорий А, В, С1 и С2, удовлетворяющие требованиям кондиций по качеству, количеству, технологическим свойствам минерального сырья и горнотехническим условиям эксплуатации месторождения с учётом степени изученности месторождения и его географо-экономические условия.</p>
<p>Барраж — подземная плотина или шпунтовое ограждение, сооружаемое для устройства подземного водохранилища или для предотвращения поступления воды в каптаж источника.</p>
<p>Барьер биологический — препятствие для расселения тех или иных форм организмов, обусловленное существованием (или отсутствием) в данной области животных и растений, являющихся конкурентами, врагами или, наоборот, пищей.</p>
<p>Бассейн — 1) В геоморфологии часть суши с центростремительной системой склонов и стока. Различают: а) Бассейн водосборный, речной или водосборная площадь — часть поверхности суши, ограниченная водоразделами, с которых стекают поверхностные или подземные воды в одну какую-либо главную реку; водосборная воронка — водосборный бассейн горного ручья, углубление в склоне в виде полуворонки или обращенного вниз полуконуса, прорезанное бороздами размыва, ко дну воронки сходящимися в одно русло; б) замкнутый или бессточный бассейн — изолированная область внутриматерикового стока, лишенная связи через речные системы с океаном; в) искусственный или естественный (морской) озерный водоем; г) фирновый бассейн — полукруглое расширение, в виде амфитеатра, в верховьях трога, заполненное фирном, являющееся областью питания долинного ледника; д) концевой, или языковый бассейн; е) троговый бассейн — переуглубленный участок дна трога, ограниченный ригелями. 2) В тектонике крупная структура синклинального строения и овальной формы.</p>
<p>Бассейн полезного ископаемого — замкнутая область непрерывного или почти непрерывного распространения пластовых осадочных полезных ископаемых, связанных с определённой формацией горных пород. Для различных частей бассейна полезных ископаемых характерна общность геолого-исторического процесса накопления осадков в единой крупной тектонической структуре (прогибе, грабене, синеклизе).</p>
<p>Безопасность производственного процесса — свойство производственного процесса соответствовать требованиям безопасности труда при проведении его в условиях, установленных нормативно-технической документацией. Безопасность производственного процесса определяется в первую очередь безопасностью производственного оборудования, которая обеспечивается с учетом требований безопасности при соответствии технического задания на его проектирование, разработке эскизного и рабочего проекта,</p>

<p>выпуске и испытаниях опытного образца и передаче его в серийное производство. Автоматизация производства — высшая форма производственных процессов, при которых функции управления и контроля передаются автоматическим устройствам и приборам, что обеспечивает безопасность работ, улучшает условия труда и увеличивает его производительность.</p>
<p>Безопасность промышленная — юридический термин, означающий обеспечение безопасности опасных производственных объектов или состояния защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и их последствий. В английском языке этому термину наиболее близко соответствует Loss prevention (предотвращение потерь) — область человеческой деятельности по предотвращению аварий и уменьшению их последствий.</p>
<p>Безопасность труда в горнодобывающей промышленности — состояние условий труда на объектах горнодобывающей промышленности, при котором исключено воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов.</p>
<p>Безотходная технология — направление комплексного использования полезных ископаемых и защиты окружающей среды от загрязнений, которое предполагает максимальное извлечение из сырья всех ценных компонентов при минимальном выделении или полном отсутствии отходов в твёрдом, жидком и газообразном виде. При внедрении безотходной технологии на основе межотраслевой кооперации из добытой руды или угля, кроме получения основного компонента, сопутствующих цветных и чёрных металлов, возможно производство строительных материалов (кирпича, цемента, шлакоблоков и т.п.), щебня, материала для дорожных покрытий, химических продуктов (серной кислоты, соды, поташа и др.), удобрений, а также использование пород отвалов для закладки выработанного пространства шахт и т.п.</p>
<p>Биогеохимические поиски — основаны на изучении аномальных концентраций химических элементов в различных продуктах биосферы или реакции организмов на воздействие химических элементов среды с целью выявления месторождений полезных ископаемых.</p>
<p>Богатство недр - геолого-экономическая категория, отвечающая потенциальной извлекаемой ценности минерального сырья в недрах. Последняя определяется путем умножения массы полезного компонента (металла, оксида металла, горной породы) на его средневзвешенную цену (мировую с учетом экспортно-импортной составляющей и российскую с учетом внутреннего потребления) и на ряд поправочных коэффициентов: коэффициент сквозного извлечения, коэффициент приведения запасов и прогнозных ресурсов к запасам разведочных категорий, коэффициент активности (рентабельности), а также его востребованности в определенный период времени.</p>
<p>Брак на геологоразведочных работах - работы, выполненные с отступлениями от установленных требований и подлежащие переделке, поскольку результаты их не могут быть использованы по назначению. Брак на геологоразведочных работах относится к производственным потерям и учитывается в натуральном и денежном выражении.</p>
<p>Бурение— процесс образования горной выработки преимущественно круглого сечения путём разрушения горных пород главным образом буровым инструментом (реже термическим, гидроэрозионным, взрывным и другими способами) с удалением продуктов разрушения.</p>
<p>Буримость горной породы - скорость разрушения горной породы на забое скважины (или шпура). Буримость горной породы зависит от свойств горной породы, способа ее разрушения, совершенства технических средств и технологии бурения. Выражается величиной продвижения бурового наконечника в единицу времени при определенном давлении на забой.</p>
<p>Буровая скважина — горная выработка преимущественно круглого сечения (диаметр 59-1000 мм), образуемая в результате бурения.</p>
<p>Буровая установка - комплекс сооружений, бурового и энергетического оборудования, необходимых при бурении скважин. В зависимости от способа бурения установки подразделяются на вращательные, ударные, вибрационные и др.; в зависимости от способа передвижения - на стационарные (неподвижные), самоходные и переносные. Кроме того, буровые установки различаются по мощности, т.е. по достигаемой расчетной предельной глубине скважины.</p>
<p>Буровзрывные работы — совокупность производственных процессов по обурированию массива и отделению взрывом части горной породы с одновременным её дроблением и перемещением. Буровзрывные работы включают проходку зарядных полостей (шпуров, скважин, камер) для размещения зарядов взрывчатых веществ (ВВ), зарядание взрывчатых веществ, их забойку и возбуждение (иницирование) взрыва. Термин "Буровзрывные работы" подчёркивает технико-экономическую неразрывность бурения взрывных скважин и взрывных работ.</p>
<p>Бюджет — 1) форма образования и расходования фонда денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения задач и функций государства и местного самоуправления; 2) система финансовых взаимосвязей, посредством которой осуществляется распределение и перераспределение части национального дохода, обеспечивающие соответствие экономических и социальных интересов общества и его граждан в процессе реализации государством и органами местного самоуправления своих функциональных обязанностей.</p>

<p>Валуны ледниковые (эратические)— сглаженные и окатанные обломки горной породы, часто с ледниковыми бороздами — царапинами, штриховкой и полировкой, занесенные ледниками далеко от места их коренного залегания. По валунам руководящим можно установить место, откуда они принесены и определить центр оледенения. Конусы рассеивания валунов в плане представляют треугольники, вершиной обращенные к коренным местонахождениям пород. Валунные ледниковые достигают нескольких м в поперечнике; наиболее крупные из них называются ледниковыми отторженцами.</p>
<p>Ввод объекта - юридическое оформление заказчиком законченного строительством объекта в органах исполнительной власти.</p>
<p>Век геологический — геохронологическое подразделение, подчинённое эпохе геологической; промежуток времени, в течение которого отложилась толща горных пород, составляющих ярус геологический. По данным изотопных определений, продолжительность века геологического близка к 10 млн. лет в палеозое и 5-6 млн. лет в мезозое и кайнозое.</p>
<p>Вечная мерзлота — близповерхностная подземная зона с отрицательной температурой, сохраняющаяся веками. Основные признаки вечномерзлых пород: отрицательная температура и состояние свободной в них влаги в виде льда. Вечномерзлые породы залегают на некоторой глубине от дневной поверхности, под слоем сезоннопротаивающих пород; мощность вечномерзлых пород — от нескольких до сотен м. Вечная мерзлота имеет либо сплошное, либо прерывистое распространение. Длительность ее существования доказывается сохранностью в породе (нетленными на протяжении десятков тысяч лет) рупов вымерших животных — мамонтов, носорогов и др., сохранением слоев древних подземных льдов большой мощн. В научном отношении термин не точен.</p>
<p>Взрывной интервал — участок сейсмического профиля, расположенный между соседними пунктами взрыва.</p>
<p>Взрывные работы — совокупность операций по подготовке и инициированию зарядов взрывчатого вещества. Применяют главным образом в горном деле и строительстве. Проводят при условии обеспечения безопасности для рабочих, оборудования, сооружений и окружающей среды.</p>
<p>Взрывчатые вещества — химические соединения или смеси веществ, способные в определённых условиях к крайне быстрому (взрывному) самораспространяющемуся химическому превращению с выделением тепла и образованием газообразных продуктов.</p>
<p>Вибробурение — способ бурения, при котором буровому снаряду при помощи вибратора сообщается колебательное движение, резко уменьшающее силы трения между частицами рыхлой поверхности и снарядом, и способствующее быстрому погружению последнего в поверхность под действием собственного веса.</p>
<p>Вибросейсмический метод разведки — новый метод сейсмической разведки, в котором для возбуждения упругих колебаний используются вибрационные источники, позволяющие управлять параметрами генерируемого сигнала (спектром и поляризацией). Длительность возбуждаемого сигнала может достигать нескольких минут. При обработке зарегистрированных записей длительные сигналы преобразуются в импульсную форму. Основными преимуществами вибросейсмического метода являются высокая экономическая эффективность в результате отсутствия буровзрывных работ, безопасность ведения полевых работ, возможность проведения сейсмических исследований в условиях значительного уровня промышленных помех.</p>
<p>Вид экономической деятельности — целевая активность экономического субъекта, когда ресурсы (оборудование, рабочая сила, технологии, сырьё, материалы, энергия, информационные ресурсы) объединяются в производственный процесс, имеющий целью производство продукции (оказание услуг). Экономическая деятельность характеризуется затратами на производство, процессом производства и выпуском продукции (оказанием услуг).</p>
<p>Влажность горных пород— количество воды, содержащееся в данный момент в порах, трещинах и других пустотах пород в естественных условиях. Определяется разностью веса образца влажной породы и веса того же образца после высушивания при 105 — 110°. Различают весовую влажность — процентное отношение веса воды к весу образца породы после его высушивания, объёмную влажность — отношение объёма воды к объёму породы, приведенную влажность — процентное отношение объёма воды, заключенной в породе, к объёму всей породы и другие формы выражения влажности.</p>
<p>Вмещающая порода— горная порода, в которой заключена рудная залежь, жила или иное геологическое тело с полезным ископаемым. При наклонном залегании перечисленных тел вмещающую породу называют боковой породой.</p>
<p>Водно-газовая съёмка — один из методов геохимической съёмки, который отличается от общеизвестной газовой съёмки тем, что отбираются пробы подземных вод, из которых затем извлекается растворенный газ.</p>
<p>Водные ресурсы — поверхностные и подземные воды, которые находятся в водных объектах и используются или могут быть использованы.</p>
<p>Водные свойства горных пород— свойства, г. п. по отношению к воде: влагоёмкость, водопроницаемость, размокаемость, капиллярность и др.</p>

<p>Водонасыщенные горные породы— горные породы, в которых все поры и пустоты полностью заполнены (насыщены) свободной и связанной водой. Залегают в зоне насыщения. Различают водоносные водонасыщенные горные породы (галечники, пески, песчаники, трещиноватые известняки и др.), содержащие главным образом свободную воду, и водоупорные — содержащие преимущественно связанную воду (глины, сланцы, плотные кристаллические породы и др.). При проведении горных работ в водонасыщенных горных породах применяют специальные способы проходки с тампонированием, замораживанием, водопонижением и т.п.</p>
<p>Возврат скважин — перевод скважин на добычу полезных ископаемых (нефти, газа и др.) с одних объектов (пластов, горизонтов) на другие.</p>
<p>Возраст геологический — время, прошедшее от какого-либо геологического события (накопления пластов горных пород, наступания моря, излияния древних лав, внедрения интрузий и т.п.). Различают абсолютный и относительный возраст геологический.</p>
<p>Вредное воздействие на окружающую среду — любое прямое либо косвенное воздействие на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности, последствия которой приводят к отрицательным изменениям окружающей среды.</p>
<p>Вредные производственные факторы — факторы среды и трудового процесса, воздействие которых на работающего при определенных условиях (интенсивность, длительность и др.) может вызвать профессиональное заболевание, временное или стойкое снижение работоспособности, повысить частоту соматических и инфекционных заболеваний, привести к нарушению здоровья потомства. В зависимости от количественной характеристики (уровня концентрации и др.) и продолжительности воздействия В. п. ф. может стать опасным.</p>
<p>Время работы буровых установок- Время, в течение которого буровые установки находятся в работе. Время работы буровых установок включает в себя время на подготовительно-заключительные работы, углубку скважины, вспомогательные работы (спуско-подъемные операции, крепление и др.), исследования в скважине, а также время, необходимое для ликвидации аварий и осложнений.</p>
<p>Время чистого бурения - Время, затрачиваемое непосредственно на углубку скважины. Время чистого бурения исчисляется с начала перемещения забоя скважины под воздействием на горную породу породообразующего инструмента до прекращения перемещения забоя.</p>
<p>Вскрытие месторождения — проведение горных выработок (траншей, шахтных стволов, буровых скважин и др.), открывающих доступ с поверхности к залежам полезных ископаемых в недрах. В зависимости от принимаемого способа разработки различают карьерное, шахтное и скважинное вскрытие месторождения.</p>
<p>Вскрышные работы — удаление горных пород, покрывающих полезные ископаемые, при открытой разработке месторождений. Вскрышные работы включают процессы подготовки скальных пород к выемке, выемочно-погрузочные работы, транспортирование и отвалообразование. Вскрышные работы ведутся для создания первоначального фронта добычных работ при строительстве карьеров и в период эксплуатации для сохранения и развития этого фронта. Вскрышные породы, не содержащие полезных компонентов, удаляются во внешние или внутренние отвалы. Если вскрышные породы пригодны к использованию как строительное минеральное сырьё (например, глины, пески, известняки, мел и др.), то они подвергаются дальнейшей переработке (дроблению, сортировке и т.д.).</p>
<p>Выход продукта — количество продукта (концентрата или металла), получаемое из единицы веса или объема полезного ископаемого; определяется отношением веса полученного продукта (концентрата, металла) к весу исходной руды в процентах.</p>
<p>Гамма-гамма-каротаж (ГГК) — метод радиоактивного каротажа, основанный на регистрации вторичного γ-излучения, являющегося результатом комптоновского рассеяния и процесса фотопоглощения первичных лучей, при облучении γ-лучами от искусственного источника. Применяется в модификации плотностного γ-каротажа и селективного γ-каротажа.</p>
<p>Генеральное соглашение — правовой акт, устанавливающий общие принципы регулирования социально-трудовых отношений и связанных с ними экономических отношений, заключаемый между общероссийскими объединениями профсоюзов и общероссийскими объединениями работодателей на федеральном уровне.</p>
<p>Генеральный подрядчик - организация, являющаяся главным исполнителем договора подряда на проведение строительно-монтажных работ.</p>
<p>Генеральный проектировщик - проектная организация, ответственная за выполнение комплекса изыскательских и проектных работ на основании договора с Заказчиком.</p>
<p>Геодезическая сеть — сеть закреплённых точек земной поверхности, положение которых определено в общей для них системе геодезических координат и высот. Служит основой для производства геодезических, топографических, геодезическо-разбивочных, геологоразведочных и маркшейдерских работ.</p>

<p>Геологическая документация - всестороннее описание и графическое (или фотографическое) изображение на картах, планах, профилях, разрезах, графиках и схемах, а также в геологических журналах и дневниках элементов геологического строения участков земной коры и заключенных в них полезных ископаемых, устанавливаемых при производстве всех видов геологических исследований, геологической съемки, поисковых и разведочных работ и при эксплуатации месторождений. Г.д. включает в себя географическую привязку, полное геологическое описание места отбора проб и образцов горных пород и руд, а также характеристики физических свойств пород (например, намагниченности, естественной радиоактивности и т.п.). Г.д. оформляется с использованием унифицированных для региона или предприятия символов и знаков по принятой в геологической организации схеме. Различают Г.д. первичную (составляемую непосредственно на месте производства наблюдений), сводную и окончательную.</p>
<p>Геологический отвод - участок недр, предоставленный в соответствии с лицензией для геологического изучения без существенного нарушения целостности недр (без проходки тяжелых горных выработок и бурения скважин для добычи полезных ископаемых или строительства подземных сооружений для целей, не связанных с добычей полезных ископаемых) по решению федерального органа управления Государственным фондом недр или его территориального подразделения. В границах геологического отвода могут одновременно проводить работы несколько пользователей недр. Их взаимоотношения определяются при предоставлении недр в пользование.</p>
<p>Геологическая служба — система мероприятий по организации геологических исследований, геолого-поисковых и геологоразведочных работ и др., осуществляемых в масштабе страны.</p>
<p>Геологическая среда - часть недр, в пределах которой протекают процессы, оказывающие влияние на жизнедеятельность человека и другие биологические сообщества. Геологическая среда включает горные породы ниже почвенного слоя, циркулирующие в них подземные воды и связанные с горными породами и подземными водами физические поля и геологические процессы.</p>
<p>Геологический разрез, геологический профиль — вертикальное сечение земной коры от поверхности в глубину. Геологические разрезы составляются по геологическим картам, данным геологических наблюдений и горных выработок (в т.ч. буровых скважин), геофизических исследований и др. Геологические разрезы ориентируют главным образом вкрест или по простиранию геологических структур по прямым или ломаным линиям, проходящим при наличии глубоких опорных буровых скважин через эти скважины. На геологические разрезы оказывают условия залегания, возраст и состав горных пород. Горизонтальные и вертикальные масштабы геологических разрезов обычно соответствуют масштабу геологической карты. При проектировании горных предприятий, инженерно-геологических изысканиях из-за несопоставимости мощностей рыхлых отложений и протяженности профилей их вертикальный масштаб увеличивают по сравнению с горизонтальным в десятки и более раз.</p>
<p>Геологическое изучение недр — комплекс исследовательских и прикладных работ, проводимых в целях выяснения строения земной коры и протекающих в ней процессов, поиска и разведки полезных ископаемых, строительства и (или) эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, организации в недрах природного заповедования.</p>
<p>Геологоразведочные работы— комплекс различных специальных геологических и других работ, которые производятся для обнаружения и подготовки к промышленному освоению месторождений полезных ископаемых. Включают изучение закономерностей размещения, условий образования, особенностей строения, вещественного состава месторождений полезных ископаемых с целью их прогнозирования, поисков, установления условий залегания, предварительной и детальной разведки, геолого-экономической оценки и подготовки к промышленному освоению.</p>
<p>Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых – процедура определения качественных и количественных характеристик минеральных скоплений, осуществляемая с целью определения целесообразности их разведки и промышленного освоения.</p>
<p>Геолого-экономический аудит – контроль за изменением состояния ресурсов и запасов нефти и их экономической значимости.</p>
<p>Геолого-экономическое обоснование - геологическая и экономическая характеристика и оценка перспектив геологического объекта. Геолого-экономическое обоснование производится по результатам поисковых работ и включает: географо-экономическое описание местоположения объекта, краткое геологическое описание, определение закономерностей локализации проявлений полезных ископаемых, а также их приближенную количественную характеристику (содержание полезных компонентов, мощность рудных тел, возможная площадь и глубина распространения оруденения, объемный вес руд и их технологические качества). Эти сведения даются на основании непосредственных полевых наблюдений или по аналогии с другими объектами. Обязательным элементом Геолого-экономическое обоснование является перспективная оценка количества и качества полезного ископаемого в цифрах запасов категории С и прогнозных. Геолого-экономическое обоснование определяет целесообразность продолжения работ на объекте и их детальность.</p>
<p>Геофизические исследования в скважинах — группа методов, основанных на изучении естественных и искусственно создаваемых физических полей (электрических, акустических и др.), физических свойств горных пород, пластовых флюидов, содержания и состава различных газов в буровом растворе.</p>

<p>Применяются для изучения геологического разреза скважин и массива горных пород в околоскважинном и межскважинном пространствах, контроля технического состояния скважин и разработки нефтяных и газовых месторождений.</p>
<p>Геохимические поиски и разведка месторождений полезных ископаемых — методы, основанные на исследовании закономерностей распределения химических элементов в литосфере, гидросфере, атмосфере и биосфере; проводятся с целью обнаружения полезных ископаемых. Соответственно характеру вещества различают литохимические, гидрохимические, атмосферические и биогеохимические съёмки. К числу геохимических принадлежат также радиометрические методы. Важнейшее значение имеют литохимические и радиометрические методы поисков и разведки рудных месторождений, а также атмосферические методы поисков нефтяных и газовых месторождений.</p>
<p>Геохимические процессы — процессы миграции химических элементов сфер Земли. Наиболее изучены геохимические процессы в литосфере, гидросфере и нижних слоях атмосферы, меньше данных о геохимических процессах в верхней мантии Земли, а о поведении химических элементов в нижней мантии и земном ядре имеются только гипотезы.</p>
<p>Геоэкологическая информация - это часть геологической информации о недрах, содержащая сведения о глобальных и региональных изменениях компонентов природной среды, обусловленных природными и техногенными воздействиями на почву, поверхностные и подземные воды, приземную атмосферу и горные породы.</p>
<p>Гербовый сбор - это сбор применяемый в минеральном секторе для оплаты передач ресурсов в собственность или по рентному договору.</p>
<p>Гидрогеологическая информация - это часть геологической информации о недрах, содержащая сведения о подземных водах и их происхождении, условиях залегания, законах движения, режиме, физических и химических свойствах, взаимной связи с минералами, с атмосферными и поверхностными водами.</p>
<p>Гидрогеологическая съёмка — комплекс полевых исследований, проводимых для изучения и картирования подземных вод.</p>
<p>Гидрогеологические изыскания — совокупность специальных гидрогеологических исследований, проводимых для проектирования промышленных и гражданских сооружений, мероприятий по защите горных выработок от воды, а также для целей водоснабжения. Первоначально собираются данные (карты различных масштабов, разрезы, таблицы и выписки) метеорологических, гидрологических, геоморфологических, геологических, гидрогеологических и других предшествующих исследований. На следующем этапе выполняются гидрогеологическая съёмка, гидрогеологическое опробование, в результате которых составляются гидрогеологическая карта и разрезы, сопровождаемые геологическим и гидрогеологическим описанием района.</p>
<p>Гидрогеологические исследования — выяснение в натуре условий залегания, распространения, накопления, разгрузки и состава подземных вод, а также условий и свойств, определяющих технические мероприятия по использованию подземных вод, регулированию их или удалению.</p>
<p>Гидрогеология - наука о подземных водах, изучающая их состав, свойства, формирование, распространение, движение и взаимодействие с окружающей средой (горными породами и поверхностными водами). Основные разделы гидрогеологии: общая гидрогеология; региональная гидрогеология; динамика подземных вод; горная гидрогеология; нефтяная гидрогеология; мелиоративная гидрогеология; гидрогеохимия; учение о поисках, разведке и оценке запасов подземных вод; учение о минеральных, термальных и промышленных водах. Гидрогеология тесно связана с геологией, гидрологией, геохимией, метеорологией и другими науками о Земле. При гидрогеологических исследованиях применяют геологические, геофизические, химические, физико-математические и другие методы.</p>
<p>Гидроизоляционные строительные материалы - предназначены для защиты строительных конструкций от постоянного воздействия агрессивной влажной среды, чаще всего от действия воды под давлением.</p>
<p>Гидрохимический метод поисков рудных месторождений — изучение химического состава природных (главным образом подземных) вод для поисков рудных месторождений. Метод основан на изменении химического состава подземных вод, происходящем в результате обогащения воды продуктами разрушения рудных тел. Используется в комплексе с другими методами поисков рудных месторождений.</p>
<p>Главный (основной) водоносный горизонт — наиболее водообильный горизонт (пласт, порода) среди других водоносных пород, отвечающий практическим запросам (водоснабжению, орошению и т. д.). В инженерной геологии Г. в. г. нередко называют водоносным горизонт, имеющий основное значение в развитии физико геологических явлений (оползни, суффозия).</p>
<p>Глубина образования месторождений — гипсометрическое положение места рудоотложения по отношению к земной поверхности. Выделяются месторождения близповерхностные, средних глубин (гипабиссальные) и глубинные (абиссальные). Приблизительное определение ее достигается реконструкцией уровня эрозионного среза и стратиграфического разреза в период рудообразования, установлением глубинности сопутствующих (материнских или парагенетически связанных) интрузивных образований, изучением текстур и структур руд, минерального ассортимента и морфологии рудных тел.</p>
<p>Гнездо рудное — относительно небольшое скопление рудного вещества изометричной формы, обычно не</p>

более 1 м в поперечнике.
Горизонт опробывания — обычно это пласты-коллекторы, заслуживающие опробования в бурящихся или в пробуренных поисковых и разведочных скважинах. Г. о. намечаются по разрезу возможной (в поисковых скважинах) или установленной (в разведочных скважинах) нефтегазоносной толщи на основании совокупности данных изучения керна, газового каротажа, электрического каротажа и др. методов исследования скважин.
Горная выработка - сооружение в недрах Земли или на ее поверхности, созданное в результате ведения горных работ и представляющее собой полость в массиве горных пород.
Горная масса — раздробленный массив горных пород. При разработке месторождений полезных ископаемых дробление массива производится взрывчатыми веществами, водяными струями, рабочими органами горных машин, а также при самообрушении. Термин "горная масса" используют применительно к полезным ископаемым и пустым породам (вмещающие или покрывающие горные породы).
Горная экономика — раздел горных наук о состоянии и особенностях производственных отношений и производительных сил в горной промышленности. Горная экономика охватывает все этапы горного производства: геологическую разведку, добычу, транспортировку, первичную переработку и реализацию продукции.
Горное имущество – недвижимое и движимое имущество, непосредственно связанное с участком недр и непосредственно обеспечивающее процесс недропользования.
Горное право — совокупность установленных государством правовых норм, регулирующих общественные отношения в области изучения, использования и охраны недр.
Горное управление в России — совокупность правительственных учреждений, осуществлявших функции государственной власти в области горного дела.
Горно-капитальные работы - комплекс горно-строительных работ, обеспечивающих вскрытие и подготовку к разработке месторождения полезных ископаемых или его части.
Горно-подготовительные работы — комплекс горно-строительных работ по своевременному воспроизводству фронта очистной выемки (разработки) полезных ископаемых на шахтах и карьерах, защите от газодинамических проявлений (выбросов угля, породы и газа, горных ударов и т. д.) и доразведке подготавливаемых запасов. Основное содержание горно-подготовительных работ — проведение подготавливающих, нарезных и других подготовительных выработок, оконтуривающих выемочные участки горного предприятия. Объёмы и условия производства горно-подготовительных работ определяются схемами отработки шахтного поля, применяемыми системами разработки, схемами подготовки выемочных участков, рациональным заложением выработок.
Горнорудная компания - компания, специализирующаяся на добыче полезных ископаемых и проведении ГРП для собственных нужд. Горнорудная компания, выполняющая геолого-поисковые и разведочные работы и не занимающаяся производством сырья или товарной продукции из него, называется юниорной геологоразведочной.
Горные породы — природные минеральные агрегаты, слагающие литосферу Земли в виде самостоятельного геологического тела. Традиционно под горной породой подразумевают только твёрдые тела, в широком понимании к горным породам относят также воду, нефть и природные газы. Согласно современным представлениям, горные породы сложены верхней оболочкой планет земной группы, а также Луной и астероидами.
Горный отвод - часть недр, предоставляемая предприятию (организации) для промышленной разработки содержащихся в ней полезных ископаемых. При наличии на участке различных ископаемых горные отводы выдаются для каждого из них.
Гост — одна из основных категорий стандартов, установленных государственной системой стандартизации в СССР. ГОСТы обязательны к применению всеми предприятиями, организациями и учреждениями союзного, республиканского и местного подчинения во всех отраслях народного хозяйства СССР и союзных республик. В горной промышленности действует более 700 ГОСТов, устанавливающих термины и обозначения, классификацию, номенклатуру и общие нормы, методы испытаний, упаковку и маркировку продукции различных отраслей, в частности технические требования и нормы на полезных ископаемых отдельных бассейнов и месторождений. Разработаны и внедрены ГОСТы на геологоразведочное, горнорудное и обогатительное оборудование, машины и оборудование торфяной, нефтедобывающей и газовой промышленности. Кроме ГОСТов в горной промышленности действуют другие категории стандартов: отраслевые (ОСТ), республиканские (РСТ), предприятий (СТП).
Государственная экспертиза запасов полезных ископаемых - в целях создания условий для рационального комплексного использования недр, определения платы за пользование недрами, границ участков недр, предоставляемых в пользование, запасы полезных ископаемых разведанных месторождений подлежат государственной экспертизе.
Государственное регулирование — важный элемент государственно-управленческой деятельности (особенно в условиях рыночной экономики). При совпадении конечных целей управления и регулирования регулирование предполагает меньшее чем при управлении участие государства в тех или иных процессах.

<p>Государственные и муниципальные унитарные геологические предприятия – это такие образования, которые создаются государством и органами субъектов федерации РФ или местного самоуправления, наделяются ими необходимыми средствами и на коммерческих принципах действуют в соответствии с теми целями и задачами, которые для них определяют учредители.</p>
<p>Государственный баланс запасов полезных ископаемых - форма государственного учета запасов полезных ископаемых, выявленных в недрах Российской Федерации по состоянию на 1 января каждого года.</p>
<p>Государственный заказ (госзаказ) – выдаваемый государственными органами и оплачиваемый из средств государственного бюджета заказ на изготовление продукции, проведение работ, оказание услуг, в которых заинтересовано государство.</p>
<p>Государственный земельный кадастр - систематизированный свод документированных сведений, получаемых в результате проведения государственного кадастрового учета земельных участков, о местоположении, целевом назначении и правовом положении земель Российской Федерации и сведений о территориальных зонах и наличии расположенных на земельных участках и прочно связанных с этими земельными участками объектов (далее - сведения государственного земельного кадастра).</p>
<p>Государственный кадастр месторождений и проявлений полезных ископаемых - форма государственного учета месторождений и проявлений полезных ископаемых, выявленных в недрах РФ.</p>
<p>Грунт — горная порода, рассматриваемая как основание инженерных сооружений или материал для их возведения. Различают грунты: 1) скальные, имеющие высокую механическую прочность и являющиеся упругими твердыми телами; 2) полускальные с пониженными по сравнению с первой группой механическими свойствами; 3) мягкие глинистые — с пластичными свойствами (связанные грунты); 4) рыхлые сыпучие (несвязанные грунты — песок); 5) слабые, легко деформирующиеся (ил, торф и др.).</p>
<p>Грунтоведение — раздел инженерной геологии, изучающий состав, структуру, текстуру и физико-механические свойства различных генетических и петрографических типов и разновидностей горных пород</p>
<p>Давление горное — давление на стенки и крепь горных выработок, оказываемое горными породами в результате их перемещения и сдвига.</p>
<p>Депрессионная съемка шахты — взаимосвязанные в пространстве и времени измерения депрессии выработок шахтной вентиляционной сети. Заключаются в последовательном определении абсолютных давлений в начале и конце каждой выработки, участка (барометрами, баронивелирами), разности давлений между началом и концом каждой выработки (микробарометрами) или в измерении разности между некоторым начальным давлением и давлениями в замерных пунктах (деприметрами).</p>
<p>Депрессия подземных вод— снижение свободной или напорной поверхности подземных вод к месту естественного (балки, долины) или искусственного (скважины, колодцы, дренажные каналы и др. выработки) дренажа.</p>
<p>Детальная разведка полезных ископаемых — стадия геологоразведочных работ, проводимая на месторождениях твердых полезных ископаемых и подземных вод с целью подготовки их к промышленному освоению. В геологоразведочном процессе на нефть и газ эта стадия не выделяется. Выбор объектов для детальной разведки осуществляется в основном по согласованию с горнодобывающими министерствами и ведомствами на основании технико-экономического доклада (ТЭД). Данные детальной разведки служат для составления проекта разработки месторождения или участка крупного месторождения.</p>
<p>Детекторы радиоактивных излучений — приемная часть приборов, предназначенных для обнаружения и измерения радиоактивных излучений. В качестве Д. р. и. применяются счетчики Гейгера — Мюллера, пропорциональные счетчики, ионизационные камеры, сцинтилляционные и полупроводниковые счетчики и фотопластинки. Наиболее употребительны счетчики Гейгера — Мюллера и сцинтилляционные. Действие Д. р. и. основано на ионизации или возбуждении атомов вещества заряженными частицами. Эффективность регистрации заряженных частиц всеми типами Д. р. и. достаточно высока. Регистрация незаряженных частиц (γ-излучений, нейтронов) детекторами, основанными на ионизации, малоэффективна; эффективность ее значительно возрастает при регистрации сцинтилляционными и полупроводниковыми детекторами.</p>
<p>Дефект геологоразведочных работ - отклонения от проекта на производство геологоразведочных работ, ухудшающие качество работ, но не приводящие к браку. Дефекты геологоразведочных работ в той или иной степени влияют на уровень качества и обоснованности решения геологических задач. Дефекты считаются исправимыми, когда их устранение технически возможно и экономически целесообразно, и неисправимыми - когда их устранение технически невозможно и экономически нецелесообразно.</p>
<p>Деформация горных пород — изменение формы и объема горных пород под действием тектонических сил. Деформация может происходить с изменением объема горных пород, когда действует гидростатическое давление, или объема и формы тела или только формы, когда действуют направленные силы. При действии последних возникают деформации трех видов: упругие (эластические), пластические и разрывные. При упругих деформациях изменяется форма тела, но, как только деформирующее воздействие внешних условий прекращается, прежняя форма восстанавливается. При пластических деформациях изменение формы тела происходит без разрывов, но в отличие от эластических деформаций пластические деформации необратимы. Пластические деформации особо важное значение приобретают на глубине. Они совершаются посредством дифференциальных движений по определенным направлениям. Разрывные деформации сопровождаются нарушением сплошности вследствие возникающих трещин и расколов. В строении земной коры</p>

наблюдаются пластические (складки) и разрывные деформации.
Дивиденд – часть прибыли, которая выплачивается владельцу акций (как правило, пропорционально величине внесённого им пая).
Динамика подземных вод — учение о движении воды в горных породах земной коры, совершающемся под влиянием как природных, так и искусственных факторов. В сферу изучения входит движение вод не только в водоносных, насыщенных водой породах, но и различные виды передвижения воды в ненасыщенных пористых образованиях.
Диспергирование — раздробление крупных частиц на более мелкие; приводит к увеличению поверхности раздела, т. е. дисперсности, и образованию коллоид, и др. дисперсных систем (порошков, суспензий, эмульсий). Наблюдается в природе при процессах выветривания, почвообразования и др.
Добыча полезных ископаемых - процесс извлечение полезного ископаемого из недр в результате разработки месторождений.
Документ - материальный объект с зафиксированной на нем информацией в виде текста, звукозаписи или изображения, предназначенный для передачи во времени и пространстве в целях хранения и общественного использования.
Достоверная цена — стоимость изготовления продукции, проведения работ, оказания услуг (общие издержки) плюс максимальная обоснованная норма прибыли.
Достоверность разведки — степень соответствия параметров, получаемых при разведке, действительным параметрам, характеризующим природные геол. объекты.
Дренаж — естественное или искусственное осушение водоносных горных пород — сток воды в естественные понижения (реки, озера и др.) или искусственные сооружения (каналы, колодцы, шахты и др.).
Единицы радиоактивности — единицы измерения активности радиоактивных элементов в препаратах и в различных средах. Активность радиоактивного препарата в международной системе единиц (СИ) измеряется числом актов распада в секунду (расп/сек) – Беккерель (Бк).
Единые нормы выработки в горной промышленности — нормы выработки, общие для отдельных бассейнов полезных ископаемых или видов работ. Единые нормы выработки используются при организации труда и заработной платы рабочих на предприятиях горнодобывающих отраслей и при производстве строительно-монтажных работ.
Желваки рудные — небольшие рудные скопления и конкреции округленной, эллипсоидальной или неправильной формы.
Журнал буровой — основной документ, в котором записан весь ход бурения скважины; составляется на месте бурения в поле буровым мастером. Это — наиболее ценный первичный документ бурения; он хранится на буровой установке в том виде, в каком был составлен, до конца бурения скважины, затем — в соответствующем архиве. В журнал заносятся: глубины скважины по интервалам проходки; указывается буровой наконечник и его диаметр, крепление скважины, состав и расход промывной жидкости (воды), названия и мощн. пересеченных г. п. и полезного ископаемого; выход бурового керна; уровень стояния воды в скважине, и пр. данные.
Журнал обработки проб — документ, в котором регистрируют данные по обработке проб. В нем указываются: номера проб, их исходный и конечный вес, схема обработки, дата поступления на обработку и т.п.
Журнал опробывания — документ, в котором регистрируют данные по отбору и анализу проб. В нем указываются номера проб, место и способ их взятия, длина и сечение борозд, характеристика руды, даты отбора проб, направления на анализ и получения анализа, результаты анализа, ответственные за отбор проб лица и др.
Забалансовые запасы – запасы полезного ископаемого, использование которых при достигнутом техническом уровне экономически не целесообразно вследствие их малого количества, малой мощности залежей (пласта), низкого содержания ценных компонентов, особой сложности условий эксплуатации, но которые в дальнейшем могут быть объектом промышленного освоения.
Забой — конец горной выработки (штольни, шурфа и др.) или буровой скважины. В процессе горных работ или бурения скважины З. перемещается по намеченному направлению выработки.
Забой скважины — поверхность г. п. в стволе скважины, до которой в данный момент она пробурена. Непрерывно отдалается в процессе бурения от устья скважины.
Заболачивание — 1. Заращение водоемов болотной растительностью, в результате чего образуются сплавины, которые, постепенно разрастаясь и образуя торф, затягивают всю поверхность водоема. Участки открытой воды на зарастающем озере называются окнами. 2. Процесс образования болота на переувлажненных участках земной поверхности вследствие затрудненного стока или близкого залегания к поверхности водоносных пород либо водоупорного слоя.
Загрязнение окружающей среды — поступление в окружающую среду веществ и (или) энергии, свойства, местоположение или количество которых оказывают вредное воздействие на окружающую среду.

<p>Задачи геофизических методов разведки прямая и обратная (в теории интерпретации результатов) — термин математической физики, играющий служебную роль в разведочной геофизике. Прямая задача состоит в определении аномалий (их величины, формы и положения) по известному расположению объектов, обладающих заданными физическими характеристиками. Обратная задача — определение по наблюдаемым аномалиям расположения вызывающих аномалии объектов, их геометрических и физических параметров. В сложных случаях получают приближенное решение обратной задачи либо несколько решений, часть которых отбрасывается при введении дополнительных ограничений.</p>
<p>Заказчик — юридическое или физическое лицо, обратившееся с заказом к другому лицу — изготовителю, продавцу, поставщику товаров и услуг (подрядчику). В качестве заказчика могут выступать государственные органы, учреждения, организации, предприятия, граждане.</p>
<p>Закрепление горных пород — искусственное улучшение свойств пород для повышения их прочности и устойчивости и понижения деформируемости и водопроницаемости путем замораживания, цементации, глинизации, силикатизации, горячей и холодной битуминизации, электрохим. и др. способов.</p>
<p>Закрытие воды (тампонаж) — процесс изоляции в буровых скважинах водоносных горизонтов от залежей нефти, газа, соли и др. полезных ископаемых, эксплуатация которых должна производиться без доступа посторонней воды. Известно несколько способов: с помощью герметических труб, устройством сальников, задавливанием колонны труб в забой скважины, заполнением затрубного пространства цементом или др. водоупорным веществом.</p>
<p>Залежь полезного ископаемого — скопление в недрах или на поверхности Земли природного минерального сырья, имеющее промышленное значение. По форме разделяются на залежи изометричные, плоские и вытянутые в одном направлении. Изометричные тела образуют штоки, штокверки, карманы, гнезда, известные в рудных и соляных месторождениях. Плоские тела представлены пластами и жилами. Пластовые залежи характерны для нефти, угля и других осадочных полезных ископаемых. Жильные залежи, представляющие трещины среди горных пород, заполненные минеральной массой, типичны для эндогенных месторождений руд цветных металлов. Вытянутые в одном направлении залежи полезных ископаемых имеют форму труб, характерными представителями которых являются алмазоносные трубки кимберлитов.</p>
<p>Запасы полезных ископаемых — количество полезных ископаемых в недрах Земли, установленное по данным геологоразведочных работ или в процессе разработки месторождений. Запасы полезных ископаемых подсчитываются для месторождений, рудных полей, районов, бассейнов, регионов, стран, континентов, акваторий и Земли в целом. Запасы полезных ископаемых измеряются в единицах объёма или массы: природный газ, нерудные полезные ископаемые и строительные материалы — в м³, нефть, уголь, руды — в том числе благородные металлы, редкие элементы — в кг, алмазы — в каратах.</p>
<p>Захоронение отходов — изоляция промышленных и бытовых отходов (чаще всего токсичных) путём их размещения в недрах Земли и морских глубинах.</p>
<p>Зимнее удорожание геологоразведочных работ - дополнительные затраты, связанные с созданием нормальных условий работы в зимнее время. Возмещение этих затрат производится по сметным расценкам в соответствии с фактически производственным объемом работ (строительство временных зданий, сооружений, буровых вышек и т.д.) или фактически отработанным количеством смен в зимних условиях (бурение, опробование).</p>
<p>Зона береговая — зона современного взаимодействия моря и суши. Состоит из морского берега, береговой линии и берегового подводного склона. Ширина ее от нескольких десятков м и до нескольких км.</p>
<p>Издержки — 1. израсходованная на что-либо сумма, затраты; 2. истекшие затраты, включающие: 1) обобщенные производственные затраты по использованию продуктов и услуг в процессе производства конечной продукции; затраты, относящиеся к уже проданной продукции и соответствующей выручке с продаж; 2) собственно издержки, не входящие в производственную себестоимость товаров проданных, к примеру: издержки реализации, общие и административные издержки, издержки по выплате процентов и налогов; 3) убытки, относимые на издержки, например: незастрахованные активы, пострадавшие от пожара, судебные издержки.</p>
<p>Издержки производства — затраты на зарплату, сырье и материалы, сюда же входят амортизация средств труда и т.д. Издержки производства представляют собой расходы на производство, которые должны понести организаторы предприятия с целью создания товаров и последующего получения прибыли. В стоимости единицы товара, издержки производства составляют одну из двух ее частей. Издержки производства меньше цены товара на величину прибыли.</p>
<p>Изменение месторождения вторичное — изменение состава рудных минералов (отчасти и вмещающих горных пород) в приповерхностных частях месторождений под воздействием богатых кислородом поверхностных вод, атмосферных агентов, деятельности живых организмов. Выражается в явлениях окисления, гидратации, растворения первичных материалов и замещением их новообразованными материалами с перераспределением ряда компонентов. Синоним: изменение месторождения супергенное.</p>
<p>Изменчивость геологических свойств тел полезных ископаемых — непостоянство их мощности, внутреннего строения, элементов залегания, а также состава, свойств и качества полезного ископаемого, выражающееся в изменении числовых значений указанных свойств (параметров) в различных точках</p>

сечения тела.
Инженерно-геологическая информация - это часть геологической информации о недрах, содержащая сведения о свойствах горных пород и их толщ и массивов как оснований сооружений, о среде производства инженерных работ, размещении сооружений и о динамических условиях их воздействия и эксплуатации.
Инженерно-геологическая классификация пород — группировка горных пород (грунтов) с целью: 1) правильного выбора методики полевых и лабораторных исследований пород для инженерно-геологических целей; 2) выделения на инженерно-геологических картах и разрезах типичных разновидностей грунтов, имеющих сходные физико-технические свойства; 3) правильной инженерно-геологической оценки поведения горных пород во взаимодействии с проектируемым сооружением.
Инженерно-геологические изыскания — проводятся с целью разработки технически обоснованных и экономически целесообразных решений при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов с учётом требований по рациональному использованию геологической среды. Инженерно-геологические изыскания являются составной частью инженерных изысканий, которые обеспечивают взаимную увязку проектных решений с геологическими условиями местности и предшествуют всем видам строительства (в том числе шахт, карьеров, нефте- и газопромыслов и др.).
Инженерно-геологические процессы — современные геологические процессы, возникшие или активизирующиеся под влиянием техногенных факторов. К инженерно-геологическим процессам относятся: переработка берегов водохранилищ; просадки в лёссах при обводнении; возникновение оползней при выемке горных пород, строительстве городов, дорог, карьеров и т.п.; деформации пород под воздействием фильтрации потока вод при сооружении плотин, откачке вод из выработок; активизация выветривания и т.п. Типы, механизм, интенсивность развития и распространения инженерно-геологических процессов определяются особенностями геологической среды и характером воздействия на неё техногенных факторов. Например, при создании отвалов горных пород на склоне Кураминского хребта, не обладавших достаточным запасом устойчивости, возник оползень объёмом 600-700 млн. м ³ ; при нерегулируемом сельскохозяйственном орошении земель, неорганизованном сбросе вод происходит подтопление территории, возникают деформации грунтов и сооружений.
Инфляция — обесценивание денег, вызванное превышением количества денег, находящихся в обращении, над их товарным покрытием. Обесценивание бумажных денег вследствие выпуска их в обращение в размерах, превышающих потребности товарооборота, что сопровождается ростом цен на товары и падением реальной заработной платы.
Информация о недрах - информация о геологическом строении недр, находящихся в них полезных ископаемых, об условиях их разработки, а также иных качествах и особенностях недр, содержащаяся в геологических отчетах, геологических картах и иных материалах.
Испытание горных пород компрессионное — лабораторное испытание горных пород на сжатие в специальных приборах, позволяющее выявить зависимость изменения их коэффициента пористости от величины действующей уплотняющей нагрузки.
Испытание горных пород на размокание — лабораторные или полевые опыты для определения водостойкости п. по скорости и характеру их разрушения в водах.
Испытание горных пород пенетрацией — определение плотности, прочности или консистенции горной породы путем измерения глубины погружения в пределах стандартного конуса, нагруженного в течение некоторого времени некоторым грузом.
Испытание горных пород пробной нагрузкой — полевые опыты для определения их сравнительной сжимаемости, деформационных показателей (модуль общей деформации) и оценки просадочности лёссовых [лессовых] пород.
Испытание грунтов на несущую способность (пробной нагрузкой) — опыты для определения сопротивления сжатию грунтов в полевых условиях. Испытания проводят ступенями, причем измеряют осадки штампа до полного их затухания при данной ступени нагрузки. В результате получают кривую осадок грунта в зависимости от нагрузки. Полученная кривая характеризует несущую способность грунта.
Исследования геологические водолазные — изучение рельефа, донных отложений и геологических структур подводного берегового склона при помощи автономной водолазной аппаратуры.
Кавернозность горных пород — наличие в г. п. пустот (каверн) неправильной формы.
Каверны — пустоты в горных породах неправильной или округлой формы размером > 1 мм, т. е, крупнее пор и мельче пещер. Возникают главным образом в результате растворения (карст), но могут быть и другого происхождения, например, образуются при застывании лавы, насыщенной газовыми компонентами.
Кадастр — систематизированный свод сведений об определённых объектах, составляемый в установленном порядке и подлежащий периодическому обновлению.

<p>Камеральные работы — всесторонняя научная обработка и обобщение материалов, собранных в процессе полевых топографических, геологических и других специальных исследований какой-либо территории или каких-либо геологических объектов. В процессе камеральных работ составляются сводные отчёты и графические, табличные и текстовые документы, отражающие результаты проведённых полевых работ. Требования к камеральным работам устанавливаются действующими инструкциями и положениями в зависимости от целей и задач проведённых работ, а затраты на их производство определяются по справочникам укрупнённых сметных норм (СУСН) или обосновываются при проектировании геологоразведочных работ.</p>
<p>Канал рудный (рудоподводящий) — путь, по которому рудоносные растворы поступают к месту рудоотложения.</p>
<p>Капиталоемкость — величина капитальных вложений, затрачиваемых на единицу вводимой мощности или получаемого прироста продукции. В горнодобывающих отраслях капиталоемкость исчисляется в рублях на 1 т вводимой годовой мощности, а при реконструкции предприятий также на 1 т её прироста. Помимо вложений в период строительства предприятий, в ряде горнодобывающих отраслей затрачиваются крупные капитальные вложения на замену и обновление действующего оборудования и горнокапитальных выработок. Величина этих затрат обычно не учитывается показателем капиталоемкости; она включается в лимит капитальных вложений и нормируется особо, в рублях на 1 т текущей добычи продукции.</p>
<p>Капитальные вложения — средства, направляемые на создание или модернизацию основных фондов (зданий, сооружений, горных выработок, машин и оборудования) в процессе их воспроизводства.</p>
<p>Карст — совокупность явлений, связанных с выщелачиванием растворимых горных пород. Карст выражается в образовании различных подземных полостей (карстовые пустоты) и отрицательных форм рельефа. Карстовые явления (карстовые формы) наблюдаются как в самих растворимых породах, так и в залегающих над ними нерастворимых породах. В последнем случае материал нерастворимых пород перемещается в нижележащие карстовые полости вследствие суффозии или обрушения. Различают поверхностные и подземные карстовые формы. К первым относятся карры, воронки, иоля и др., а ко вторым — пещеры, каналы, расширенные за счет выветривания, трещины, каверны.</p>
<p>Карта регистрационная месторождений полезных ископаемых — карты различных масштабов, на которых условными знаками показаны месторождения либо всех полезных ископаемых, либо определенного вида, гр. генетического их типа (напр., месторождений нефти и газа, углей, метал., неметаллических полезных ископаемых, стройматериалов, железорудных, медных, редких металлов и т. п.).</p>
<p>Карьер — горное предприятие по добыче полезных ископаемых открытым способом; карьером называется также совокупность выемок в земной коре, образованных при добыче полезных ископаемых открытым способом.</p>
<p>Качество полезного ископаемого — многогранное понятие, определяемое минералогическими и химическими составами, структурными и текстурными особенностями, технологическими и физическими свойствами полезных ископаемых.</p>
<p>Качество продукции — совокупность технико-экономических и эстетических свойств продукции, обуславливающих ее способность удовлетворять определенные требования в соответствии с назначением.</p>
<p>Классификация запасов полезных ископаемых - разделение запасов полезных ископаемых на категории в зависимости от степени их геологической изученности.</p>
<p>Компенсационная продукция - часть произведенной продукции, которая передается в собственность инвестора в качестве возмещения его затрат на выполнение работ на условиях СРП.</p>
<p>Компетенция – совокупность полномочий, прав и обязанностей государственного органа, должностного лица, органа общественной организации или общественной самостоятельности граждан.</p>
<p>Комплекс геологический — по Д.С. Коржинскому, совокупность горных пород, образовавшихся в течение одного периода — цикла, начиная со стадии отложения осад. толщ вместе с подчиненными им эффузивными п. и кончая стадией складчатости и внедрения в осад. толщи гранитоидных интрузий. В эту последнюю стадию складчатости и метаморфизма, в которую возникают главнейшие из неосадочных минеральных месторождений, заканчивается формирование подошвы геологического комплекса.</p>
<p>Комплекс геофизических методов — оптимальное сочетание методов разведочной геофизики, отличающихся физ. основой, последовательностью применения и детальностью исследования для решения определенной геол. задачи. Совр. наука характеризуется разносторонним подходом к исследованию явлений природы, напр. при изучении небесных тел используются данные астрономических наблюдений, непосредственных исследований с помощью ракет и автоматических приборов, метеорологии и т. п. То же относится к геофизическим методам, каждый из которых характеризует только какую-либо одну физ. особенность геол. объекта, но по одной этой особенности полная его характеристика не может быть однозначной. Даже все геофизические методы в совокупности составляют лишь часть арсенала средств геол. исследования, в который входят непосредственно и геол. наблюдения и данные геоморфологии, геохимии и многое другое, что ныне относят к циклу наук о Земле. Тем более обязательно совместное использование и истолкование результатов ряда геофизических методов при решении самых разнообразных геол. задач.</p>
<p>Комплексное освоение недр — наиболее полное и экономичное освоение всех видов ресурсов земных недр на основе сочетаний (комплексов) эффективных горных технологий.</p>

<p>Комплексность использования месторождений полезных ископаемых — извлечение из недр и из самого полезного ископаемого для нужд народного хозяйства не только главных компонентов полезного ископаемого, но и всех сопутствующих ему ценных примесей, а также использование попутно добываемых г. п., газов, вод, отходов при переработке полезного ископаемого и т. п.</p>
<p>Компоненты окружающей природной среды - составные части экосистем. К ним относятся: воздух, поверхностные и подземные воды, недра, почвы, растительный и животный мир.</p>
<p>Кондиции на полезные ископаемые - качественные и количественные показатели, определяющие пригодность полезных ископаемых для промышленного использования; совокупность требований промышленности к качеству минерального сырья и горно-геологическим параметрам месторождения при оконтуривании и подсчете запасов в недрах.</p>
<p>Конкурсный уровень цен — средний уровень ценовой классификации, цены этого уровня применяются при выставлении объекта на конкурс. Достоверность цен данного уровня более велика и в идеале соответствует ценам проектного уровня.</p>
<p>Консервация горного предприятия – временное или постоянное прекращение работ, связанных с добычей полезных ископаемых, с обязательным осуществлением мер по обеспечению возможности приведения основных горных выработок, буровых скважин и сооружений в состояние, пригодное для их эксплуатации в будущем, и обеспечивающее безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, зданий и сооружений.</p>
<p>Консервация горных выработок – комплекс мероприятий, направленных на временное или постоянное прекращение работ, связанных с добычей полезных ископаемых, с обязательным осуществлением мер по обеспечению возможности приведения основных горных выработок, буровых скважин и сооружений в состояние, пригодное для их эксплуатации в будущем и обеспечивающее безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, зданий и сооружений;</p>
<p>Континентальный шельф – материковая отмель, выровненная часть подводной окраины материка, примыкающая к суше и характеризующаяся общим с ней геологическим строением.</p>
<p>Контроль опробования — проверка достоверности всех операций опробования сравнением результатов испытания контролируемых и контрольных проб. Взятая проба контролируется путем отбора сопряженной (взятой на том же месте) пробы тем же или заведомо более надежным способом, а также отбором параллельной пробы из материала отбросов (по стадиям сокращения) и исследующей ее обработкой с более высоким значением коэффициента опробования. Внутренний контроль анализа пробы осуществляется повторным анализом зашифрованной пробы из того же материала. Внешний контроль заключается в анализе дубликатов проб в другой, более авторитетной, лаборатории. Внутренний контроль позволяет выявить случайные погрешности анализов, внешний — случайные и систематические. При существенном расхождении результатов анализов внешнего контроля с результатами анализов контролируемых проб производятся проверочные анализы в арбитражной лаборатории. Результаты контрольного опробования всех операций и особенно химических анализов необходимы при утверждении запасов в ГКЗ.</p>
<p>Контроль оруденения — общая обусловленность локализации оруденения различными геологическими (металлогеническими, рудоконтролирующими) факторами. В этом смысле говорят о структурном, магматическом, стратиграфическом контроле оруденения. Например, структурный контроль оруденения означает обусловленность локализации оруденения наличием определенных типов складок, разрывных нарушений и т. п., т. е. определенных структурных рудоконтролирующих факторов. Термин употребляется часто как синоним понятия рудоконтролирующие факторы, что не совсем правильно.</p>
<p>Концессия – уступка государством каких-либо прав на возмездной основе частному предпринимателю, которая оформляется специальным договором.</p>
<p>Координаты — совокупность чисел, величин, определяющих положение точки в пространстве. В геодезии, топографии, маркшейдерии для определения положения точек земной поверхности и объёмных контуров месторождений полезных ископаемых используются различные виды координат.</p>
<p>Корпорация – форма организации предприятия, где право на собственность разделено на части по акциям, и поэтому владельцы корпораций называются держателями акций.</p>
<p>Коэффициент вскрыши — отношение объема пустых п. к объему руды при эксплуатации м-ния открытым способом.</p>
<p>Коэффициент извлечения— 1. Весовое отношение извлекаемого полезного компонента (металла) при обогащении и металлургическом переделе к его общему количеству в 1 т руды. Различают К. и. при обогащении, при металлургическом переделе и общий; последний равен произведению коэф. извлечения при обогащении и металлургическом переделе руды. 2. Величина отношения извлекаемых запасов нефти к первоначальным геол. запасам в данном продуктивном пласте. С целью повышения К. и. применяются вторичные методы добычи.</p>
<p>Лесная зона — природные зоны тропических, субтропических и умеренных поясов, в естественном ландшафте которых преобладают леса различных типов.</p>
<p>Ликвидация горного предприятия – полное и окончательное прекращение работ, связанных с добычей полезных ископаемых, с последующим обязательным осуществлением мероприятий, исключающих доступ в подземные и открытые горные выработки и обеспечивающие безопасность жизни и здоровья населения,</p>

охрану окружающей природной среды, зданий и сооружений.
Ликвидация горных выработок - комплекс мероприятий, направленных на полное и окончательное прекращение работ, связанных с добычей полезных ископаемых, с последующим обязательным осуществлением мер, исключающих доступ в подземные и открытые горные выработки и обеспечивающие безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, зданий и сооружений.
Линия поисковая — по которой создаются искусственные обнажения (расчистки), отбираются геохим. пробы или осуществляются измерения физ. свойств п. при геофиз. работах. Л. п. обычно располагаются вкрест предполагаемого простираения залежей полезных ископаемых.
Линия разведочная — вдоль которой расположен ряд разведочных выработок — канав, шурфов, скважин; обычно задается вкрест господствующего простираения п. и тел полезных ископаемых.
Лицензирование — мероприятия, связанные с предоставлением (получением) лицензии, переоформлением документов, подтверждающих наличие лицензии, приостановлением и возобновлением действия лицензии, аннулированием лицензии и контролем лицензирующих органов за соблюдением лицензиатами при осуществлении лицензируемых видов деятельности соответствующих требований и условий.
Лицензируемый вид деятельности — вид деятельности, на осуществление которого на территории РФ требуется получение лицензии в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 г. № 128-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности".
Лицензирующие органы — федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов РФ, осуществляющие лицензирование в соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 г. № 128-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности".
Лицензия – разрешение, право на ведение того или иного вида деятельности.
Лицензия на пользование недрами - государственное разрешение, удостоверяющее право пользования участком недр в определенных границах в соответствии с указанной целью в течение установленного срока при соблюдении заранее оговоренных условий.
Маржа — термин, применяемый в банковской, биржевой, торговой, страховой практике для обозначения разницы между процентными ставками, курсами ценных бумаг, ценами товаров и другими показателями; 1. разница между ставками по привлекаемым и предоставляемым кредитам; между ставками по кредитам, предоставляемым различным категориям заемщиков; суммой обеспечения, под которое предоставлен кредит и суммой выданного кредита и др. (см. СПРЭД); 2. дополнительная доля по депозиту, залоговому обеспечению или допустимым колебаниям курса валюты; 3. в товарных сделках это денежная сумма или залог, помещенный клиентом у брокера или в расчетной палате в целях страхования от возможных потерь по открытым фьючерским контрактам. М. не является частью платежа за товар. Поддерживаемая маржа — сумма, которую необходимо держать в депозите у брокера в течение всего времени сделки. М. возвращается после ликвидации биржевого контракта или идет в оплату поставки товара и вносится только при неблагоприятном изменении цен; 4. метод котировки форвардных валютных курсов; 5. на биржевых рынках акции могут быть куплены «с маржей», то есть покупатель платит наличными немедленно только часть цены, прибегая тем самым к кредиту брокера; 6. иногда употребляется в том же значении, что и депозит.
Маржа прибыли — показатель прибыли в процентах к объему реализованной продукции или капиталу.
Маркетинг — 1. в общем значении - это работа с рынком ради осуществления обменов с целью удовлетворения человеческих нужд и потребностей. 2. анализ конъюнктуры товарного рынка, направленный на выявление потенциальных рынков сбыта, с учетом выявленных и предполагаемых потребностей, а также перспектив предприятия в области исследований и оптимизации производства в русле существующих требований. 3. комплексная система организации производства и сбыта продукции, ориентированная на удовлетворение потребностей потребителей и получение прибыли на основе исследования и прогнозирования рынка.
Маркетинговое исследование — сбор и анализ данных, позволяющих получить информацию, необходимую для успешной разработки, производства и доведения до покупателя товаров и услуг, предоставляющих для него ценность.
Маркшейдерия , маркшейдерское дело — раздел горных наук, изучающий на основе измерений, вычислений, геометрических и графических построений размер, форму и другие параметры залежей полезных ископаемых и пространственное положение горных выработок.
Массив горных пород — участок земной коры, характеризующийся общими условиями образования и определенными инженерно-геологическими свойствами слагающих его горных пород.
Местное самоуправление — государственное разрешение населению решать некоторые вопросы местного значения, например, национальные праздники, местные промыслы, вернисажи местных промыслов, уборка территорий, некоторые виды малого бизнеса и др., учитывая интересы всех жителей местной территории.
Месторождение закрытое (слепое) — не имеющее выходов на поверхности. Различаются: вскрытые эрозией, но перекрытые затем мощной толщей рыхлых отложений; вскрытые эрозией, но перекрытые коренными поднятиями иного возраста; находящиеся в толще коренных поднятий и еще не вскрытые эрозией (собственно слепые).
Месторождение коренное — скопление полезного ископаемого в коренных п., т. е. на месте его

<p>первоначального образования. Противопоставляется россыпным м-ниям того же полезного ископаемого, напр. золота.</p>
<p>Месторождение полезных ископаемых – природное скопление полезного ископаемого, которое в количественном и качественном отношении может быть предметом промышленной разработки при данном состоянии техники и технологии в данных экономических условиях.</p>
<p>Месторождение с возобновляющимися запасами — в котором образование и накопление полезных ископаемых происходит в настоящее время, благодаря чему выработанные запасы полезного ископаемого возобновляются. Примеры: сублимационные и кратерно-озерные м-ния серы, приуроченные к совр. действующим вулканам, м-ния бурых железняков, выделяющихся из воды железистых минер. источников, м-ния самосадочной озерной соли и ряд др.</p>
<p>Метаморфизация подземных вод — изменения химического состава подземных вод, протекающие обычно в восстановительных условиях и ведущие к накоплению в водах хлоридов Ca, Sr, Вг и др. компонентов.</p>
<p>Метасоматические месторождения полезных ископаемых — залежи полезных ископаемых, возникшие при метасоматизме под воздействием циркулирующих на глубине горячих минеральных водных растворов. При этом формирование метасоматических месторождений происходит двумя способами. Минеральные воды растворяют вещество горной породы с одновременным отложением на их месте выпадающих из растворов агрегатов новых минералов. Растворы вступают в реакцию с веществом горной породы, формируя минеральные залежи, возникающие вследствие обменных химических реакций. В обоих случаях растворы выносят с места метасоматических месторождений рядовые элементы горных пород, такие, как щёлочи, щелочноземельные элементы, кремний, но приносят ценные элементы, среди которых главное место занимают различные металлы. Наиболее благоприятными для образования метасоматических месторождений оказываются сравнительно легкорастворимые карбонатные породы — известняки и доломиты, наименее благоприятные — породы силикатного состава.</p>
<p>Механизация геологической документации — применяется гл. образом для изображения наблюдаемых геол. явлений. В разведке при документациях в основном используются фотометрия, фотографирование образцов, шлифов. Рисовальные приборы для графической документации разведочных выработок применяются редко. Чаще автоматические устройства (самописцы) используются для документации при геофиз. методах разведки, гидрогеол. и метеорологических наблюдениях. В последние 10 — 15 лет стали применять механизированную обработку первичной документации, которая оформляется на перфокартах или перфолентах в усл. стандартном и зашифрованном виде. Такая обработка эффективна при большом количестве однотипных документов, подлежащих обработке.</p>
<p>Механика грунтов — научная дисциплина, изучающая напряжения, деформации, условия прочности и устойчивости грунтов, изменение их состояния и свойств под влиянием внешних механических воздействий.</p>
<p>Механическая прочность твердых горных пород — способность горных пород сопротивляться разрушению под действием напряжений, возникающих под нагрузкой. Различают механическую прочность на сжатие, растяжение, изгиб, срез и удар. Для инженерно-геологических целей наибольший практический интерес представляет испытание твердых горных пород на сжатие. Прочность на сжатие характеризуется временным сопротивлением пород сжатию — пределом прочности на сжатие (Pa). Это сопротивление представляет собой предельную нагрузку (в кг/с-м²), при которой образец разрушается при кратковременных испытаниях.</p>
<p>Минеральное сырье — товарная продукция горного производства. К минеральному сырью относятся полезные ископаемые, извлечённые из недр в процессе освоения минеральных ресурсов и подвергнутые обработке, необходимой для их хозяйственного использования.</p>
<p>Минерально-сырьевая база – совокупность разведанных и предварительно оцененных запасов, а также прогнозных ресурсов, составляющих основу добычи полезных ископаемых.</p>
<p>Минерально-сырьевой комплекс - совокупность минерально-сырьевых баз одного или нескольких видов полезных ископаемых, вместе с соответствующими производственными структурами, осуществляющими геологоразведочные работы, добычу, переработку, металлургический, химический или иной передел минерального сырья.</p>
<p>Минерально-сырьевые ресурсы, минеральные ресурсы, минерально-сырьевой потенциал - совокупность разведанных и предварительно оцененных запасов, прогнозных (применительно к нефти и газу) и перспективных ресурсов полезных ископаемых.</p>
<p>Минеральные воды - подземные (иногда поверхностные) воды, характеризующиеся повышенным содержанием биологически активных минеральных (реже органических) компонентов и (или) обладающие специфическими физико-химическими свойствами (химический состав, температура, радиоактивность и др.), благодаря которым они оказывают на организм человека лечебное действие. В зависимости от химического состава и физических свойств М. в. используют в качестве наружного или внутреннего лечебного средства.</p>
<p>Мониторинг месторождений твердых полезных ископаемых - мониторинг состояния недр (геологической среды) и связанных с ним других компонентов окружающей природной среды в границах техногенного воздействия в процессе геологического изучения и разработки этих месторождений;</p>

предназначен для оценки текущего состояния разрабатываемых месторождений и прогнозирования изменений этого состояния, учета состояния участков недр по объектам недропользования, связанным с добычей твердых полезных ископаемых.
Мониторинг состояния недр (геологической среды) - система регулярных наблюдений, сбора, накопления, обработки и анализа информации, оценки состояния геологической среды и прогноза ее изменений под влиянием естественных природных факторов, пользования недрами и иной антропогенной деятельности.
Морозостойкость - способность материала после насыщения его водой выдерживать определенное количество циклов замораживания – оттаивания без ухудшения свойств ниже установленного предела.
Морфология месторождений — форма месторождений или отдельных их рудных тел. В зависимости от соотношения размеров в 3 направлениях различаются: 1) изометрические формы 2) формы, вытянутые в одном направлении (столбообразные и др.), 3) формы, вытянутые в двух направлениях (пласто- или плитообразные и др.). Существуют сложные или неправильные по форме рудные тела.
Муниципальная форма собственности – это форма собственности, при которой имущество находится в распоряжении, ведении местных органов власти.
Муниципальное образование — территория, в границах которой совместно с государственным управлением разрешено местное самоуправление для решения только местных вопросов. Такое местное самоуправление осуществляется непосредственно и (или) через выборные и иные органы местного самоуправления в целях решения вопросов местного значения.
Набухание породы — увеличение объема п. при впитывании ею воды. Величина его зависит от дисперсности минер. состава тонкодисперсной части п., хим. состава воды и давления, под которым она находится. Наибольшей способностью набухания обладают монтмориллонитовые глины, наименьшей — каолинитовые.
Налог на добычу полезных ископаемых (НДПИ) - налог, уплачиваемый организациями и индивидуальными предпринимателями, признаваемыми пользователями недр в соответствии с законодательством РФ, при осуществлении ими добычи полезных ископаемых.
Налоговый период - календарный год или иной период времени применительно к отдельным налогам, по окончании которого определяется налоговая база и исчисляется сумма налога, подлежащая уплате. Налоговым периодом по налогу на добычу полезных ископаемых признается календарный месяц.
Национализация – передача частной собственности в руки государства.
Недра - часть земной коры, расположенная ниже почвенного слоя, а при его отсутствии - ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающаяся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения.
Нормально-рентабельные запасы – запасы месторождений (залежей), вовлечение которых в разработку на момент оценки, согласно технико-экономическим расчетам, экономически эффективно в условиях конкурентного рынка при использовании техники и технологии добычи и переработки сырья, обеспечивающих соблюдение требований по рациональному использованию недр и охране окружающей среды.
Нумерация геологоразведочная – присвоение отличительного номера геологоразведочной выработке, обнаружению, пробе и т. п. Для каждого объекта разведки (месторождения или его участка) ведется своя нумерация выработок. Каждый вид выработок на объекте разведки нумеруется самостоятельно в последовательном порядке с добавленным к номеру выработок индекса, обозначается тип выработок, например: С-1 (скважина-1) и т. п.
Обводненность месторождений — насыщенность массива горных пород подземными водами, которая определяет величину ожидаемого притока воды в выработку и осложняет ведение горных работ.
Обнажение — выход горной породы на дневную поверхность. О. бывает естественное и искусственное. К последнему относится О. в карьерах, туннелях и других сооружениях, а также специальные горные выработки — канавы, буровые скважины и т. п.
Обогатимость — способность полезного ископаемого к обогащению; характеризуется тремя основными показателями: коэффициент извлечения полезного компонента из руды, содержание полезного компонента в концентрате и себестоимостью обогащения 1 т руды. Чем выше коэффициент извлечения и содержания полезного компонента в концентрате и ниже себестоимость, тем благоприятнее обогатимость руды.
Обогащение полезных ископаемых — совокупность процессов и методов концентрации минералов при первичной переработке твердых полезных ископаемых. При обогащении полезных ископаемых возможно получение как окончательных товарных продуктов (известняк, асбест, графит и др.), так и концентратов, пригодных для дальнейшей технической возможной и экономически целесообразной химической или металлургической переработки. Обогащение полезных ископаемых — важнейшее промежуточное звено между добычей полезных ископаемых и их использованием. В основе теории обогащения полезных ископаемых лежит анализ свойств минералов и их взаимодействий в процессах разделения — минералургия. Обогащение полезных ископаемых позволяет использовать комплексные и бедные руды; удешевить добычу полезных ископаемых применением высокопроизводительных способов сплошной

<p>выемки из массива, снизить транспортные расходы, т.к. часто перевозятся только концентраты, а не вся масса добытого сырья.</p>
<p>Обработка полезного ископаемого — подготовка полезного ископаемого для целей обогащения, металлургического передела или промышленного использования; заключается в сортировке, сушке, дроблении, грохочении и т. п.</p>
<p>Общераспространенные полезные ископаемые – часто встречающиеся в определенном регионе горные породы и минералы, используемые преимущественно в качестве строительных материалов, а также подземные воды первого водоносного горизонта, не являющиеся источником централизованного водоснабжения.</p>
<p>Объект налогообложения - реализация товаров (работ, услуг), имущество, прибыль, доход, расход или иное обстоятельство, имеющее стоимостную, количественную или физическую характеристику, с наличием которого законодательство о налогах и сборах связывает возникновение у налогоплательщика обязанности по уплате налога.</p>
<p>Окно безрудное (некондиционное) — участок пустых пород или некондиционных (по мощности или содержанию) руд внутри рудного тела (внутри рабочего контура тела полезного ископаемого).</p>
<p>Опробование — система операций, обеспечивающих исследование качества полезного ископаемого, т. е. определение его химического, минерального, петрографического состава, физико-технических, технологических свойств и т. п. В процессе опробования устанавливают объемный вес полезных ископаемых. Опробование — одна из основных разведочных операций, результаты которой являются важным фактором экономической оценки месторождений.</p>
<p>Организация промышленного производства — система закономерностей, правил и мер, направленных на рациональное сочетание средств производства и труда в едином процессе промышленного производства при определенных технических, технологических, и социально-экономических условиях.</p>
<p>Организация труда — упорядочение, согласование трудовых действий людей в процессе их совместной производственной деятельности. Различают организацию труда общественную и организацию труда в рамках отдельного трудового коллектива (внутрипроизводственная организация труда).</p>
<p>Ореол оруденения (ореол рассеяния рудо-образующих элементов) — зона аномально повышенных содержаний химических элементов, характерных для данного месторождения, в рудовмещающих породах, перекрывающих месторождение рыхлых отложений, и почвах, подземных и поверхностных водах, растительных и животных организмах, атмосферном и почвенном воздухе. Ореолы рассеяния могут быть подразделены по генетическому признаку по отношению к месторождениям на первичные, или сингенетические, и вторичные, или эпигенетические.</p>
<p>Ореол рассеяния — зона (ореол) вблизи месторождения, в которой наблюдается повышенное содержание химических элементов, входящих в состав рудного тела. О. р. могут быть подразделены на две группы: первичные (сингенетические) и вторичные (эпигенетические). Вторичные О. р. подразделяются на механические, водные, солевые, биогенные и газовые. 1. Механические ореолы характерны для месторождений, содержащих минералы, устойчивые в зоне выветривания (для месторождений золота, платины, вольфрамита, шеелита, касситерита и др.). 2. Водные и солевые ореолы характерны для месторождений, содержащих минералы, неустойчивые в зоце выветривания. Сюда относятся все сульфидные месторождения: медные, свинцовые, цинковые, кобальтовые, серебряные и др., рудные минералы которых в процессе окисления образуют более растворимые соединения. Образованию водных и солевых ореолов способствуют растворение рудных минералов подземными водами, пленочный и капиллярный подъем вод и пропитывание ими наносов, перекрывающих рудное тело, последующее осаждение растворенного элемента из вод в результате адсорбции и коагуляции мелкими фракциями наносов. 3. Биогенные ореолы представляют собой повышенные концентрации рудных элементов в растениях как следствие обогащенное этими элементами почвенных растворов грунтовых вод в зоне водоносного питания растений. 4. Газовые ореолы наблюдаются над нефтяными, угольными и собственно газовыми месторождениями, а также в других случаях (например, при радиоактивном распаде радия), когда происходящие в залежи процессы приводят к выделению газа. Распределение газов в пределах ореолов подчинено законам диффузии и эффузии газов. О. р., контуры которых выходят за пределы самих месторождений, при учете их свойств являются хорошими поисковыми признаками и широко используются (в особенности вторичные) для поисков полезных ископаемых.</p>
<p>Осадочные месторождения полезных ископаемых — залежи полезных ископаемых, формирующиеся в процессе осадконакопления на дне водоёмов. По месту образования они разделяются на речные, болотные, озёрные, морские и океанические; среди двух последних различают платформенные (континентальные) и геосинклинальные.</p>
<p>Освоение недр земли — область человеческой деятельности, связанная с изучением и практическим использованием земной коры. Включает добычу полезных ископаемых (см. Горное дело), их поиски и разведку, охрану природной среды от техногенного воздействия горных работ и научных исследования по этим проблемам .</p>
<p>Особо охраняемые участки недр - участки недр, где располагаются геологические объекты, которые имеют особое научное, культурное и эстетическое значение;</p>

<p>Отбор грунтов — проводится в скважинах с целью подъема проб горных пород и полезных ископаемых из стенок скважин. Применяются гл. обр. стреляющие боковые грунтоносы (ГрС, МСГ, ГМК). Грунтонос состоит из камеры, в которую закладывается порох, и бойка — полого стального стакана, открытого с одного конца. При подаче напряжения через каротажный кабель происходит взрыв; боек врзается в п. (уголь, руду) и затем поднимается на поверхность. Одновременно производится отбор от 1 до 30 проб. О. г. очень широко применяется на угольных м-ниях для отбора проб из угольных пластов, обнаруженных <i>каротажем</i> и пропущенных при бурении, а также при бескерновом бурении нефтяных и угольных скважин. В твердых п. и на больших глубинах О. г. стреляющими грунтоносами затруднен, в связи с чем применяются сверлящие боковые грунтоносы.</p>
<p>Отвалообразование - процесс размещения пустых пород на специально отведённой площади; завершающий этап вскрышных работ на карьерах. Способы и средства отвалообразования тесно связаны с системами открытой разработки месторождений. При бестранспортной системе отвалообразование осуществляется одноковшовыми экскаваторами непосредственно во внутренние отвалы, при транспортно-отвальной — также во внутренние отвалы консольными отвалообразователями и транспортно-отвальными мостами.</p>
<p>Отвод геологический – участок недр, предоставленный в соответствии с лицензией для геологического изучения без существенного нарушения целостности недр.</p>
<p>Открытая разработка месторождений полезных ископаемых — добыча полезных ископаемых с поверхности Земли с помощью открытых горных выработок (см. Карьер). Основные горные выработки открытых разработок месторождений — капитальные траншеи, обеспечивающие доступ к полезным ископаемым, и разрезные траншеи, подготавливающие карьерное поле к вскрышным и добычным работам.</p>
<p>Открытие месторождения полезных ископаемых – официально оформленный факт обнаружения скоплений полезного ископаемого, масштабы и качество которого допускают экономические возможности его отработки.</p>
<p>Отходы горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств (отвалы, хвосты) - твердые, жидкие и пылегазовые продукты, образующиеся в процессах добычи, обогащения и переработки полезных ископаемых.</p>
<p>Охрана окружающей среды — система государственных и общественных мер, направленных на обеспечение гармоничного взаимодействия общества и природы на основе сохранения и воспроизводства природных богатств, рационального использования природных ресурсов, улучшения качества окружающей человека среды.</p>
<p>Оценка месторождений полезных ископаемых — определение промышленной значимости проявлений и месторождений полезных ископаемых с помощью комплекса геологических методов (геологическая оценка) и экономических расчётов (экономическая оценка). Проводится на всех стадиях их изучения, разведки и промышленного освоения — от регионального прогнозирования до полной отработки, однако основное значение она приобретает непосредственно после выявления месторождения (с целью решения вопроса о целесообразности организации на нём разведочных работ), при переходе от предварительной разведки к детальной, перед передачей месторождения для промышленного освоения и накануне завершения отработки выявленных и разведанных залежей полезных ископаемых.</p>
<p>Падение пласта — наибольший наклон пласта (слоя, жилы и др.), определяемый относительно горизонтальной плоскости (угол падения) и меридиана местности (азимут падения). Вместе с простираем пласта составляет элементы залегания геологических тел и структурных поверхностей.</p>
<p>Пласт рудный — согласное рудное тело, ограниченное параллельными поверхностями. Размеры его в плоскости наложения во много раз превышают относительно небольшую мощность. Эта форма тел наиболее типична для осадочных месторождений.</p>
<p>Плата за геологическую информацию - возмещение затрат на получение геологической информации в результате государственного геологического изучения недр в денежном выражении на момент приобретения данной геологической информации.</p>
<p>Платежи при пользовании недрами - установленная законодательством РФ о недрах система отчислений, сборов и платежей, взимаемых с недропользователей в процессе работ по геологическому изучению, разведке и освоению участков недр, добыче полезных ископаемых, использованию недр в других целях.</p>

<p>Подготовленность месторождений полезных ископаемых — степень изученности разведанных месторождений полезных ископаемых, необходимая для их промышленного освоения. Для месторождений твёрдых полезных ископаемых и подземных вод определяется в зависимости от сложности их геологического строения (для месторождений подземных вод — сложности гидрогеологических условий), а также экономических факторов — затрат средств и времени, требуемых на производство геологоразведочных (разведочных гидрогеологических) работ. По совокупности геологических и экономических факторов месторождения (или участков крупных месторождений — объекты самостоятельного промышленного освоения) подразделяются на группы (4 — для месторождений твёрдых полезных ископаемых, 3 — подземных вод), для которых установлены различные нормативные соотношения категорий утверждённых балансовых запасов полезных ископаемых, используемых при проектировании предприятий по добыче твёрдых полезных ископаемых и водозаборов, намечаемых к строительству для удовлетворения первоочередной потребности в воде. Основаниями для отнесения месторождений (или их участков) к той или иной группе служат пространственная выдержанность тел полезных ископаемых, качество полезных ископаемых и распределение ценных компонентов, нарушенность залегания тел полезных ископаемых и сложность горно-геологических условий их разработки; для месторождений подземных вод — сложность гидрогеологических, гидрохимических и геотермических условий.</p>
<p>Подземное строительство — возведение подземных сооружений. Различают закрытые и открытые специальные способы подземного строительства.</p>
<p>Подземные воды — воды, находящиеся в толще горных пород верхней части земной коры в жидком, твёрдом и газообразном состоянии.</p>
<p>Подземные сооружения — объекты промышленного, сельскохозяйственного, культурного, оборонного и коммунального назначения, создаваемые в массивах горных пород под дневной поверхностью.</p>
<p>Подходный налог - налог с доходов корпорации, является самым важным налогом в минеральном секторе.</p>
<p>Подсчет запасов полезных ископаемых — определение количества и качества минер, сырья в недрах; включает следующие операции; оконтуривание м-ния, разделение запасов по народнохозяйственному значению, степени разведанности, залеганию, качеству руд и условиям их добычи, выделение подсчетных блоков по мощн., содер. и др. значениям, определение средних значений параметров и количественный подсчет запасов по каждому выделенному блоку. П. з. п. и. в условиях планового хозяйства является государственным актом и производится на всех стадиях поисково-разведочных работ. Особенно важен он на стадиях предварительной и детальной разведки. По данным предварительной разведки, П. з. п. и. сопровождается составлением технико-экономического доклада (ТЭД) и кондиций по м-нию, а на стадии детальной разведки является исходным материалом для проектирования горнорудного предприятия.</p>
<p>Поиск и оценка месторождений полезных ископаемых - комплекс геологоразведочных работ, направленных на выявление промышленно ценных скоплений полезных ископаемых, как возможных объектов добычи, с разбраковкой обнаруженных скоплений полезных ископаемых и установления среди них потенциальных месторождений с подсчетом запасов по низким категориям.</p>
<p>Поиски месторождений полезных ископаемых — комплекс геологоразведочных работ, направленных на выявление промышленно ценных скоплений полезных ископаемых как возможных источников минерального сырья для нужд народного хозяйства и на их прогнозную геолого-экономическую оценку.</p>
<p>Полезные ископаемые - природные минеральные образования земной коры, химический состав и физические свойства которых позволяют эффективно использовать их в сфере материального производства.</p>
<p>Пользование недрами – научная и производственная деятельность, связанная с геологическим изучением недр, поиском, оценкой и разведкой месторождений полезных ископаемых и их разработкой, а также использованием иных полезных свойств недр;</p>
<p>Пользователь недр - это субъект предпринимательской деятельности, связанной с добычей полезных ископаемых, образованием особо охраняемых геологических объектов, а также со строительством и эксплуатацией подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых.</p>
<p>Потери полезного ископаемого — неизвлекаемая часть подсчитанных запасов полезного ископаемого при добыче, обогащении и переделе минер, сырья. Различают П. п. и. проектные, плановые и фактические. Проектные П. п. и. обусловлены сложной морфологией, строением и условиями залегания рудных тел, необходимостью оставления предохранительных целиков, системой разработки невозможностью полного извлечения полезного компонента при обогащении и переделе и т. п. Плановые потери могут быть больше или меньше проектных в зависимости от степени технического вооружения горнорудного предприятия, квалификации рабочих, наладки оборудования и т. п. Фактические потери отражают хозяйственный ур. добывающего предприятия. Крупные потери могут также объясняться ошибками в разведке и проектировании разработки месторождения.</p>
<p>Право пользования недрами – совокупность правовых норм, определяющих порядок и условия рационального использования недр. Как правило, термином «использование» в правовых нормах именуется только деятельность, на осуществление которой государством дано соответствующее разрешение, т.е. когда юридическое или физическое лицо наделено правом пользования недрами.</p>

<p>Предварительная разведка месторождений полезных ископаемых — стадия геологоразведочных работ, проводимая с целью получения достоверных данных для геолого-экономической оценки выявленных при поисковых работах месторождений твёрдых полезных ископаемых или подземных вод. В процессе производства разведочных работ на нефть и газ эта стадия не выделяется.</p>
<p>Прибыльная продукция - это произведенная продукция за вычетом той ее части, стоимостной эквивалент которой используется для уплаты налога на добычу полезных ископаемых, и компенсационной продукции за отчетный (налоговый период). Прибыльная продукция подлежит разделу между государством и инвестором.</p>
<p>Приватизация – 1) передача государственной собственности отдельным гражданам или создаваемым ими юридическим лицам; 2) процесс разгосударствления собственности на средства производства, имущество, жильё, землю, природные ресурсы. Осуществляется посредством продажи или безвозмездной передачи объектов государственной и муниципальной собственности в руки коллективов и частных лиц с образованием на этой основе корпоративной, акционерной, частной собственности.</p>
<p>Природные ресурсы — совокупность объектов и систем живой и неживой природы, компоненты окружающей человека естественной среды, используемые в процессе общественного производства для удовлетворения материальных и культурных потребностей общества.</p>
<p>Прогнозные ресурсы — возможное количество полезных ископаемых в геологически слабо изученных участках земной коры и гидросферы.</p>
<p>Продуктивность месторождения — количество полезного компонента (металла) в т, кг, г, каратах на единицу площади м-ния или на единицу его глубины.</p>
<p>Проектирование геологоразведочных работ — определение методики, техники, технологии и организации геолого-съёмочных, геофизических, гидрогеологических работ, поисков месторождений полезных ископаемых в конкретном районе, предварительной и детальной разведки обнаруженных месторождений, а также доразведки месторождений, вовлечённых в промышленное освоение с учётом всестороннего анализа геологических, геофизических и экономических условий и особенностей.</p>
<p>Проектирование горных предприятий — разработка комплексной технической документации (проекта), содержащей технико-экономические обоснования, расчёты, чертежи, макеты, сметы, пояснительные записки и другие материалы, необходимые для строительства (реконструкции) горного предприятия.</p>
<p>Проектно-сметная документация— комплекс документов, определяющих место строительства (реконструкции) будущего объекта, его архитектурное, планировочное и конструктивное решение, потребность в кадрах, строительных материалах, машинах и оборудовании, денежных средствах. Содержание и объём документации (проектные задания и рабочие чертежи, сводка затрат, сметно-финансовые расчёты и др.) для отдельных объектов строительства определяются утверждёнными инструкциями по разработке проектов и смет.</p>
<p>Производственная продукция - количество продукции горно-добывающей промышленности и продукции разработки карьеров, содержащееся в фактически добытом (извлеченном) из недр (отходов, потерь) минеральном сырье (породе, жидкости и иной смеси), первой по своему качеству соответствующей государственному стандарту РФ, региональному стандарту, международному стандарту, а в случае отсутствия указанных стандартов для отдельно добытого полезного ископаемого - стандарту организации (предприятия), добытое инвестором в ходе выполнения работ по СРП и уменьшенное на количество технологических потерь в пределах нормативов.</p>
<p>Промышленные предприятия — шахты, карьеры и другие предприятия по добыче полезных ископаемых.</p>
<p>Пустая порода — горная порода, залегающая вблизи или в границах рудного тела (полезного ископаемого), извлекаемая из недр вместе с рудой (углем и т.п.), но не содержащая полезного ископаемого или содержащая его в концентрации ниже бортового. В процессе добычи полезных ископаемых при подготовительных или очистных работах выделяются пустые породы, которые направляются в отвалы. В отдельных случаях, когда пустая порода не может быть полностью отделена от полезных ископаемых, сырьё подвергается обогащению, в результате которого пустая порода удаляется в хвосты. Пустая порода применяется для заполнения горных выработок, оврагов, дорожного строительства, при рекультивации и др.</p>
<p>Радиометрическая разведка — комплекс методов разведочной геофизики, основанных на измерении гамма-излучения естественных радиоактивных нуклидов или на определении концентрации изотопов радона в почвенном воздухе. Применяется для поисков и разведки месторождений урановых и ториевых руд и как косвенный метод поисков нерадиоактивных руд (фосфоритов, бокситов, ванадия, редких земель и др.), парагенетически связанных с радиоактивными элементами, используется также как вспомогательный метод при геологическом картировании.</p>
<p>Разведка месторождений полезных ископаемых - комплекс работ, проводимых с целью определения промышленного значения месторождений полезных ископаемых, получивших положительную оценку в результате поисково-оценочных работ.</p>
<p>Разведка подземных вод — комплекс гидрогеологических работ, проводимых с целью выявления месторождений подземных вод, определения их эксплуатационных запасов и получения данных, необходимых для проектирования и строительства водозаборных сооружений и обоснования мероприятий по охране окружающей среды при эксплуатации подземных вод.</p>

Раздел долей в капитале или акций (ES) - косвенный экономический метод регулирования недропользования через участие государства в капитале компании, ведущей работы по разведке и разработке месторождений.
Газовые платежи при пользовании недрами (синоним - бонус, используется в соглашениях о разделе продукции) - одна из форм платежей при пользовании недрами, установленных законодательством РФ о недрах; являются источником пополнения государственного бюджета.
Разработка месторождений полезных ископаемых — комплекс взаимосвязанных процессов горного производства по извлечению полезных ископаемых (или полезных компонентов) из недр Земли.
Разрезная траншея — открытая горная выработка в карьере, предназначенная для создания первоначального фронта работ и размещения горного и транспортного оборудования. На горизонтальной поверхности разрезная траншея в профиле имеет форму трапеции, на косогоре она имеет неполный профиль, поэтому называется полутраншеей.
Разубоживание полезного ископаемого — потери качества полезного ископаемого в процессе добычи. Выражается в снижении содержания полезного компонента или полезной составляющей в добытом полезном ископаемом по сравнению с содержанием их в массиве полезных ископаемых (балансовых запасах) вследствие примешивания к нему пустых пород или некондиционного полезного ископаемого, а также потерь части полезного компонента или полезной составляющей (в виде потерь обогащенной мелочи, в результате выщелачивания полезного компонента и т.п.). Разубоживание характеризуется коэффициентом разубоживания (коэффициент потерь качества), равным разности между содержанием полезного компонента в погашенных балансовых запасах (с) и в добытом полезном ископаемом (а), отнесённой к содержанию полезного компонента в погашенных балансовых запасах.
Рациональное использование минеральных ресурсов – система производственно-технических, экономических и административно-правовых мероприятий, обеспечивающих полное и комплексное использование минеральных ресурсов.
Региональная геология — раздел геологических наук, описывающий геологическое строение (распределение горных пород разного состава, происхождения и возраста, характер их залегания) и геологическую историю отдельных регионов, стран, континентов, океанов и Земли в целом.
Региональная гидрогеология - раздел гидрогеологии, изучающий закономерности распространения подземных вод и гидрогеологические условия областей, районов, отдельных стран. Результаты региональных гидрогеологических исследований выражаются в гидрогеологических картах, профилях и описаниях.
Региональное геологическое изучение недр - комплекс работ, включающих общее геологическое изучение недр, составление геологических карт различного масштаба и назначения, выявление площадей, перспективных для обнаружения месторождений полезных ископаемых, создание и ведение мониторинга состояния недр, осуществление контроля за режимом подземных вод, а также иные специальные работы.
Региональные лицензии - договора аренды на проведение региональных геологоразведочных работ.
Регулирование цен, государственное — вмешательство государства в процесс рыночного ценообразования. Г.р.ц. может осуществляться прямыми и косвенными методами. К прямым методам относятся лимитирование цен и их субсидирование из средств государственного бюджета. Косвенные методы Г.р.ц. включают использование средств налоговой политики, финансирование научно-исследовательских работ, дифференцированную кредитную политику, государственные заказы частным компаниям и т.д.
Режим работы горного предприятия — установленный порядок и продолжительность производственной деятельности в определённом календарном периоде (сутки, неделя, месяц, год), учитывающие технологию производства, определяющие время производительной работы и время перерывов, сменность работы и их продолжительность. От принятого режима работы горного предприятия зависят режим рабочего времени, организация производства, вопросы охраны труда и др. Режим рабочего времени устанавливается на предприятиях правилами внутреннего трудового распорядка, графиками выхода на работу и графиками сменности. В зависимости от конкретных организационно-технических условий производства графики сменности определяют количество смен и порядок их чередования, время начала и окончания работы каждой смены, а также время перерывов в работе в течение рабочего дня. Графики разрабатываются, как правило, на весь календарный год.
Реконструкция горных предприятий — комплекс мероприятий, направленных на коренное или частичное переустройство технологического комплекса действующих горных предприятий. В горной промышленности реконструируются шахты, карьеры, газовые и нефтяные промыслы, обогатительные фабрики и др.

<p>Рекультивация земель — комплекс работ по восстановлению продуктивности и народнохоз. ценности земель, улучшению условий окружающей среды. Нарушение земель происходит при разработке месторождений полезных ископаемых, выполнении геологоразведочных, изыскательских, строит. и др. работ. При этом нарушается или уничтожается почвенный покров, изменяется гидрологич. режим, образуется техногенный рельеф и др. В результате Р. з. на нарушенных землях создаются с.-х. и лесные угодья, водоёмы [водоемы] разл. назначения, рекреационные зоны, площади для застройки. Нарушенные земли, загрязняющие окружающую среду, рекультивация к-рых для хоз. использования экономически не эффективна, подлежат консервации биол., технич. или хим. методами. Р. з. обычно осуществляется в два этапа: технический (планировка поверхности, покрытие её [ее] плодородным слоем или улучшение грунта, стр-во дорог, гидротехнич. и мелиоративных сооружений, др. работы в соответствии с проектом) и биологический (агротехнич. и фитомелиоративные мероприятия по восстановлению плодородия, ускорению почвообразоват. процессов, возобновление флоры и фауны на рекультивируемых землях).</p>
<p>Рента горная — вид ренты, образующейся при добыче полезных ископаемых. От земельной ренты в сельском хозяйстве рента горная отличается тем, что в суммарном выражении она ограничена сроком полной отработки месторождения, который зависит как от размеров месторождения, так и от производительности предприятия.</p>
<p>Рента качества - возникает при продаже или переработке высококачественных нефтей. Проблема ее реализации зависит от необходимости раздельной транспортировки.</p>
<p>Рента местоположения - образуется за счет благоприятного расположения разрабатываемых месторождений по отношению к потребителям и сокращением в связи с этим транспортных расходов.</p>
<p>Рента по взаимозаменяемости - возникает за счет технологических преимуществ использования нефти и газа по сравнению с другими видами топлива. Возможность учета этого эффекта должна обеспечиваться правильным соотношением цен на различные виды энергоресурсов.</p>
<p>Рента продуктивности - образуется при разработке месторождений с лучшими горно-геологическими характеристиками; высокими дебитами скважин, большими мощностями продуктивных горизонтов, крупными запасами залежей, незначительной глубиной их залегания. Дополнительный доход в данном случае возникает за счет сокращения капитальных вложений и эксплуатационных затрат, или в конечном счете – себестоимости добычи.</p>
<p>Рентабельность горного предприятия — обобщающий показатель экономической эффективности производства; используется для оценки хозяйственно-финансовой деятельности предприятий (объединений) и является одним из элементов системы экономического стимулирования.</p>
<p>Ренталс - регулярные платежи за право осуществления поисковых, оценочных и (или) разведочных работ.</p>
<p>Рентные платежи - фиксированные платежи, — в условиях социалистической экономики форма изъятия в государственный бюджет части прибыли государственных предприятий, получаемой ими в силу благоприятных условий производства, не зависящих от усилий трудового коллектива.</p>
<p>Ресурсы геологической информации - это сведения, находящиеся в информационных системах различного вида, отражающие состояние, свойства и состав недр, доступных для освоения.</p>
<p>Роялти (Royalties) - разовый и регулярный последующий платеж с начала добычи в течении всего срока действия лицензии.</p>
<p>Руда - минеральное образование, содержащее минеральное вещество, минералы и (или) их соединения в количестве, форме и качестве, обеспечивающих экономически целесообразную их добычу из недр. Руды подразделяются на металлические и неметаллические и классифицируются по технологическим сортам, степени обогатимости и т. д.</p>
<p>Рудные месторождения — участки земной коры, в недрах или на поверхности которых имеются рудные залежи, по своим размерам, качеству и условиям залегания пригодные для промышленной разработки.</p>
<p>Рудопроявление - природное скопление минерального вещества не выясненных размеров.</p>
<p>Рыночная цена товара - это цена сложившаяся при взаимодействии спроса и предложения на рынке идентичных (а при их отсутствии - однородных) товаров в сопоставимых экономических (коммерческих) условиях.</p>
<p>Санитарно-гигиенические условия труда на горных предприятиях — определяются уровнем их санитарного состояния, соответствием конкретных условий труда гигиеническим требованиям. При определении санитарно-гигиенических условий труда изучают технологию и технологические оборудование, выявляют неблагоприятные факторы производственной среды, оценивают их влияние на здоровье работающих. Санитарно-гигиенические условия труда способствуют обоснованию мероприятий, направленных на улучшение санитарно-гигиенических условий труда и оптимизацию режима труда и отдыха.</p>

<p>Санитарно-защитная зона — территория вокруг предприятия, где запрещается проживание населения, не допускается размещение спортивных сооружений, парков, лечебно-оздоровительных учреждений. Ширина санитарно-защитной зоны зависит от характера и мощности производства, совершенства технологических процессов, уровня неблагоприятных факторов, розы ветров, применения газо- и пылеочистительных устройств, наличия противошумовых, противовибрационных и других защитных мер. В соответствии с санитарными нормами промышленного предприятия тепловые и атомные электростанции, санитарно-технические сооружения и другие объекты разделены на 5 классов: для объектов I класса ширина санитарно-защитной зоны должна быть не менее 1000 м, II — 500 м, III — 300 м, IV — 100 м, V — 50 м. При строительстве недостаточно изученных в санитарном отношении производств, отсутствии технических возможностей, уменьшении количества выбросов и др. по требованию санитарно-эпидемиологической службы ширина санитарно-защитной зоны может быть увеличена, но не более чем в 3 раза против нормы. Санитарно-защитные зоны могут быть и уменьшены, если на предприятии внедрена безотходная технология, применены эффективные меры очистки выбросов, гарантирующие санитарную безопасность.</p>
<p>Санитарный паспорт предприятия — документ, содержащий основные данные о средствах и способах коллективной защиты работающих от вредных и опасных факторов и их эффективности, видах и типах средств индивидуальной защиты и обеспеченности ими работающих основных и вспомогательных участков или цехов.</p>
<p>Сбор за выдачу лицензии - предусмотренный законодательством РФ о недрах платеж с целью компенсации расходов государственных органов управления фондом недр на подготовку, оформление и регистрацию выдаваемой лицензии на пользование недрами.</p>
<p>Сбор за участие в аукционе (конкурсе) на право пользования недрами - предусмотренный законодательством РФ о недрах платеж с целью компенсации расходов государственных органов управления фондом недр расходов на подготовку и проведение аукциона (конкурса) на право пользования недрами.</p>
<p>Скважина – цилиндрическая горная выработка, характеризующаяся значительной величиной отношения глубины к диаметру;</p>
<p>Соглашение о разделе продукции (СРП) - вариант неналогового регулирования и является договором, в соответствии с которым государство предоставляет какой-либо компании (инвестору) на возмездной основе и на определенный срок исключительные права на поиски, разведку, добычу минерального сырья на участке недр и на ведение связанных с этим работ, а компания обязуется осуществить проведение указанных работ.</p>
<p>Сорт полезного ископаемого промышленный — природный тип полезного ископаемого, обеспечивающий необходимое качество получаемой продукции, разработка которого рентабельна. К одному С. п. и. п. могут быть отнесены несколько природных типов и разнов. полезного ископаемого. Синоним : марка полезного ископаемого.</p>
<p>Средства производства — совокупность средств и предметов труда, используемых людьми в процессе производства. С помощью средств труда люди воздействуют на предметы труда.</p>
<p>Степень разведанности месторождения — соответствие полноты, достоверности, представительности и надежности полученных при разведке данных о геолого-промышленных параметрах м-ния требованиям промышленности, предъявляемым при проектировании и строительстве горнорудного предприятия. В СССР законодательно установлены для разл. по степени сложности гр. м-ний определенные количественные соотношения категорий запасов, при которых их детальная разведка считается законченной. Если принять такую степень разведанности за единицу, то соответственно при меньших соотношениях запасов по категориям степень разведанности будет выражаться в долях единицы.</p>
<p>Стоимостная оценка месторождений полезных ископаемых – процедура определения промышленной экономической значимости минеральных скоплений (проявлений) и месторождений полезных ископаемых геологическими методами и экономическими расчетами;</p>
<p>Стоимость— 1. выраженная в деньгах ценность чего-либо или величина затрат на что-либо; 2. общественный труд, затраченный на производство товара и овеществленный в этом товаре.</p>
<p>Сточные воды — воды, использованные на бытовые, производственные или другие нужды и загрязнённые при этом примесями, изменившими их первоначальный химический состав и физические свойства, а также воды, стекающие с территории производственных объектов и населённых пунктов в результате выпадения атмосферных осадков или поливки улиц. Как правило, сточные воды с территории производственных объектов и населённых пунктов удаляются системами канализации.</p>
<p>Субъект Российской Федерации— это родовое (обобщающее) понятие — государственное образование в составе Российской Федерации, являющееся субъектом федеративных правоотношений.</p>
<p>Съезд в горном деле — открытая вскрывающая капитальная или временная выработка в виде полутраншеи или насыпь переменного сечения, предназначенные для обеспечения грузотранспортной связи одного рабочего горизонта с другим. По форме трассы транспортных коммуникаций и условиям эксплуатации съезды подразделяют на спиральные, петлевые, тупиковые и скользящие. Спиральными съездами вскрывают глубокозалегающие мощные месторождения.</p>
<p>Съемка геологическая — комплекс работ по составлению геологических карт определённого района с целью выявления особенностей геологического строения, закономерностей размещения месторождений</p>

<p>полезных ископаемых и перспектив территории на все виды минерального сырья. Съёмочные работы производятся преимущественно на начальных стадиях геологоразведочного процесса, обычно предшествующих стадии поисковых работ.</p>
<p>Таможенные пошлины на ввозимое оборудование, используемое в минеральном секторе - элемент общих налоговых полномочий правительства, а не инструмент обеспечения платы за недропользование.</p>
<p>Текучесть горных пород — состояние насыщенной водой г. п. (обычно глины), при котором она растекается (расползается) по горизонтальной поверхности.</p>
<p>Территориально-производственный комплекс (ТПК) — взаимосвязанное сочетание отраслей материального производства на определённой территории, представляющее собой часть хозяйственно комплекса страны или экономического района.</p>
<p>Территориальная зона - часть территории, которая характеризуется особым правовым режимом использования земельных участков и границы которой определены при зонировании земель в соответствии с земельным законодательством, градостроительным законодательством, лесным законодательством, водным законодательством, законодательством о налогах и сборах, законодательством об охране окружающей природной среды и иным законодательством Российской Федерации и законодательством субъектов Российской Федерации.</p>
<p>Техника разведки — 1. Технические средства, применяемые при разведке м-ний полезных ископаемых буровые станки и агр., шурфопроходческие агр., канавокопатели, погрузочные машины, насосы, моторы и т. д. — необходимые для проходки разведочных горных выработок и скважин; 2. Технические приемы производства, из комплекса которых слагаются поисковые и разведочные работы, — бурение, проходка горных выработок, опробование и разнообразные геофиз. и геохим. методы поисков и разведки, геол. съемки разл. масштабов, топогеодезические и др. работы.</p>
<p>Технический проект — стадия разработки конструкторской документации на изделие или стадия создания автоматизированной системы. В более узком смысле под техническим проектом понимается совокупность технических документов, которые содержат окончательные проектные решения по изделию (системе) и исходные данные для разработки рабочей документации.</p>
<p>Техногенные месторождения — скопление минеральных веществ на поверхности Земли или в горных выработках, образовавшееся в результате их отделения от массива и складирования в виде отходов горного, обогатительного, металлургического и других производств и пригодное по количеству и качеству для промышленного использования (для извлечения металлов и других полезных компонентов, получения топлива и стройматериалов). К техногенным месторождениям относятся отвалы добычи полезных ископаемых, хвостохранилища обогатительных фабрик, золо- и шлакоотвалы ТЭЦ, складированные отходы металлургического и других производств.</p>
<p>Технологическая схема горнодобывающего предприятия — совокупность основных и вспомогательных производственных процессов в сочетании с необходимыми для их выполнения выработками, средствами механизации и автоматизации, обеспечивающая при рациональной организации работ безопасную и эффективную разработку месторождения.</p>
<p>Топографические карты — подробные, единые по содержанию, оформлению и математической основе географические карты, на которых изображаются природные и социально-экономические объекты местности с присущими им качественными и количественными характеристиками и особенностями размещения. Различают топографические карты обзорно-топографические (масштаб 1:1000000, 1:500000) и собственно топографические: мелкомасштабные (1:200000, 1:100000), среднемасштабные (1:50000, 1:25000), крупномасштабные (1:10000, 1:5000) и топографические планы (1:2000, 1:1000, 1:500).</p>
<p>Точность разведки — точность установления числовых значений геолого-промышленных параметров м-ния или тела полезного ископаемого, определяющих его конфигурацию, условия залегания, качественную характеристику полезного ископаемого и промышленную оценку в целом. Т. р. обратно пропорциональна сумме погрешностей, возникающих в процессе топогеодезических и маркшейдерских работ, геол. документации и опробования, подсчета запасов, технологических испытаний и т. д. Т. р. не может быть выше точности определения любого параметра, установленного с максимальной относительной погрешностью. Поэтому относительные погрешности определения/ любого параметра по возможности должны быть равны между собой. Напр., относительная погрешность определения объемного веса руд должна быть одинаковой с относительной погрешностью определения содер. полезного компонента в руде. В противном случае погрешность определения одного параметра будет искажать точность другого, поскольку они входят в одни и те же формулы при вычислении средних величин и подсчете запасов.</p>
<p>Траст – 1) право собственника передавать право управления своим имуществом другому лицу, без права вмешиваться в его действия; 2) институт доверительной собственности, связанный с передачей имущества и своих имущественных прав учредителем траста (бенефициаром) на определённый срок доверительному собственнику.</p>
<p>Удар горный— мгновенное хрупкое разрушение целика или краевой части массива, проявляющееся в виде выброса руды (породы) в подземные выработки с нарушением крепи, смещением машин, механизмов, оборудования и вызывающее нарушение <i>технологического процесса</i>. У. г. сопровождается резким <i>звуком</i>, сильным сотрясением горного массива, образованием <i>пыли</i> и воздушной волны.</p>

<p>Управление - это сознательное целенаправленное воздействие со стороны субъектов, руководящих органов на людей и экономические объекты, осуществляемое с целью направления их деятельности и получения желаемых результатов.</p>
<p>Условия пользования недрами - закрепленные лицензионным соглашением права и обязанности пользователя недр, перечень установленных нормативными правовыми актами требований и условий пользования недрами, выполнение которых пользователем недр является обязательным при пользовании недрами.</p>
<p>Условно-рентабельные - запасы месторождений (залежей), вовлечение которых в разработку на момент оценки, согласно технико-экономическим расчетам не обеспечивает приемлемую эффективность в условиях конкурентного рынка из-за низких технико-экономических показателей, но освоение которых становится экономически возможным при изменении цен на нефть и газ или появления новых оптимальных рынков сбыта и новых технологий.</p>
<p>Участки недр местного значения – участки недр, содержащие общераспространенные и иные полезные ископаемые, которые по своему количеству или качеству позволяют использовать их преимущественно для нужд местной промышленности и внутренних потребностей субъектов Российской Федерации, а также участки недр, используемые для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, для местных нужд;</p>
<p>Участок недр – геометризованный блок или блоки недр, пространственные границы которых определяются в порядке, установленном настоящим Федеральным законом;</p>
<p>Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) - орган исполнительной власти, осуществляющий функции по принятию нормативных правовых актов, контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды в части, касающейся ограничения негативного техногенного воздействия, безопасности при использовании атомной энергии, безопасного ведения горных работ и охраны недр, промышленной безопасности, безопасности электрических и тепловых установок и сетей, безопасности гидротехнических сооружений на объектах промышленности и энергетики, безопасности оборота взрывчатых материалов.</p>
<p>Физические свойства горных пород — внутренние, присущие данной горной породе особенности, обуславливающие её различие или общность с другими горными породами и проявляющиеся как ответная реакция горных пород на воздействие на неё внешних физических полей или сред. Численно каждое физическое свойство горных пород оценивается размерным или безразмерным параметром (коэффициентом, показателем, характеристикой) — количественной мерой этого свойства. Физические параметры горных пород могут быть скалярными и тензорными.</p>
<p>Фиксированный платеж - платеж взимаемый за использование земли как плата за ее использование во время поисковых, оценочных и разведочных работ и как плата за ее использование во время арендного договора на добычу.</p>
<p>Финансирование — обеспечение необходимыми финансовыми ресурсами всего хозяйства страны, регионов, предприятий, предпринимателей, граждан, а также различных экономических программ и видов экономической деятельности. Финансирование осуществляется из собственных, внутренних источников и из внешних источников, в виде ассигнований из средств бюджета, кредитных средств, иностранной помощи, взносов других лиц.</p>
<p>Хвостохранилище — специальное сооружение для приёма и хранения отходов образующихся в процессе добычи и переработки полезных ископаемых.</p>
<p>Хвосты в обогащении — отходы процессов обогащения полезных ископаемых (пустые и слабоминерализованные породы, железные минералы), в которых содержание ценного компонента ниже, чем в исходном сырье.</p>
<p>Цементация горных пород — способ повышения монолитности и уменьшения водопроницаемости трещиноватых п. путем нагнетания в них через систему скважин цементного раствора.</p>
<p>Цена — 1. денежное выражение стоимости товара; 2. экономическая категория, служащая для косвенного измерения величины затраченного на производство товара общественно необходимого рабочего времени; 3. количественное соотношение конкретных спроса и предложения. 4 по гражданскому праву одно из существенных условий некоторых видов договоров. Ц. является денежным выражением обязательства произвести платеж за проданную (поставленную) продукцию, выполненные работы или оказанные услуги. Используется также для определения суммы договора либо денежного обязательства стороны, нарушившей договор или причинившей ущерб, возместить убытки или уплатить неустойку (штраф, пени).</p>
<p>Ценность месторождения — промышленное значение м-ния. Ц. м. определяют следующие показатели: уровень затрат на добычу и переработку минер. сырья, качество и степень его концентрации, масштабы м-ния, транспортные, экономико-географические и горнотехнические его условия. Важными показателями Ц. м. являются также себестоимость и рентабельность 1 т руды (концентрата, металла), объем капиталовложений на его освоение и годовая прибыль горнорудного предприятия.</p>
<p>Ценообразование — процесс формирования цен на продукцию, проведение работ, оказание услуг, и системы цен в целом. На свободном рынке процесс Ц. происходит стихийно, цены складываются под воздействием спроса и предложения в условиях конкуренции.</p>

<p>Ценообразование, государственное — установление цены товара уполномоченным государственным органом в соответствии с проводимой государственной политикой цен, состоянием государственного бюджета, экспортными и импортными возможностями страны. Государство устанавливает цены на продукцию, законодательно отнесенную к разряду регулируемой государством. К государственному ценовому регулированию, кроме прямого установления цен относится утверждение предельных нормативов рентабельности производства отдельных видов продукции, а также практика установления минимального или максимального уровня цен на отдельные группы продукции.</p>
<p>Шахта разведочная — вертикальная или наклонная горная выработка большого поперечного сечения (2 X 3; 3 × 4 м), проходимая с поверхности Земли или из подземных выработок (слепая Ш. р.). Из нее проходят квершлагаи, штреки и др. подземные выработки. Глубина обычно не превышает 120 — 150 м.</p>
<p>Штатное расписание — форма отчётности юридического лица, организационно-распорядительный документ, отображающий структуру компании, численность отделов, сотрудников, а также размер их заработной платы. Кроме того, оно включает в себя также учёт всех возможных дополнительных выплат сотрудникам — премий, компенсаций и т. д. в зависимости от занимаемой должности.</p>
<p>Штольня — горизонтальная подземная горная выработка, имеющая непосредственный выход на дневную поверхность. Проходка ее возможна на участке с достаточно расчлененным рельефом. В зависимости от назначения Ш. могут быть разведочными и эксплуатационными, кроме того, различают откаточные, вентиляционные и водоотливные Ш.</p>
<p>Шурф (дудка) — вертикальная или наклонная подземная выработка (обычно малого сечения и небольшой глубины), имеющая непосредственный выход на земную поверхность и предназначенная для разведки полезных ископаемых, вскрытия и опробования вод и т. п.</p>
<p>Экологическая безопасность — положение, при котором отсутствует угроза нанесения ущерба природной среде и здоровью населения.</p>
<p>Экономическая рента – плата за ресурс, предложение которого жестко ограничено. Горная (минеральная) рента – частный случай экономической ренты, она возникает, когда имеет место монополия на недра.</p>
<p>Экономическая эффективность — результат производственной деятельности, выражаемый в виде соотношения между итогами хозяйственной деятельности и затратами ресурсов.</p>
<p>Эксплуатационная разведка – вид геологического изучения недр, осуществляемого пользователями недр при разработке месторождений полезных ископаемых без специального разрешения в целях оптимизации процесса добычи полезных ископаемых.</p>
<p>Эксплуатационные лицензии - договора аренды на добычу полезных ископаемых (эксплуатацию и разработку месторождений)</p>
<p>Элементы (компоненты) полезные — составные части полезного ископаемого, представляющие интерес для промышленности. В Э. п. входят элементы главные и второстепенные, включая элементы-примеси, элементы-спутники и элементы легирующие.</p>
<p>Этапы геологоразведочных работ — последовательные ступени в решении задач поисков и разведки м-ний полезных ископаемых.</p>
<p>Юридическое лицо — организация, являющаяся по закону носителем гражданских прав и обязанностей; может приобретать имущественные и неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде и др. (гл. 4 ГК РФ). Организация становится Ю. л. только после государственной регистрации, со дня внесения соответствующей записи в единый государственный реестр юридических лиц. В установленных законодательством случаях Ю. л. должно получить лицензию на право осуществления производственной деятельности. Ю. л. должны иметь самостоятельный баланс или смету.</p>
<p>Явления инженерно-геологические — процессы, возникающие под воздействием строительства и эксплуатации различных инженерных сооружений. К ним относятся: деформации дорожного полотна во время замерзания и оттаивания, сжатие горной породы, деформации откосов, выщелачивание горной породы, горное давление, вспучивание выработок и др.</p>

Примечание: составлено по материалам [1,2,3,4,7,8,11,12,13,14,15,16,19,20-24,27-29,38,39]

2. ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФОНДА НЕДР, ДОБЫТЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ, ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИМУЩЕСТВА, ОТХОДАХ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО И СВЯЗАННЫХ С НИМ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ

Недра - это часть земной коры, расположенная ниже почвенного слоя, а при его отсутствии - ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающаяся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения.

Ценность недр заключается в том, что они представляют собой источник полезных ископаемых, а также содержат запасы подземных, в том числе минеральных, вод, глубинное тепло, хранят памятники истории и культуры, выступают в качестве пространственного базиса для размещения различных объектов и сооружений, захоронения промышленных отходов, радиоактивных веществ и т. д.

Учитывая многостороннее значение недр, законодательство устанавливает, что государственный фонд недр составляют как используемые участки, так и неиспользуемые части недр в пределах территории Российской Федерации и ее континентального шельфа (ст. 2 Закона РФ «О недрах»).[7,11,]

2.1. Право собственности на недра

Недра в границах территории РФ (включая подземное пространство и содержащиеся в нем полезные ископаемые, энергетические и иные ресурсы) являются государственной собственностью.

Это означает, что недра изъяты из гражданского оборота. Участки недр не могут быть предметом сделок (купли-продажи, мены, дарения, вклада, залога, завещания, наследования) или отчуждаться в иной форме. Допускается лишь оборот прав пользования недрами, которые могут отчуждаться или переходить от одного лица к другому в пределах, установленных законом.

Что касается добытых из недр полезных ископаемых и иных ресурсов, то они представляют собой товарно-материальные ценности, которые могут находиться в собственности различных субъектов - государства, муниципальных образований, граждан, юридических лиц.

Правомочия, составляющие право государственной собственности на недра: владение, пользование и распоряжение ими, в пределах территории РФ осуществляются совместно Российской Федерацией и ее субъектами.

В соответствии с законодательством к участкам недр, находящимся в федеральной собственности, относятся те из них, которые имеют общегосударственное значение.

Для гарантированного обеспечения государственных потребностей РФ стратегическими и дефицитными видами ресурсов недр, наличие которых влияет на национальную безопасность РФ, обеспечивает основы ее суверенитета, а также для выполнения обязательств по международным договорам РФ отдельные участки недр, в том числе содержащие месторождения полезных ископаемых, могут получать статус объектов федерального значения.

От имени государства правомочия собственника реализуют его компетентные органы: общей компетенции (Федеральное Собрание, Президент, Правительство, местные администрации) и специальной компетенции (Министерство природных ресурсов РФ, Госкомэкология России, Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору и другие).

Указанные органы осуществляют государственное регулирование в сфере горных отношений, то есть общественных отношений, связанных с геологическим изучением, использованием и охраной недр территории России и ее континентального шельфа, а также в связи с использованием и захоронением отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств, специфических минеральных ресурсов (торфа, сапропелей и др.), подземных вод.

Государственное регулирование отношений недропользования осуществляется посредством управления, лицензирования, учета и контроля, принятия нормативных актов

2.2. Законодательство о недрах

Законодательство, регулирующее горные отношения, складывается из ряда федеральных законов и других нормативных актов. Основопологающим кодифицированным актом в системе законодательства о недрах является Закон РФ «О недрах».

К числу важнейших актов относятся: федеральные законы «О континентальном шельфе РФ», «Об исключительной экономической зоне РФ», «О драгоценных металлах и драгоценных камнях», «О соглашениях о разделе продукции».

Специфические отношения, связанные с захоронением токсичных веществ и радиоактивных отходов, регламентируются федеральными законами «Об использовании атомной энергии», «Об отходах производства и потребления», «О радиационной безопасности населения» и др.

Важное место в сфере правового регулирования горных отношений занимают Положение о порядке лицензирования пользования недрами, утвержденное Постановлением Верховного Совета РФ от 15 июля 1992 № 3314-1, Положение о государственном контроле за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 2 февраля 1998 № 132, Положение о порядке и условиях взимания платежей за право на пользование недрами, акваторией и участками морского дна, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 28 октября 1992 № 828 и другие подзаконные нормативные акты.

Нормы, регулирующие отношения по использованию и охране недр, содержатся также в Законе РСФСР «Об охране окружающей природной среды», законах о правовом режиме природных ресурсов (Земельном, Водном, Лесном кодексах и др.), а также в административном, гражданском, уголовном и других отраслях законодательства.

2.3. Понятие и виды права пользования недрами

Право пользования недрами (в объективном смысле) - это система правовых норм, которые регулируют порядок и условия предоставления и использования недр, права и обязанности недропользователей. Для субъектов недропользования это право представляет собой совокупность конкретных прав и обязанностей, приобретаемых ими в связи с предоставлением участка недр в пользование [7,11].

2.4. Сроки пользования недрами

Право недропользования может быть срочным и бессрочным. Недра предоставляются в пользование:

- для геологического изучения - на срок до 5 лет;
- для разведки и добычи полезных ископаемых – срок определяется технико – экономическим обоснованием.

2.5. Основания возникновения права недропользования

Предоставление недр в пользование осуществляется в соответствии с единым порядком выдачи лицензий, включающим информационную, научно-аналитическую, экономическую и юридическую подготовку материалов и их оформление, то есть государственной системой лицензирования.

Таким образом, основанием возникновения права недропользования является сложный юридический состав как совокупность юридических фактов, главное место среди которых занимает лицензия - специальное разрешение компетентного государственного органа по управлению использованием и охраной недр.

Лицензия представляет собой документ, удостоверяющий право ее владельца на пользование участком недр в определенных границах и в соответствии с указанной целью в течение установленного срока при соблюдении заранее оговоренных условий. Лицензия необходима для получения всех видов права недропользования.

Она должна содержать: данные о пользователе, об органе, ее предоставившем, целевом назначении работ, границах участка недр, сроках, условиях платежей, уровне добычи минерального сырья и соглашение о его долевом распределении, требования по охране недр, окружающей среды, безопасного ведения работ, а также сведения о праве собственности на геологическую информацию и др.

Порядок и основания предоставления лицензий зависят от вида недропользования (целей использования недр) и подробно урегулированы Положением о порядке лицензирования пользования недрами.

По общему правилу предоставление лицензий на пользование недрами осуществляется через проведение конкурсов и аукционов. Основные критерии, которые при этом учитываются, - это научно-технический уровень представляемых на конкурсы и аукционы программ по геологическому изучению и использованию недр, полнота извлечения полезных ископаемых, вклад в социально-экономическое развитие территории, сроки реализации соответствующих программ, эффективность природоохранных мероприятий.

Законодательство устанавливает антимонопольные требования при пользовании недрами (ст. 17 Закона РФ «О недрах»). Запрещаются действия, направленные на:

- ограничение доступа к участию в конкурсе или аукционе юридических лиц и граждан, желающих приобрести право пользования недрами;
- уклонение от представления лицензий победителям конкурса или аукциона;
- замену конкурсов и аукционов прямыми переговорами;
- дискриминацию пользователей недр, создающих конкурирующие структуры;
- дискриминацию пользователей недр в предоставлении доступа к объектам транспорта и инфраструктуры.

По результатам конкурса или аукциона принимается совместное решение органа управления государственным фондом недр и органа исполнительной власти субъекта РФ. Данное решение служит основанием для выдачи лицензии.

Выдача, оформление и регистрация лицензий на право пользования недрами осуществляются государственными органами управления фондом недр.

Для пользования недрами континентального шельфа РФ необходимо решение Правительства РФ по результатам конкурса или аукциона.

На бесконкурсной основе предоставляются недра для использования:

- в целях захоронения радиоактивных отходов и токсичных веществ (на основании решения Правительства по согласованию с органами исполнительной власти субъектов РФ);
- в порядке переоформления лицензий (при переходе права пользования к другому лицу, например, в случае реорганизации юридического лица);
- в целях геологического изучения недр (на основании решения органа управления фондом недр по согласованию с органом исполнительной власти субъекта РФ).

Особенности порядка предоставления недр в пользование определяются также видами полезных ископаемых, добыча которых производится.

Действующее законодательство подразделяет все полезные ископаемые на два основных вида: общераспространенные и необщераспространенные.

Общераспространенные распределены в недрах относительно равномерно и их месторождения встречаются повсеместно (например, песок, галька, гравий, глина, мел и др.). К необщераспространенным относятся все прочие полезные ископаемые (нефть, газ, металлические руды и др.). Эта классификация имеет важное юридическое значение.

Порядок пользования общераспространенными полезными ископаемыми устанавливается субъектами РФ.

Собственники, владельцы земельных участков имеют право, по своему усмотрению (свободно и бесплатно), в их границах осуществлять без применения взрывных работ добычу общераспространенных полезных ископаемых, и строительство

подземных сооружений для своих нужд на глубину до пяти метров, а также устройство и эксплуатацию бытовых колодцев и скважин на первый водоносный горизонт, не являющийся источником централизованного водоснабжения (ст. 19 Закона РФ «О недрах»).

Таким образом, право недропользования непосредственно вытекает из права на земельный участок. Связь указанных видов прав проявляется и в других случаях: предоставление лицензий на пользование недрами осуществляется при наличии предварительного согласия органа управления земельными ресурсами или собственника земель на отвод соответствующего земельного участка для целей недропользования. (ст. 11 Закона РФ «О недрах»). Отвод земельного участка и оформление земельных прав недропользователя производятся в общем порядке, предусмотренном земельным законодательством. Земельные участки, необходимые для проведения работ, связанных с геологическим изучением и использованием недр, временно или постоянно могут отчуждаться для государственных нужд с возмещением собственникам этих земельных участков их стоимости по решению органов исполнительной власти.

Следовательно, право недропользования не создает автоматически права на земельный участок, а лицензия - лишь основание для его получения. Недропользователь выступает субъектом одновременно двух самостоятельных прав - недропользования и землепользования.

Помимо лицензии конкретные условия недропользования могут определяться договором, который заключается уполномоченным на то органом государственной власти и владельцем лицензии. Так, стороны могут заключать соглашение о разделе продукции. Отношения, возникающие в процессе заключения, исполнения и прекращения таких соглашений, регламентируются Федеральным Законом «О соглашениях о разделе продукции».

Перечни участков недр, право пользования которыми может быть предоставлено на условиях раздела продукции, устанавливаются законодательством.

Сторонами соглашения являются: Российская Федерация - от ее имени выступают Правительство РФ или исполнительный орган субъекта РФ, и инвесторы - граждане РФ и иностранцы, юридические лица и объединения юридических лиц, осуществляющие вложения средств в поиски, разведку и добычу полезных ископаемых.

Соглашения заключаются государством с победителем конкурса или аукциона, проводимых в порядке, установленном законодательством о недрах. Законом предусмотрены случаи бесконкурсного заключения соглашений. Соглашения, заключенные без проведения конкурса или аукциона, а также связанные с недропользованием на континентальном шельфе, в исключительной экономической зоне и на участках, отнесенных к особым государственным стратегическим интересам, должны утверждаться федеральным законом.

Соглашения о разделе продукции регулируют вопросы поисков, разведки, добычи минерального сырья, раздела произведенной продукции между государством и инвестором, а также ее транспортировки, хранения, переработки, использования и реализации.

Особенности приобретения и осуществления права недропользования предусмотрены законодательством также применительно к добыче отдельных видов необщераспространенных полезных ископаемых.

В частности, государство сохраняет свою монополию на добычу радиоактивного сырья, захоронение радиоактивных отходов и токсичных веществ. В соответствии с Федеральным Законом «О драгоценных металлах и драгоценных камнях» государству (Российской Федерации и ее субъектам) принадлежит преимущественное право на заключение договоров о приобретении в собственность добытых драгоценных металлов и драгоценных камней в целях пополнения Государственного фонда драгоценных металлов и драгоценных камней РФ, золотого запаса РФ, государственных фондов драгоценных

металлов и драгоценных камней субъектов РФ (п. 5). Отдельные разведанные месторождения драгоценных металлов и драгоценных камней, состоящие на государственном учете, не передаются в пользование или изъяты из пользования и включаются в Федеральный фонд резервных месторождений.

2.6. Платность недропользования

Право недропользования является платным, за исключением использования недр для общего геологического изучения, создания особо охраняемых геологических объектов, а также добычи общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод собственниками и владельцами земельных участков для своих нужд.

Система платежей, взимаемых при пользовании недрами, включает: сбор за участие в конкурсе (аукционе) и выдачу лицензии; платежи за пользование недрами (их вносят все недропользователи); акцизы (установлены на отдельные виды минерального сырья, добываемого из месторождений с относительно лучшими характеристиками).

Помимо этого пользователь недр уплачивает и другие платежи, сборы и налоги (за землю, акваторию и т. д.).

Форма внесения платы может быть как денежной, так и натуральной - в виде части объема добытой продукции, выполнения работ или оказания услуг.

2.7. Содержание права недропользования

Содержание права недропользования составляют права и обязанности субъектов по использованию недр. Конкретный набор таких прав и обязанностей зависит от вида пользования недрами.

Наиболее общие права и обязанности недропользователей закреплены Законом РФ «О недрах». В соответствии со ст. 22 пользователь недр имеет право:

- использовать предоставленный ему участок недр в соответствии с целями, обозначенными в лицензии;
- самостоятельно выбирать формы своей деятельности;
- использовать результаты своей деятельности (в соответствии с лицензией);
- использовать отходы своего горнодобывающего и другого производства, если иное не установлено в лицензии;
- ограничивать застройку площадей залегания полезных ископаемых в границах горного отвода;
- проводить геологическое изучение недр в границах горного отвода;
- обращаться в компетентные органы по поводу пересмотра условий лицензии при возникновении новых обстоятельств.

Вместе с тем недропользователь несет обязанности по:

- соблюдению законодательства о недрах;
- соблюдению требований технических проектов, недопущению потерь, выборочной отработки полезных ископаемых;
- ведению геологической и иной документации и представлению достоверной геологической информации в компетентные государственные органы;
- безопасному ведению работ, связанных с недропользованием;
- соблюдению правил охраны недр, окружающей природной среды, а также зданий и сооружений от вредного влияния работ, связанных с недропользованием;
- приведению участков земли и других природных объектов в состояние, пригодное для дальнейшего использования;
- обеспечению сохранности или ликвидации горных выработок и буровых скважин в соответствующих случаях;
- выполнению условий лицензии;
- своевременному и правильному внесению платежей за пользование недрами.

Право недропользования может быть ограничено или запрещено в целях обеспечения национальной безопасности и охраны окружающей природной среды. Пользование недрами на территориях населенных пунктов, пригородных зон, объектов

промышленности, транспорта и связи может быть частично или полностью запрещено в случаях, если оно может создать угрозу жизни и здоровью людей, нанести ущерб хозяйственным объектам или окружающей природной среде.

2.8. Основания прекращения права недропользования

К числу наиболее общих оснований прекращения права недропользования относятся:

- истечение установленного в лицензии срока пользования;
- отказ владельца лицензии от права пользования недрами;
- возникновение условия, указанного в лицензии, с наступлением которого прекращается право недропользования;
- переоформление лицензии с нарушением требований закона.

Право пользования может быть досрочно прекращено, а также приостановлено или ограничено в случаях:

- возникновения непосредственной угрозы жизни или здоровью людей, работающих или проживающих в зоне влияния работ по недропользованию;
- нарушения недропользователем существенных условий лицензии;
- систематического нарушения пользователем правил пользования недрами;
- возникновения чрезвычайных ситуаций (стихийных бедствий, военных действий и др.);
- если пользователь в течение установленного срока не приступил к пользованию недрами в предусмотренных объемах;
- ликвидации предприятия-недропользователя;
- по инициативе владельца лицензии.

2.9. Порядок разрешения споров по вопросам пользования недрами

При возникновении споров о праве недропользования пользователь может защитить свои права в административном или судебном порядке (ст. 20, 50 Закона РФ «О недрах»).

2.10. Правовая охрана недр

Правовая охрана недр представляет собой урегулированную правом систему мер, направленную на обеспечение рационального использования недр, предупреждение их истощения и загрязнения в интересах удовлетворения потребностей экономики и населения, охраны окружающей природной среды.

Богатства недр относятся к числу исчерпаемых и невозобновляемых природных ресурсов, поэтому главной задачей и основной особенностью их охраны является организация рационального и комплексного использования в процессе их разведки и разработки с целью предотвращения расточительной и бесхозяйственной эксплуатации полезных ископаемых, потерь минерального сырья.

Исходя из этого основными требованиями по охране недр являются (ст. 23 Закона РФ «О недрах»):

- соблюдение установленного законодательством порядка предоставления недр и недопущение самовольного пользования;
- обеспечение полноты геологического изучения, рационального, комплексного использования и охраны недр;
- проведение опережающего геологического изучения недр, обеспечивающего достоверную оценку запасов полезных ископаемых или свойств участка недр, предоставляемого в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых;
- обеспечение наиболее полного извлечения запасов основных и совместно с ними залегающих полезных ископаемых и попутных компонентов, а также достоверный учет извлекаемых и оставляемых в недрах их запасов;
- охрана месторождений полезных ископаемых от затопления, обводнения, пожаров и других факторов, снижающих качество полезных ископаемых и промышленную ценность месторождений;

- предотвращение загрязнения недр при проведении работ, связанных с недропользованием (подземное хранение нефти, газа, захоронение вредных веществ и отходов, сброс сточных вод);

- предотвращение накопления промышленных и бытовых отходов на площадях водосбора и в местах залегания подземных вод.

Учитывая невоспроизводимый характер и экономическое значение минеральных богатств, заключенных в недрах, закон устанавливает приоритет использования и охраны полезных ископаемых. Участок недр, располагающий запасами месторождений полезных ископаемых, предоставляется в первую очередь для их разработки. Проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и других хозяйственных объектов разрешается только после получения заключения органов управления государственным фондом недр об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Застройка площадей залегания полезных ископаемых или размещение в местах их залегания подземных сооружений допускается с разрешения органов управления фондом недр при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки.

Важнейшими направлениями деятельности по охране недр являются государственный учет, государственная экспертиза и государственная регистрация, которые осуществляются специально уполномоченными органами управления фондом недр.

Государственный учет осуществляется путем ведения государственного кадастра месторождений и проявлений полезных ископаемых, а также государственного баланса запасов полезных ископаемых (ст. 30, 31 Закона РФ «О недрах»).

Государственный кадастр включает сведения по каждому месторождению полезных ископаемых (о количестве и качестве как основных, так и совместно с ними залегающих полезных ископаемых, условиях их разработки, геолого-экономическую оценку).

С целью учета состояния минерально-сырьевой базы страны ведется государственный баланс, который содержит данные о количестве и качестве запасов каждого вида полезных ископаемых, их размещении, освоении, добыче, потерях, а также об обеспеченности промышленности разведанными запасами полезных ископаемых.

Государственная экспертиза проводится с целью создания условий для рационального комплексного использования недр, определения платы за пользование, границ участков недр, предоставляемых в пользование, и т. д. Экспертизе подлежат не только запасы полезных ископаемых, но и геологическая информация об участках недр, пригодных для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых.

Предоставление недр в пользование может разрешаться только после проведения государственной экспертизы.

Государственной регистрации - включению в государственный реестр - подлежат участки недр, предоставляемые в пользование, работы по геологическому изучению недр, а также лицензии на пользование недрами.

К числу правовых мер охраны недр относятся также обязанности субъектов права пользования недрами по безопасному ведению работ, связанных с недропользованием, соблюдению порядка ликвидации и консервации предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых. Строительство и эксплуатация предприятий по добыче полезных ископаемых, подземных сооружений различного назначения, проведение геологического изучения недр, а также ликвидация и консервация соответствующих предприятий и сооружений допускаются только при обеспечении безопасности жизни и здоровья работников этих предприятий, населения, проживающего в зоне влияния работ по недропользованию, и охраны ок-

ружающей природной среды (предотвращение ее загрязнения, нарушения водного баланса, оседания поверхности земли и т. д.).

В случае нарушения перечисленных требований по охране недр право пользования недрами может быть ограничено, приостановлено или прекращено компетентными государственными органами.

Специфической особенностью деятельности по охране недр является охрана геологической информации.

Информация о геологическом строении недр, полезных ископаемых, условиях их разработки и т. д. может находиться в государственной собственности (если она получена недропользователем за счет государственных средств) или в собственности недропользователя (если она получена за счет его собственных средств). Она представляется в государственный фонд геологической информации (в последнем случае - с условием ее использования в коммерческих целях).

Должностные лица государственных фондов геологической информации обязаны обеспечить конфиденциальность представляемой им информации и несут ответственность за ее несанкционированное разглашение.

Необходимым элементом деятельности по охране недр является государственный контроль в сфере отношений недропользования.

Государственный контроль за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр осуществляется уполномоченными органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации и органами государственного горного надзора во взаимодействии с природоохранными и иными контрольными органами, в том числе правоохранительными¹.

Особая форма правовой охраны недр состоит в заповедной охране уникальных геологических объектов. Редкие геологические обнажения, минералогические образования, палеонтологические объекты и другие участки недр, представляющие особую научную или культурную ценность, могут быть объявлены геологическими заповедниками, заказниками либо памятниками природы или культуры.

¹ Положение о государственном контроле за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 2 февраля 1998 № 132.

3. СВЕДЕНИЯ О ПРОЦЕДУРЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УЧАСТКОВ НЕДР В ПОЛЬЗОВАНИЕ

При формировании раздела использовался материал из [1,2,7,19,29,30]

3.1. Общие сведения о процедуре предоставления недр в пользование

Областным законом от 30.05.2000 г. №13-03 «О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области» определен порядок предоставления участков недр для разработки (поисков, оценки, разведки и добычи) месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области[19].

Перечень общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области определяется федеральным органом государственной власти в сфере регулирования отношений недропользования совместно с Правительством Ленинградской области[20]. В состав перечня входят полезные ископаемые перечисленные ниже.

Алевролиты, аргиллиты (кроме используемых в цементной промышленности, для производства минеральной ваты и волокон);

Ангидрит (кроме используемого в цементной промышленности);

Битумы и битуминозные породы;

Брекчии, конгломераты;

Магматические и метаморфические породы (кроме используемых для производства огнеупорных, кислотоупорных материалов, каменного литья, минеральной ваты и волокон, в цементной промышленности);

Галька, гравий, валуны;

Гипс (кроме используемого в цементной промышленности и в медицинских целях);

Глины (кроме бентонитовых, палыгорскитовых, огнеупорных, кислотоупорных, используемых для фарфорово-фаянсовой, металлургической, лакокрасочной и цементной промышленности, каолина);

Диатомит, трепел, опока (кроме используемых в цементной и стекольной промышленности);

Доломиты (кроме используемого в металлургической, стекольной и химической промышленности);

Известковый туф, гажа;

Известняки (кроме используемых в цементной, металлургической, химической, стекольной, целлюлозно-бумажной и сахарной промышленности, для производства глинозема, минеральной подкормки животных и птицы);

Кварцит (кроме динасового, флюсового, железистого, абразивного и используемого для производства карбида кремния, кристаллического кремния и ферросплавов);

Мел (кроме используемого в цементной, химической, стекольной, резиновой, целлюлозно-бумажной промышленности, для получения глинозема из нефелина, минеральной подкормки животных и птицы);

Мергель (кроме используемого в цементной промышленности);

Облицовочные камни (кроме высокодекоративных и характеризующихся преимущественным выходом блоков 1 - 2 группы);

Песок (кроме формирующего, стекольного, абразивного, для фарфорово-фаянсовой, огнеупорной и цементной промышленности, содержащего рудные минералы в промышленных концентрациях);

Песчаники (кроме динасовых, флюсовых, для стекольной промышленности, для производства карбида кремния, кристаллического кремния и ферросплавов);

Песчано-гравийные, гравийно-песчаные, валунно-гравийно-песчаные, валунно-глыбовые породы;

Ракушечник (кроме используемого для минеральной подкормки животных и птицы);

Сапропель (кроме используемого в лечебных целях);

Сланцы (кроме горючих);

Суглинки (кроме используемых в цементной промышленности);

Торф (кроме используемого в лечебных целях).

К участкам недр местного значения относятся:

- 1) участки недр, содержащие общераспространенные полезные ископаемые;
- 2) участки недр, используемые для строительства и эксплуатации подземных сооружений местного и регионального значения, не связанных с добычей полезных ископаемых.

Подготовка и утверждение перечней участков недр местного значения в отношении участки недр, содержащих общераспространенные полезные ископаемые, осуществляются органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации по согласованию с федеральным органом управления государственным фондом недр или его территориальными органами.

Порядок подготовки, рассмотрения, согласования перечней участков недр местного значения или отказа в согласовании указанных перечней устанавливается федеральным органом управления государственным фондом недр[7].

Недра в границах Ленинградской области, включая содержащиеся в них полезные ископаемые, энергетические и иные ресурсы, являются государственной собственностью.

Участки недр не могут быть предметом купли, продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждаться в иной форме. Права пользования недрами могут отчуждаться или переходить от одного лица к другому в той мере, в какой их оборот допускается федеральным законодательством.

Добытые из недр полезные ископаемые и иные ресурсы в соответствии с условиями лицензии на пользование недрами могут находиться в федеральной государственной собственности, государственной собственности Ленинградской области, муниципальной собственности, частной и в иных формах собственности.

Добытые из недр полезные ископаемые, не упомянутые в лицензии на пользование недрами в качестве предмета добычи (кроме отходов горнодобывающего и связанного с ним перерабатывающего производств), являются государственной собственностью, за исключением случаев, указанных в статье 19 Закона РФ «О недрах» и статье 6 областного закона от 30.05.2000 г. № 13-ОЗ «О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области».

В целях обеспечения рационального использования недр и охраны окружающей среды при пользовании недрами Правительством Ленинградской области в пределах полномочий, предоставленных субъекту Российской Федерации, и по согласованию с территориальным органом федерального органа управления государственным фондом недр и специально уполномоченными органами государственного контроля в сфере охраны окружающей природной среды и здоровья населения вводятся региональные условия пользования недрами.

Региональные условия Ленинградской области определяют территории с ограниченным использованием недр, предельные объемы и темпы добычи полезных ископаемых. На основании региональных условий вводится ограниченный режим пользования недрами или из пользования изымаются территории, на которых пользование недрами несовместимо с другими приоритетными видами функционального использования этих территорий.

Предоставление субъектам предпринимательской деятельности участков недр, содержащих месторождения общераспространенных полезных ископаемых, для геологического изучения и разработки оформляется в виде специального государственного разрешения - лицензии установленного образца.

Оформление, государственная регистрация и выдача лицензии осуществляется Комитетом по природным ресурсам Ленинградской области (далее - Уполномоченный орган).

Продление, переоформление, приостановление действия лицензии, внесение в установленном порядке в лицензию изменений и дополнений, а также досрочное прекращение права пользования участком недр осуществляются Уполномоченным органом.

Собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков имеют право осуществлять по своему усмотрению, для

своих нужд добычу общераспространенных полезных ископаемых, не числящихся на государственном балансе, в границах соответствующих земельных участков, за исключением земельных участков, относящихся к особо ценным продуктивным сельскохозяйственным угодьям, в том числе сельскохозяйственным угодьям опытно-производственных подразделений научно-исследовательских организаций и учебно-опытных подразделений образовательных учреждений высшего профессионального образования, сельскохозяйственных угодий, кадастровая стоимость которых превышает средний уровень кадастровой стоимости по муниципальному району (городскому округу) в Ленинградской области.

Добыча общераспространенных полезных ископаемых в этих случаях осуществляется в порядке, установленном Правительством Ленинградской области, без применения взрывных работ, на глубину не более пяти метров, без права реализации полученного минерального сырья.

Пользователи недр, осуществляющие разведку и добычу полезных ископаемых или по совмещенной лицензии геологическое изучение, разведку и добычу полезных ископаемых в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации горных отводов, имеют право на основании утвержденного технического проекта осуществлять добычу общераспространенных полезных ископаемых в порядке, установленном Уполномоченным органом исполнительной власти Правительства Ленинградской области.

Организационное обеспечение системы лицензирования пользования недрами Ленинградской области осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

При подготовке перечня участков недр местного значения, предлагаемых для предоставления в пользование, производится предварительное согласование с федеральными органами исполнительной власти или их территориальными органами в соответствии с их компетенцией, органами местного самоуправления муниципальных образований и с собственниками, владельцами земельных участков.

В перечень включаются участки недр (месторождения), запасы по которым прошли государственную экспертизу и поставлены на государственный баланс и участки недр с оцененными прогнозными ресурсами (проявления).

Участки недр для добычи общераспространенных полезных ископаемых предоставляются на определенный срок, исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения, обеспечивающего его рациональное использование и охрану.

При этом недропользователь имеет преимущественное право на продление срока пользования недрами, если месторождение содержит запасы полезных ископаемых, подтвержденные государственной экспертизой, а недропользователем выполняются все существенные условия пользования недрами, установленные лицензией.

Срок пользования участком недр может быть продлен по инициативе недропользователя для завершения им ликвидационных мероприятий и мероприятий по рекультивации земель.

По каждому объекту, включенному в перечень участков недр, предлагаемых для предоставления в пользование, разрабатывается пакет геологической информации, который должен содержать необходимый объем геологической, горно-технической, технологической и иной информации для проведения предприятием-заявителем технико-экономических расчетов показателей ведения работ.

На основе пакета геологической информации Уполномоченным органом исполнительной власти Правительства Ленинградской области в соответствии с требованиями действующего законодательства осуществляется подготовка обязательных условий пользования участком недр. Обязательные условия пользования участком недр закрепляются в лицензии на пользование недрами и устанавливаются в соответствии с федеральным законодательством.

Согласование условий пользования участками недр проводится Уполномоченным органом исполнительной власти Правительства Ленинградской области.

В случаях, установленных федеральным законодательством, условия пользования участками недр должны быть согласованы с федеральными органами исполнительной власти или их территориальными органами, ведающими вопросами обороны, безопасности.

Порядок предоставления права пользования участками недр.

Основанием возникновения права пользования участками недр полезных ископаемых является решение Уполномоченного органа исполнительной власти Правительства Ленинградской области:

1. О предоставлении по результатам конкурса или аукциона права на разведку и добычу общераспространенных полезных ископаемых или на геологическое изучение, разведку и добычу общераспространенных полезных ископаемых на участках недр местного значения, содержащих месторождения общераспространенных полезных ископаемых;

2. О предоставлении права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, выполнявшим работы по геологическому изучению такого участка недр, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом;

3. О предоставлении права краткосрочного (сроком до одного года) пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых, для осуществления юридическим лицом (оператором) деятельности на участке недр, содержащем месторождение общераспространенных полезных ископаемых, право пользования которым досрочно прекращено.

4. О предоставлении права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых.

Принятие решений о проведении конкурсов или аукционов на право пользования участками недр, о составе и порядке работы аукционных или конкурсных комиссий и определение порядка и условий проведения таких конкурсов или аукционов относительно каждого участка недр или группы участков недр осуществляется Уполномоченным органом исполнительной власти Правительства Ленинградской области.

3.2. Порядок организации и проведения конкурсов и аукционов на право пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области

Порядок организации и проведения конкурсов и аукционов на право пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области изложен в «Административном регламенте», утвержденном Приказом комитета по природным ресурсам Ленинградской области от 27.10.2011г. № 45.

Далее под термином «государственная функция» понимается организация и проведение в установленном порядке конкурсов или аукционов на право пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области.

Порядок и условия проведения конкурсов или аукционов на право пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых (далее - участки недр), согласно ст. 13.1 Закона РФ от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах" определяются относительно каждого участка недр.

Исполнение государственной функции осуществляется Комитетом по природным ресурсам Ленинградской области (далее - Комитет). Структурным подразделением Комитета, ответственным за осуществление государственной функции, является отдел по использованию и изучению недр департамента природных ресурсов (далее - Отдел).

Исполнение государственной функции осуществляется в соответствии с:

- Конституцией Российской Федерации ("Российская газета", N 237, 25.12.1993);
- Гражданским кодексом РФ (Собрание законодательства РФ, 05.12.1994);

- Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 16, ст. 834);

- Федеральным законом от 26 июля 2006 года N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31 (ч. 1), ст. 3434);

- Федеральным законом от 8 августа 2001 года N 128-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, N 33 (1 ч.), ст. 3430);

- Федеральным законом от 01.12.2007 N 315-ФЗ "О саморегулируемых организациях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 49, 6076, Российская газета, 2007, N 273, и Парламентская газета, 2007, N 174-176);

- Постановлением Верховного Совета Российской Федерации от 15 июля 1992 года N 3314-1 "О порядке введения в действие Положения "О порядке лицензирования пользования недрами" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 33, ст. 1917);

- Постановлением Правительства Российской Федерации от 7 мая 2003 г. N 262 "Об утверждении правил возмещения собственникам земельных участков, землепользователям, землевладельцам и арендаторам земельных участков убытков, причиненных изъятием или временным занятием земельных участков, ограничением прав собственников земельных участков, землепользователей, землевладельцев и арендаторов земельных участков либо ухудшением качества земель в результате деятельности других лиц" (Собрание законодательства РФ, 2003, N 19, ст. 1843);

- Законом Ленинградской области "О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области" от 30 мая 2000 года N 13-оз ("Вестник Правительства Ленинградской области", N 7, 03.08.2000);

- Постановлением Правительства Ленинградской области от 8 июня 2009 года N 164 "О комитете по природным ресурсам Ленинградской области"

- «Административным регламентом».

Результатом исполнения государственной функции по организации проведения в установленном порядке конкурсов или аукционов на право пользования недрами является принятие решения об утверждении результата конкурса или аукциона либо о признании конкурса или аукциона несостоявшимся. Юридическим фактом, которым заканчивается исполнение государственной функции, является лицензия на право пользования недрами, оформленная по результатам конкурса или аукциона, либо оформленное решение конкурсной или аукционной комиссии о признании конкурса или аукциона несостоявшимся.

Заявителями являются заинтересованные в исполнении государственной функции субъекты предпринимательской деятельности, в том числе участники простого товарищества, иностранные граждане, юридические лица, если иное не установлено федеральными законами.

При исполнении государственной функции Комитет осуществляет взаимодействие с органами государственной власти Ленинградской области, органами местного самоуправления муниципальных образований Ленинградской области, федеральными органами исполнительной власти в случаях и в порядке, установленных федеральным законодательством.

В соответствии с нормами российского законодательства за участие в конкурсе (аукционе) на право пользования участками недр всеми участниками вносится сбор, который является одним из условий регистрации заявки.

Сумма сбора определяется исходя из стоимости затрат на подготовку, проведение и подведение итогов аукциона, оплату труда привлекаемых экспертов.

Требования к порядку исполнения государственной функции

Порядок информирования об исполнении государственной функции

Информация о порядке исполнения государственной функции предоставляется:

- непосредственно в Комитете;

- с использованием средств телефонной связи, электронного информирования, вычислительной и электронной техники;
- посредством размещения в информационно-телекоммуникационных сетях общего пользования (в том числе в сети Интернет), публикации в средствах массовой информации.

Сведения о местонахождении Комитета и Отдела, контактных телефонах (телефонах для справок и консультаций) приводятся в приложении 1 к настоящему Административному регламенту и размещаются:

- на интернет-сайте Правительства Ленинградской области (www.lenobl.ru, раздел "экология", подраздел "недропользование");
- на информационных стендах в Комитете.

Сведения о графике (режиме) работы Комитета и Отдела размещаются:

- на интернет-сайте (www.lenobl.ru, раздел "экология", подраздел "недропользование");

на информационном стенде в холле здания, в котором располагаются Комитет.

На информационных стендах Комитета размещается следующая информация:

- текст Административного регламента с приложениями (полная версия с приложениями, включая формы заявок на участие в аукционе на право пользования участками недр);
- блок-схема и краткое описание порядка исполнения государственной функции;
- схема размещения специалистов и режим приема ими граждан;
- таблица сроков исполнения функции в целом и максимальных сроков выполнения отдельных административных процедур;
- порядок обжалования решений, действий или бездействия должностных лиц, исполняющих государственную функцию.

При невозможности специалиста, принявшего звонок, самостоятельно ответить на поставленные вопросы телефонный звонок должен быть переадресован (переведен) на другое должностное лицо или же обратившемуся гражданину должен быть сообщен телефонный номер, по которому можно получить необходимую информацию.

Письменные обращения граждан и юридических лиц рассматриваются Комитетом с учетом времени подготовки ответа заявителю в срок, не превышающий тридцати дней с момента получения обращения в соответствии с установленным порядком.

По своему желанию заявитель дополнительно может представить иные документы, которые, по его мнению, имеют значение для участия в конкурсе или аукционе на право пользования участками недр.

Заявки на участие в конкурсе или аукционе на право пользования участками недр должны быть заполнены машинным способом, распечатаны посредством электронных печатающих устройств (приложение 3 к настоящему Административному регламенту).

Заявка на участие в конкретном конкурсе или аукционе на право пользования участком недр с прилагаемыми документами составляется в двух экземплярах - подлинниках или копиях, заверенных в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 "Унифицированные системы документации", утв. Постановлением Госстандарта России от 03.03.2003 N 65-ст.

К заявке должны прилагаться следующие данные:

- 1) данные о заявителе, включая место его основной деятельности, его хозяйственные взаимоотношения с финансовыми и производственными партнерами, в том числе:
 - наименование, организационно-правовая форма и место нахождения - для юридического лица;
 - фамилия, имя, отчество (при наличии), место жительства, данные документа, удостоверяющего личность, - для индивидуального предпринимателя;
 - заверенные в установленном порядке копии учредительных документов и документа, подтверждающего факт внесения записи о юридическом лице в Единый государственный реестр юридических лиц (для юридических лиц);
 - заверенную в установленном порядке копию свидетельства о государственной регистрации юридического лица;

- заверенную в установленном порядке копию свидетельства о государственной регистрации гражданина в качестве индивидуального предпринимателя (для индивидуальных предпринимателей);

- заверенную в установленном порядке копию свидетельства о постановке заявителя на учет в налоговом органе;

- заверенную в установленном порядке копию свидетельства о государственной регистрации заявителя в органах статистики;

- сведения о хозяйственных взаимоотношениях с основными финансовыми и производственными партнерами;

2) данные о структуре управления, собственниках, учредителях, акционерах (для акционерных обществ), руководителях заявителя и лицах, которые представляют его при участии в конкурсе или аукционе, включая:

- заверенную в установленном порядке копию решения уполномоченных органов управления заявителя о назначении единоличного исполнительного органа организации;

- доверенность, выданную в установленном порядке (в случае если интересы заявителя представляются лицом, не имеющим право без доверенности представлять интересы юридического лица);

- выписку из Единого государственного реестра юридических лиц, полученную не ранее чем за один месяц до даты подачи заявки на участие в аукционе (конкурсе), - для юридического лица;

- выписку из реестра акционеров заявителя, полученную (оформленную) не ранее чем за один месяц до даты подачи заявки на участие в аукционе (конкурсе), - для акционерного общества;

- выписку из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей - для индивидуального предпринимателя;

- решение уполномоченного органа управления заявителя об участии в аукционе (конкурсе) на право пользования недрами данного участка;

3) данные о финансовых возможностях заявителя, необходимых для выполнения работ, связанных с намечаемым использованием недрами, включая документальные данные о наличии собственных и/или привлеченных средств, в том числе:

- копии бухгалтерских балансов заявителя (с приложением всех обязательных форм) за год, предшествующий подаче заявки, и за последний отчетный период с отметкой налогового органа об их принятии;

- надлежаще заверенная копия заключения аудиторской проверки финансово-хозяйственной деятельности заявителя за предыдущий год, если в соответствии с федеральными законами заявитель подлежит обязательному аудиту;

- справки из банковских учреждений о движении денежных средств по счетам заявителя в течение месяца, предшествующего дате подачи заявки на участие в аукционе (конкурсе);

- договоры займа или кредита, вступившие в силу на дату подачи заявки, с приложением доказательств выполнения заимодавцем обязательств по договору займа или доказательств наличия у кредитора необходимых финансовых средств (копии бухгалтерских балансов кредитора за год, предшествующий подаче заявки, и за последний отчетный период с отметкой налогового органа о его принятии, норматив кредитора по максимальному размеру риска на одного заемщика или группу связанных заемщиков и т.д.);

- справка налогового органа о задолженности (об отсутствии задолженности) заявителя по налоговым платежам в бюджеты различных уровней;

4) данные о технических и технологических и кадровых возможностях заявителя, а также других предприятий, привлекаемых им в качестве подрядчиков, в том числе;

- подписанные руководителем или уполномоченным представителем руководителя справка о применяемых технологиях с их описанием и перечень технических средств, необходимых для проведения работ, с доказательством их принадлежности заявителю либо подрядчику (копии свидетельств о государственной регистрации права на недвижимое имущество, договоров, актов приема передачи и т.п.);

- копии лицензий на осуществление отдельных видов деятельности, связанных с планируемым использованием недр, в соответствии с Федеральным законом "О лицензировании отдельных видов деятельности";

- копии подрядных договоров со сторонними организациями, привлекаемыми в качестве подрядчиков с приложением доказательств наличия у них лицензий на осуществление отдельных видов деятельности, связанных с планируемым использованием недр, в соответствии с Федеральным законом "О лицензировании отдельных видов деятельности", сведения о кадровом составе заявителя, квалифицированных специалистов, которые будут непосредственно осуществлять работы по освоению участка недр (копия штатного расписания заявителя, копии дипломов квалифицированных специалистов и т.д.), технических средств и технологий, необходимых для безопасного и эффективного проведения работ;

5) данные о предыдущей деятельности заявителя, основные сведения о проектах по освоению месторождений (участков недр), выполненных заявителем за последние 5 лет (для заявителей, осуществлявших до подачи заявки деятельность, связанную с использованием недр), в том числе:

- сведения о полученных лицензиях на право пользования недр и выполнении условий лицензионных соглашений.

Копии документов представляются заверенными в установленном порядке.

Справки и документы, оформленные заявителем, подписываются первым руководителем заявителя или уполномоченным на то лицом, прошиваются и заверяются печатью заявителя.

Заявка и прилагаемые к заявке документы представляются в запечатанном виде и сопровождаются описью, оформленной на бумаге и на электронном носителе.

Также при подаче заявки на участие в аукционе на право пользования участками недр заявитель представляет в двух экземплярах копию договора о задатке, заключенного с Комитетом, и документы, подтверждающие оплату задатка и сбора за участие в аукционе на право пользования участками недр, а при подаче заявки на участие в конкурсе на право пользования участками недр заявитель представляет в Комитет в двух экземплярах договор о задатке, подписанный со своей стороны, и документы, подтверждающие оплату сбора за участие в конкурсе на право пользования участками недр.

Документы, составленные на иностранном языке, принимаются с сопровождением их нотариально заверенным переводом на русский язык.

Если заявка подается от простого товарищества, то сведения представляются на каждого участника простого товарищества, а также прилагается нотариально заверенная копия договора о совместной деятельности (простого товарищества). Перечень перечисленных данных является исчерпывающим. Требование о предоставлении иных данных не допускается. Прием заявок на участие в конкурсах или аукционах на право пользования участками недр осуществляется Комитетом.

Сроки исполнения государственной функции

Общий срок исполнения государственной функции по организации проведения в установленном порядке конкурсов и аукционов на право пользования участками недр без учета обстоятельств, препятствующих проведению таких аукционов (обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, а также отсутствия кворума для заседания аукционной комиссии), составляет для конкурсов пять месяцев и для аукционов три с половиной месяца с момента официального опубликования извещения в общероссийских и издаваемых на территории Ленинградской области средствах массовой информации, считая с даты первой публикации.

Данный срок может быть увеличен на срок действия обстоятельств, препятствующих проведению конкурсов или аукционов на право пользования участками недр, но не более чем на 15 рабочих дней, в порядке, предусмотренном «Административным регламентом».

Перечень оснований для прекращения исполнения государственной функции

В соответствии с нормами статьи 14 Закона Российской Федерации "О недрах" отказ в приеме заявки на участие в конкурсе или аукционе на право пользования участками недр может последовать в следующих случаях:

- заявка на предоставление лицензии подана с нарушением установленных требований, в том числе, если ее содержание не соответствует объявленным порядку и условиям проведения конкурса или аукциона на право пользования участками недрами;
- заявитель умышленно представил о себе неверные сведения;
- заявитель не представил и не может представить доказательств того, что обладает или будет обладать квалифицированными специалистами, необходимыми финансовыми и техническими средствами для эффективного и безопасного проведения работ;
- если в случае предоставления права пользования недрами данному заявителю не будут соблюдены антимонопольные требования.

Основанием для отказа в исполнении государственной функции может быть решение организатора конкурса или аукциона об отмене проведения конкурса или аукциона на право пользования участками недр, а также судебные акты, в которых установлены нарушения порядка принятия решения о проведении конкурса или аукциона, порядка и условий проведения конкурса или аукциона на право пользования конкретным участком недр, требований действующего законодательства Российской Федерации, либо решение о проведении конкурса или аукциона признано недействительным.

III. Административные процедуры

Последовательность действий при осуществлении государственной функции по организации и проведению в установленном порядке аукционов на право пользования участками недр.

Реализация государственной функции включает в себя следующие административные действия (процедуры):

- а) принятие решений о проведении аукционов на право пользования участками недр;
- б) подготовку и опубликование извещений о проведении аукционов на право пользования участками недр;
- в) регистрацию заявок на участие в аукционах на право пользования участками недр;
- г) рассмотрение и прием заявок на участие в аукционах на право пользования участками недр;
- д) проведение аукционов на право пользования участками недр;
- е) утверждение итогов аукционов на право пользования участками недр.

Принятие решений о проведении аукционов на право пользования участками недр

Принятие решений о проведении аукционов на право пользования участками недр в отношении каждого участка недр или группы участков недр осуществляется Комитетом в целях реализации утвержденных в порядке, установленном ст. 8 Закона Ленинградской области "О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области" от 30 мая 2000 года N 13-оз, перечней объектов, предлагаемых для предоставления в пользование.

Решение о проведении аукционов на право пользования участками недр оформляется распоряжением Комитета.

В соответствии со сроками предоставления участков недр в пользование, указанными в перечнях объектов, предлагаемых для предоставления в пользование, отдел заблаговременно осуществляет подготовку распоряжения о проведении аукциона на право пользования соответствующим участком недр.

Распоряжение о проведении аукциона на право пользования участком недр включает:

- а) наименование участка недр и данные о целевом назначении работ, связанных с использованием участком недр;

б) порядок и условия проведения аукциона на право пользования конкретным участком недр, определяемые в соответствии с настоящим Административным регламентом;

в) состав аукционной комиссии;

г) указание на должностное лицо Комитета, ответственное за проведение аукциона, подготовку и публикацию извещения о проведении такого аукциона;

д) указание на должностное лицо Комитета, имеющее право подписи договоров о задатке при проведении аукциона.

Порядок и условия проведения аукциона на право пользования участками недр в зависимости от вида пользования недрами, степени изученности участка недр и других факторов включают:

а) дату, время (в часах, минутах по месту проведения аукциона), место проведения такого аукциона и подведения его итогов;

б) возможные ограничения на участие в аукционе в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации;

в) место подачи заявок на участие в аукционе и дату окончания подачи заявок на участие в аукционе;

г) наименование, общие сведения об участке недр с указанием его местонахождения;

д) краткую геологическую характеристику участка недр;

е) основные условия пользования участком недр;

ж) требования к заявке на участие в аукционе и материалам, предоставляемым заявителем;

з) размер сбора за участие в аукционе;

и) основания для отказа в приеме заявки на участие в аукционе;

к) стартовый размер разового платежа за пользование участком недр и шаг аукциона;

л) размер, срок и порядок внесения задатка или условия выполнения иных обязательств, обеспечивающих уплату участниками аукционов на право пользования участком недр разового платежа за пользование участком недр, форму договора о задатке;

м) порядок работы аукционной комиссии;

н) основной критерий, определяющий выбор победителя аукциона на право пользования недрами;

о) порядок и условия признания аукциона на право пользования участком недр несостоявшимся;

п) почтовый адрес и контактные телефоны, а также банковские реквизиты Комитета;

р) указание на место и время для ознакомления с порядком и условиями проведения аукциона на право пользования недрами, а также формы, даты начала и окончания предоставления заинтересованным лицам разъяснения Порядка и условий проведения аукциона.

В случае возникновения обстоятельств, препятствующих проведению аукциона в установленные сроки, Комитетом принимается решение о переносе срока проведения аукциона на право пользования участками недр.

К таким обстоятельствам относятся:

- отсутствие кворума для заседания аукционной комиссии;

- возникновение обстоятельств непреодолимой силы, а также чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств.

В случае возникновения обстоятельств, препятствующих проведению аукциона, в день его проведения аукционной комиссией, а при отсутствии кворума председателем аукционной комиссии принимается решение о переносе срока заседания аукционной комиссии, но не более чем на 7 дней.

Если решение о переносе срока проведения аукциона на право пользования участками недр принимается до окончания срока подачи заявок, то устанавливается новый срок подачи заявок.

Заявки, поступившие до принятия решения о переносе срока проведения аукциона на право пользования участками недр, регистрируются и рассматриваются в порядке, установленном настоящим Административным регламентом.

Информирование о переносе срока осуществляется посредством публикации извещения в порядке, установленном настоящим Административным регламентом, а также доводится в оперативном порядке до заявителей, подавших заявку на участие в аукционе.

Под оперативным порядком в целях настоящего Административного регламента понимается информирование с помощью средств телефонной связи, факсимильной связи или по электронной почте.

Если решение о переносе срока проведения аукциона на право пользования участками недр принимается после окончания срока подачи заявок, то ранее установленный срок подачи заявок не изменяется.

В этом случае информация о переносе срока доводится в оперативном порядке до заявителей, подавших заявку на участие в аукционе.

Организатор аукциона (Комитет), принявший решение о проведении аукциона на право пользования участком недр, вправе до даты заседания аукционной комиссии принять решение об отмене проведения аукциона:

- в случае выявления нарушений требований законодательства при проведении аукциона, утвержденного организатором аукциона порядка проведения аукциона;
- на основании судебных актов;
- вследствие обстоятельств непреодолимой силы.

Решение об отмене аукциона на право пользования участком недр оформляется распоряжением организатора аукциона (Комитетом) в течение 5 дней с момента, когда организатору аукциона на право пользования участком недр стало известно о допущенных нарушениях, или с момента, когда поступил судебный акт.

Подготовка и опубликование извещений о проведении аукционов на право пользования участками недр

В соответствии с частью 8 статьи 13.1 Закона Российской Федерации "О недрах" извещения о проведении аукциона на право пользования участками недр должны быть опубликованы в общероссийских и издаваемых на территориях соответствующих субъектов Российской Федерации средствах массовой информации не позднее чем за сорок пять дней до даты их проведения, считая с даты первой публикации.

Официальным общероссийским средством массовой информации для опубликования извещения о проведении аукциона на право пользования участками недр является Бюллетень "Недропользование в России".

Официальным средством массовой информации на территории Ленинградской области для опубликования извещения о проведении аукционов является газета "Вести".

Извещение о проведении аукциона на право пользования участком недр должно быть опубликовано также на официальном сайте Российской Федерации для размещения информации о проведении торгов www.torgi.gov.ru не позднее чем через 5 дней с даты первой публикации в средствах массовой информации.

Извещения о проведении аукциона на право пользования участками недр, официально опубликованные в общероссийских средствах массовой информации, должны содержать полный текст утвержденного Комитетом распоряжения о проведении аукциона на право пользования участком недр, включая приложения к нему, за исключением сведений о составе аукционной комиссии.

Извещения о проведении аукциона на право пользования участками недр, опубликованные в газете "Вести" и на официальном сайте Правительства Ленинградской области, должны содержать указание на местонахождение и описание участков недр, которые намечается предоставить в пользование; критерии выявления победителя аукционов на право пользования участками недр; ограничения на участие в аукционе; время и место проведения аукциона; стартовые размеры разовых платежей за пользование участком недр и размер сбора за участие в аукционе на право пользования участком недр; срок подачи заявок; место ознакомления с Порядком и условиями проведения аукциона на право пользования участком недр; ссылку на бюллетень "Недропользование в России", в котором опубликован полный текст распоряжения Комитета.

Данные, приведенные в таком извещении, должны соответствовать распоряжению Комитета о проведении аукциона на право пользования участками недр, включая приложения к нему.

Извещения о проведении аукциона на право пользования участками недр направляются Отделом в средства массовой информации для их опубликования в течение 5 дней с даты утверждения Комитетом распоряжения о проведении аукциона на право пользования участками недр.

Извещения об изменениях, вносимых в порядок и условия проведения аукциона на право пользования участками недр, подлежат опубликованию в порядке, установленном настоящим Административным регламентом для опубликования извещений о проведении аукциона.

При проведении закрытого аукциона извещение о его проведении не требуется.

Регистрация заявок на участие в аукционе на право пользования участком недр

В заявке на участие в аукционе на право пользования участком недр должно быть выражено намерение принять участие в аукционе, согласие с объявленными и официально опубликованными в издаваемых на территории Ленинградской области средствах массовой информации Порядком и условиями проведения аукциона на право пользования участком недр.

К заявке прилагаются:

- в запечатанном виде данные, перечисленные в пункте 17 настоящего Административного регламента;
- копия заключенного договора о задатке;
- документы, подтверждающие оплату задатка;
- документы, подтверждающие оплату сбора за участие в аукционе.

Регистрация заявок на участие в аукционе на право пользования участком недр осуществляется уполномоченным должностным лицом Комитета в течение срока подачи заявок, указанного в извещении о проведении аукциона, в день подачи соответствующей заявки.

Должностное лицо Комитета регистрирует поданные заявки на участие в аукционе в журнале регистрации с указанием на заявке ее номера, даты и времени поступления.

Заявочные материалы, поступившие после даты окончания подачи заявок, а также без приложения документов, подтверждающих оплату задатка и сбора за участие в аукционе, не регистрируются и возвращаются Заявителю по почте или с вручением ему под расписку, с соответствующей отметкой об этом в журнале регистрации исходящей корреспонденции.

Какие-либо изменения и дополнения в представленные заявки и прилагаемые к ним документы после даты окончания подачи заявок вноситься не могут.

С заявителя взимается сбор за участие в аукционе на право пользования участками недр, который является одним из условий регистрации заявки.

Сбор за участие в аукционе перечисляется заявителями по реквизитам, указанным в порядке и условиях проведения аукциона на право пользования участками недр.

Сбор за участие в аукционе независимо от результатов рассмотрения заявок и/или результатов проведения аукциона заявителям не возвращается, за исключением случаев отмены проведения таких аукционов, при отказе в приеме заявки на участие в аукционе на получение права пользования недрами, а также случаев признания судом по иску заинтересованного лица недействительным аукциона, проведенного с нарушением установленных правил.

До подачи заявки на участие в аукционе заявитель заключает с Комитетом договор о задатке и производит оплату суммы задатка по реквизитам, указанным в порядке и условиях проведения аукциона на право пользования участком недр.

Оплата задатка является одним из условий регистрации заявки.

Должностное лицо Комитета уведомляет заявителя о регистрации его заявки на участие в аукционе на право пользования участком недр и предоставляет ему информационный пакет по данному участку недр непосредственно в день регистрации

заявки либо заказным письмом с уведомлением о вручении в срок не более 3 рабочих дней с момента регистрации заявки.

В первый рабочий день, следующий после истечения срока подачи заявок на участие в аукционе, рабочая группа подводит итоги регистрации заявок на участие в аукционе.

Рабочая группа, созданная решением Комитета, состоит из государственных гражданских служащих Комитета.

В состав рабочей группы должны входить не менее 3 человек.

Заседание рабочей группы по подведению итогов регистрации заявок на участие в аукционе со вскрытием запечатанных конвертов оформляется протоколом с указанием заявителей, перечня поданных заявок со всеми приложениями и числа страниц каждого документа. Протокол подписывается в тот же день всеми членами рабочей группы.

На заседании рабочей группы при вскрытии конвертов вправе присутствовать представители заявителей.

Должностное лицо Комитета, осуществляющее регистрацию заявок, в течение 2 рабочих дней с даты подписания протокола о подведении итогов регистрации заявок на участие в аукционе на право пользования недрами направляет заявочные материалы в рабочую группу Комитета, осуществляющую рассмотрение поданных заявок и принятие решений об их приеме или отказе в приеме.

Рассмотрение и прием заявок на участие в аукционе на право пользования участком недр

Рабочая группа, созданная распоряжением Комитета, осуществляет рассмотрение поданных заявок на участие в аукционе с целью проверки финансовой и технической компетентности заявителя, а также соответствия поданных заявок утвержденному и официально опубликованному порядку и условиям проведения аукциона на право пользования участком недр (относительно каждого участка недр) и настоящему Административному регламенту.

Решение о приеме заявки на участие в аукционе на право пользования участком недр либо отказе в приеме такой заявки оформляется протоколом заседания рабочей группы, который утверждается председателем Комитета.

В протоколе указываются:

- а) все зарегистрированные заявки;
- б) все отозванные заявителями заявки;
- в) заявки, которые приняты для участия в аукционе;
- г) заявки, которые не были приняты для участия в аукционе, с указанием основания отказа в принятии заявки.

С момента утверждения решения о приеме заявки заявителя, чьи заявки были приняты, становятся участниками аукциона.

Должностное лицо Комитета в течение 3 рабочих дней с даты утверждения протокола заседания рабочей группы о приеме заявок на участие в аукционе на право пользования участками недр передает заявителям под расписку соответствующие сообщения в письменной форме или направляет такое сообщение в письменной форме заказным письмом с уведомлением о вручении.

Решение о принятии (отказе в принятии) заявки на участие в аукционе на право пользования участком недр также доводится должностным лицом Комитета до заявителей, подавших заявку на участие в аукционе, в оперативном порядке не позднее дня, следующего за днем принятия соответствующего решения.

Проведение аукционов на право пользования участками недр

Аукцион на право пользования участками недр проводится аукционной комиссией, созданной распоряжением Комитета. Аукционная комиссия состоит из председателя, заместителя председателя и других членов комиссии.

В состав аукционной комиссии включаются представители Комитета, комитетов Правительства Ленинградской области и муниципальных образований, на территории которых находятся участки недр.

Представители органов исполнительной власти Ленинградской области и муниципальных образований включаются в состав аукционной комиссии на основании представления органа исполнительной власти соответствующего комитета Правительства Ленинградской области и муниципального образования.

В состав аукционной комиссии также могут включаться представители подведомственных Комитету организаций и учреждений, иных государственных научных организаций.

Количество членов аукционной комиссии должно составлять не менее 7 и не более 15 человек.

Членами аукционной комиссии не могут быть лица, лично заинтересованные в результатах аукциона, либо лица, аффилированные с участниками аукциона. В случае выявления в составе аукционной комиссии указанных лиц Комитет, принявший решение о создании комиссии, обязан незамедлительно заменить их иными лицами.

Член аукционной комиссии, лично заинтересованный в результатах аукциона либо аффилированный с участником аукциона, обязан письменно известить об этом председателя аукционной комиссии до подведения итогов аукциона. Председатель аукционной комиссии обязан незамедлительно передать председателю Комитета, а в случае если такое письменное извещение поступило в день проведения аукциона, исключить данное лицо из состава аукционной комиссии.

Председатель аукционной комиссии руководит деятельностью комиссии, определяет дату заседания и утверждает его повестку, и председательствует на заседаниях комиссии.

В отсутствие председателя комиссии его функции выполняет заместитель председателя комиссии.

В связи с невозможностью участия члена аукционной комиссии вследствие отпуска, командировки, болезни или при наличии обстоятельств, не позволяющих принять участие в работе аукционной комиссии, если о таких обстоятельствах стало известно не позднее чем за три дня до даты проведения аукциона, а также в случаях, указанных в пункте 56 настоящего Административного регламента, допускается изменение состава аукционной комиссии.

Изменение состава аукционной комиссии возможно не позднее трех календарных дней до даты проведения заседания аукционной комиссии на основании распоряжения Комитета, за исключением случаев выяснения обстоятельств, свидетельствующих о том, что член комиссии лично заинтересован в результатах аукциона либо является аффилированным с участником аукциона. В случаях выяснения обстоятельств, свидетельствующих о том, что член комиссии лично заинтересован в результатах аукциона либо является аффилированным с участником аукциона, изменение состава аукционной комиссии возможно до подведения итогов аукциона, в том числе на основании решения председателя аукционной комиссии.

Заседание аукционной комиссии правомочно, если на нем присутствует более половины ее членов от списочного состава, но не менее пяти человек.

Передача в любой форме (в том числе нотариально удостоверенной) членами комиссии полномочий по принятию решений, отнесенных к компетенции аукционной комиссии, другим ее членам не допускается.

Организационное обеспечение деятельности аукционной комиссии осуществляется Комитетом.

Неявка должностного лица, являющегося членом аукционной комиссии, на ее заседание без уважительных причин, а также выяснение обстоятельств, свидетельствующих о том, что указанное должностное лицо лично заинтересовано в результатах аукциона либо является аффилированным с участником аукциона, являются основаниями для рассмотрения вопроса о применении мер дисциплинарной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

В случае неявки без уважительных причин должностных лиц исполнительной власти Ленинградской области или представителей органов местного самоуправления, являющихся членами аукционной комиссии, а также в случае выявления обстоятельств, свидетельствующих о том, что указанные должностные лица лично заинтересованы в

результатах аукциона либо являются аффилированными с участником аукциона, председатель аукционной комиссии обеспечивает оперативное информирование соответственно органов исполнительной власти Ленинградской области и органов местного самоуправления с предложением о привлечении должностных лиц к ответственности и замене их другими должностными лицами.

В случае неявки без уважительных причин представителей подведомственных Комитету организаций, являющихся членами аукционной комиссии, а также в случае выяснения обстоятельств, свидетельствующих о том, что указанные лица лично заинтересованы в результатах аукциона либо являются аффилированными с участником аукциона, председатель аукционной комиссии обеспечивает оперативное информирование соответственно руководителей подведомственных Комитету организаций с предложением о привлечении их должностных лиц к ответственности.

Решение аукционной комиссии принимается открытым голосованием и считается принятым, если за него проголосовало более половины ее членов от списочного состава, но не менее пяти членов аукционной комиссии.

В случае равенства голосов решающим является голос председательствующего на заседании комиссии.

Члены аукционной комиссии, не согласные с решением комиссии, могут приложить к протоколу особое мнение о результатах проведенного аукциона.

В день проведения аукциона на право пользования участком недр один из членов аукционной комиссии регистрирует представителей участников аукциона.

Регистрация начинается за один час до начала проведения аукциона на право пользования участком недр и заканчивается за пять минут до начала проведения аукциона. Список зарегистрировавшихся представителей участников аукциона вручается председателю аукционной комиссии.

Председатель аукционной комиссии получает от участников оформленную в надлежащем порядке доверенность лицу (лицам), имеющему право представлять участника на аукционе, либо если участника аукциона представляет лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа управления, заверенную в установленном порядке копию документа, подтверждающего его назначение (избрание) на должность.

Представители участников аукциона, не сдавшие до проведения аукциона председателю аукционной комиссии вышеперечисленные документы, а также в случае неуплаты участником аукциона в установленные сроки задатка, к участию в аукционе не допускаются. Данное решение вносится в протокол заседания аукционной комиссии.

Аукцион на право пользования участком недр проводится в открытой форме посредством объявления участниками аукциона своих предложений по величине разового платежа за пользование недрами. Величина шага аукциона устанавливается в порядке и условиях проведения аукциона на право пользования участком недр в процентном соотношении от стартового размера разового платежа.

Непосредственное проведение аукциона на право пользования участком недр может быть поручено аукционисту, привлекаемому аукционной комиссией либо избранному из состава аукционной комиссии.

Участникам аукциона на право пользования участком недр выдаются таблички с присвоенными регистрационными номерами, которые они поднимают после оглашения очередной величины разового платежа за пользование недрами, в случае если они готовы заявить эту сумму.

Аукцион на право пользования участком недр начинается с объявления наименования участка недр, его основных характеристик, основных требований к условиям пользования участком недр, порядка проведения аукциона на право пользования участком недр и утверждения результатов аукциона, стартового размера разового платежа за пользование недрами и шага аукциона.

Аукционист объявляет первое значение разового платежа, равное его стартовому размеру, увеличенному на размер шага аукциона.

Если после объявления первого значения разового платежа и троекратного повторения этого значения ни один из участников аукциона не поднял табличку со своим регистрационным номером, аукцион прекращается и признается несостоявшимся.

В случае поднятия одной таблички аукционист называет регистрационный номер участника аукциона, поднявшего свою табличку. В случае поднятия нескольких табличек аукционист называет регистрационный номер участника аукциона, который первым поднял свою табличку.

В ведомость прохождения шагов аукциона на право пользования участком недр вносится только номер участника аукциона, который назван аукционистом.

Каждое последующее значение размера разового платежа аукционист назначает путем увеличения текущего значения на шаг аукциона.

Если после троекратного объявления очередного значения размера разового платежа ни один из участников аукциона не поднял табличку со своим регистрационным номером, аукцион завершается.

Победителем аукциона признается участник аукциона, предложивший наибольшую величину разового платежа за пользование участком недр.

При этом право пользования участком недр не может быть предоставлено участнику аукциона, сделавшему предпоследнее предложение по величине разового платежа.

Внесенный участником аукциона задаток включается победителю аукциона в окончательный размер разового платежа за право пользования недрами.

Если победитель аукциона откажется от получения лицензии на право пользования недрами или не оплатит в течение 30 дней с даты государственной регистрации лицензии остаток предложенного им размера разового платежа, то Комитет принимает решение об аннулировании итогов аукциона. В этом случае внесенный победителем аукциона задаток не возвращается.

Всем участникам аукциона, за исключением победителя, внесенный размер задатка возвращается в полном объеме не позднее 30 дней со дня принятия решения об утверждении результатов аукциона.

Итоги аукциона на право пользования участком недр подводятся аукционной комиссией и оформляются протоколом о результатах аукциона на право пользования участком недр.

В протоколе о результатах аукциона на право пользования участком недр указываются:

- а) наименование участка недр, по которому проводится аукцион;
- б) состав членов аукционной комиссии, принявших участие в проведении аукциона;
- в) имя (наименование) победителя аукциона, реквизиты юридического лица или данные документа, удостоверяющего личность индивидуального предпринимателя;
- г) стартовый размер разового платежа за пользование недрами;
- д) окончательный размер разового платежа за пользование недрами, установленный по результатам аукциона;
- е) сведения о том, что аукцион не состоялся (с указанием причин);
- ж) иные сведения по усмотрению комиссии.

Протокол о результатах аукциона на право пользования участком недр оформляется в 1 экземпляре в день проведения аукциона и передается председателем комиссии не позднее 3 рабочих дней со дня проведения аукциона в Комитет.

Утверждение результатов аукционов на право пользования участками недр и сроки выдачи лицензии

Решение об утверждении результатов аукциона на право пользования участком недр либо о признании аукциона несостоявшимся принимается Комитетом не позднее 30 дней с даты подписания протокола заседания аукционной комиссии о результатах аукциона на право пользования участком недр.

Решение об утверждении результатов аукциона на право пользования участком недр либо о признании аукциона несостоявшимся подлежит опубликованию в течение 3 рабочих

дней с момента утверждения результатов аукциона на официальном сайте Правительства Ленинградской области.

Аукцион на право пользования участком недр признается несостоявшимся в следующих случаях:

- при отсутствии заявок на участие в аукционе;
- на участие в аукционе - подана одна заявка;
- к участию в аукционе допущен только один заявитель;
- к участию в аукционе не допущены все заявители;
- участниками аукциона не предложена величина разового платежа выше стартового размера.

Отдел обеспечивает опубликование информации о результатах проведения аукциона в Бюллетене "Недропользование в России" и газете "Вести" не позднее 30 дней со дня принятия решения об утверждении результатов аукциона, а также информирование в оперативном порядке участников аукциона о результатах аукциона не позднее дня, следующего за днем принятия решения.

Последовательность действий Комитета при осуществлении государственной функции по организации и проведению в установленном порядке конкурсов на право пользования недрами

Реализация Комитетом государственной функции по организации и проведению в установленном порядке конкурсов на право пользования участками недр включает в себя:

- а) принятие решений о проведении конкурсов на право пользования участками недр;
- б) подготовку и опубликование извещений о проведении конкурсов на право пользования участками недр;
- в) регистрацию заявок на участие в конкурсах на право пользования участками недр;
- г) рассмотрение и прием заявок на участие в конкурсе на право пользования участками недр;
- д) регистрацию технико-экономических предложений по освоению участка недр заявителей, чьи заявки на участие в конкурсе были приняты;
- е) проведение конкурсов на право пользования участками недр;
- ж) утверждение итогов конкурсов на право пользования участками недр.

Принятие решений о проведении конкурсов на право пользования недрами

Решение о проведении конкурсов на право пользования участками недр в отношении каждого участка недр или группы участков недр принимается председателем Комитета при утверждении перечней объектов, предлагаемых для предоставления в пользование, в соответствии с нормами ст. 8 Закона Ленинградской области "О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области" от 30 мая 2000 года N 13-оз.

Решение о проведении конкурса на право пользования участками недр оформляется распоряжением Комитета.

В соответствии со сроками предоставления участков недр в пользование, указанными в утвержденных перечнях объектов, предлагаемых для предоставления в пользование, Отдел осуществляет заблаговременно подготовку распоряжения о проведении конкурса на право пользования соответствующим участком недр.

Распоряжение о проведении конкурса на право пользования участком недр включает:

- а) наименование участка недр и данные о целевом назначении работ, связанных с использованием участком недр;
- б) порядок и условия проведения конкурса на право пользования конкретным участком недр, определяемые в соответствии с настоящим Административным регламентом;
- в) состав конкурсной комиссии;
- г) указание на должностное лицо Комитета, ответственное за организацию проведения конкурса, подготовку и публикацию извещения о проведении такого конкурса;

Порядок и условия проведения конкурса на право пользования участками недр в зависимости от вида пользования недрами, степени изученности участка недр и других факторов включают:

- а) дату, время (в часах, минутах по месту проведения конкурса), место проведения такого конкурса и подведения его итогов;
- б) возможные ограничения на участие в конкурсе в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации;
- в) место подачи заявок на участие в конкурсе и дату окончания подачи заявок на участие в конкурсе;
- г) срок и место подачи технико-экономических предложений по геологическому изучению и освоению участка недр;
- д) место, дату и время вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе;
- е) наименование и общие сведения об участке недр с указанием его местонахождения;
- ж) краткую геологическую характеристику участка недр;
- з) основные условия пользования участком недр;
- и) требования к заявке на участие в конкурсе и материалам, предоставляемым заявителем;
- к) требования к содержанию технико-экономических предложений, предоставляемых участниками конкурса;
- л) размер сбора за участие в конкурсе;
- м) стартовый размер разового платежа за пользование участком недр;
- н) размер, срок и порядок внесения задатка или условия выполнения иных обязательств, обеспечивающих уплату участниками конкурсов на право пользования участком недр разового платежа за пользование участком недр, форму договора о задатке;
- о) порядок работы конкурсной комиссии;
- п) критерии определения победителя конкурса на право пользования недрами;
- р) основания для отказа в приеме заявки на участие в конкурсе;
- с) порядок и условия признания конкурса на право пользования недрами несостоявшимися;
- т) почтовый адрес и контактные телефоны, а также банковские реквизиты Комитета;
- у) указание на место для ознакомления с порядком и условиями проведения конкурса на право пользования участком недр, а также формы, даты начала и окончания предоставления заинтересованным лицам разъяснения порядка и условий проведения конкурса на право пользования участком недр.

В случае возникновения обстоятельств, препятствующих проведению конкурса в установленные сроки, Комитетом принимается решение о переносе срока проведения конкурса на право пользования участками недр или отдельных его этапов.

К таким обстоятельствам относятся:

- отсутствие кворума для заседания конкурсной комиссии, о котором стало известно до даты проведения итогового заседания конкурсной комиссии;
- возникновение обстоятельств непреодолимой силы, а также чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств.

В случае возникновения обстоятельств, препятствующих подведению итогов конкурса в день проведения итогового заседания конкурсной комиссией, а при отсутствии кворума председателем конкурсной комиссии принимается решение о переносе срока заседания аукционной комиссии, но не более чем на 7 дней.

Если решение о переносе срока проведения конкурса на право пользования участком недр принимается до окончания срока подачи заявок, то устанавливается новый срок приема заявок.

Заявки, поступившие до принятия решения о переносе срока проведения конкурса на право пользования участками недр, регистрируются и рассматриваются в порядке, установленном настоящим Административным регламентом.

Информирование о переносе срока осуществляется посредством публикации извещения в порядке, установленном настоящим Административным регламентом, а также доводится в оперативном порядке до заявителей, подавших заявку на участие в конкурсе.

Если решение о переносе срока проведения конкурса на право пользования участками недр принимается после окончания срока подачи заявок, то ранее установленный срок приема заявок не изменяется.

В этом случае информация о переносе срока доводится в оперативном порядке до заявителей, подавших заявку на участие в конкурсе.

Комитет вправе до даты заседания конкурсной комиссии принять решение об отмене проведения конкурса:

- в случае выявления нарушений требований законодательства при проведении конкурса, утвержденного организатором конкурса порядка проведения конкурса;
- на основании судебных актов;
- вследствие обстоятельств непреодолимой силы.

Решение об отмене конкурса на право пользования участком недр оформляется распоряжением Комитета в течение 5 дней с момента, когда стало известно о допущенных нарушениях, или с момента, когда поступил судебный акт.

Подготовка и опубликование извещений о проведении конкурсов на право пользования участками недр

В соответствии с частью 8 статьи 13.1 Закона Российской Федерации "О недрах" извещения о проведении конкурса на право пользования участком недр должны быть опубликованы в общероссийских и издаваемых на территории Ленинградской области средствах массовой информации не позднее чем за 90 дней до даты их проведения, считая с даты первой публикации.

Официальным общероссийским средством массовой информации для опубликования извещения о проведении аукциона на право пользования участками недр является Бюллетень "Недропользование в России".

Официальным средством массовой информации на территории Ленинградской области для опубликования извещения о проведении аукционов является газета "Вести".

Извещение о проведении аукциона на право пользования участком недр должно быть опубликовано также на официальном сайте Российской Федерации для размещения информации о проведении торгов www.torgi.gov.ru не позднее чем через 5 дней с даты первой публикации в средствах массовой информации.

Извещения о проведении конкурса на право пользования участками недр, официально опубликованные в общероссийских средствах массовой информации, должны содержать полный текст утвержденного Комитетом распоряжения о проведении конкурса на право пользования участком недр, включая приложения к нему, за исключением сведений о составе конкурсной комиссии.

Извещения о проведении конкурса на право пользования участками недр, опубликованные в средствах массовой информации, издаваемых на территории Ленинградской области и на официальном сайте Правительства Ленинградской области, должны содержать указание на местонахождение и описание участков недр, которые намечается предоставить в пользование; основные критерии определения победителя конкурса на право пользования недрами; ограничения на участие в конкурсе; время и место проведения конкурса; стартовые размеры разовых платежей за пользование участком недр и размер сбора за участие в конкурсе на право пользования участком недр; срок подачи заявок; место ознакомления с Порядком и условиями проведения конкурса, ссылку на бюллетень "Недропользование в России", в котором опубликован полный текст распоряжения Комитета о проведении конкурса на право пользования участком недр. Данные, приведенные в таком извещении, должны находиться в соответствии с утвержденным Комитетом распоряжением о проведении конкурса на право пользования участком недр, включая приложения к нему.

Извещения о проведении конкурса на право пользования участком недр направляются Комитетом в средства массовой информации для их опубликования в течение

5 рабочих дней с даты утверждения приказа о проведении конкурса на право пользования участком недр.

Извещения об изменениях, вносимых в порядок и условия проведения конкурса на право пользования участками недр, подлежат опубликованию в порядке, установленном настоящим Административным регламентом для опубликования извещений о проведении конкурса.

Регистрация заявок на участие в конкурсе на право пользования участком недр

В заявке на участие в конкурсе (приложение 3 к настоящему Административному регламенту) должно быть выражено намерение принять участие в конкурсе, согласие с объявленными и официально опубликованным в общероссийских средствах массовой информации порядком и условиями проведения конкурса на право пользования участком недр.

К заявке прилагаются:

- в запечатанном виде данные, перечисленные в пункте 17 настоящего Административного регламента;
- оформленные в соответствии с порядком и условиями конкурса, опубликованными в извещении, и подписанные заявителем два экземпляра договора о задатке;
- документы, подтверждающие оплату сбора за участие в конкурсе.

Регистрация заявок на участие в конкурсе на право пользования участком недр осуществляется уполномоченными должностными лицами Комитета в течение срока подачи заявок, указанного в извещении о проведении конкурса, в день подачи соответствующей заявки.

Должностное лицо Комитета регистрирует поданные заявки на участие в конкурсах в журнале регистрации с указанием на заявке ее номера, даты и времени поступления.

Заявочные материалы, поступившие после даты окончания подачи заявок, а также без приложения документов, подтверждающих оплату сбора за участие в конкурсе, не регистрируются и возвращаются Заявителю по почте или с вручением ему под расписку, с соответствующей отметкой об этом в журнале регистрации исходящей корреспонденции.

Какие-либо изменения и дополнения в представленные заявки и прилагаемые к ним документы после даты окончания подачи заявок вноситься не могут.

С заявителя взимается сбор за участие в конкурсе на право пользования участком недр, который является одним из условий регистрации заявки.

Сбор за участие в конкурсе перечисляется заявителями по реквизитам, указанным в порядке и условиях проведения конкурса на право пользования участками недр. Сбор за участие в конкурсе независимо от результатов проведения конкурса заявителям не возвращается, за исключением случаев отмены проведения таких конкурсов, а также случаев признания судом по иску заинтересованного лица недействительным конкурса, проведенного с нарушением установленных правил.

Уполномоченное лицо Комитета уведомляет заявителя о регистрации его заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр и предоставляет ему информационный пакет геологической информации по данному участку недр и подписанный со стороны Комитета договор о задатке непосредственно в день регистрации заявки либо заказным письмом с уведомлением о вручении в срок не более 3 рабочих дней с момента регистрации заявки и указывает на сроки предоставления технико-экономических предложений.

В первый рабочий день, следующий после истечения срока подачи заявок на участие в конкурсе, рабочая группа подводит итоги регистрации заявок на участие в конкурсе.

Рабочая группа, созданная решением Комитета, состоит из государственных гражданских служащих Комитета.

В состав рабочей группы должны входить не менее 3 человек.

Заседание рабочей группы Комитета по подведению итогов регистрации заявок на участие в конкурсе со вскрытием запечатанных конвертов для установления комплектности оформляется протоколом с указанием заявителей, перечня поданных заявок со всеми

приложениями и числа страниц каждого документа. Протокол подписывается в тот же день всеми членами рабочей группы.

На заседании рабочей группы при вскрытии конвертов вправе присутствовать представители заявителей.

Должностное лицо Комитета, осуществляющее регистрацию заявок, в течение 2 рабочих дней с даты подписания протокола о подведении итогов регистрации заявок направляет один экземпляр полученных заявочных материалов, протоколы заседания рабочей группы по подведению итогов регистрации заявок в конкурсную комиссию.

Рассмотрение и прием заявок на участие в конкурсе на право пользования участками недр

Конкурсная комиссия в течение 14 дней с даты подведения итогов регистрации заявок осуществляет рассмотрение зарегистрированных заявок на участие в конкурсе с целью проверки финансовой и технической компетентности заявителя, а также соответствия поданных заявок утвержденному и официально опубликованному порядку и условиям проведения конкурса на право пользования участком недр и настоящему Административному регламенту.

Решение о приеме заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр либо отказе в приеме такой заявки оформляется протоколом заседания конкурсной комиссии.

В протоколе указываются:

- а) все зарегистрированные заявки;
- б) все отозванные заявителями заявки;
- в) заявки, которые приняты для участия в конкурсе;
- г) заявки, которые не были приняты для участия в конкурсе с указанием основания отказа в принятии заявки.

Протокол заседания конкурсной комиссии в день его оформления секретарем комиссии направляется в Отдел для организации информирования заявителей о принятом решении.

Должностное лицо Комитета в течение 3 рабочих дней с даты утверждения протокола заседания конкурсной комиссии о приеме заявок на участие в конкурсе на право пользования участками недр передает заявителям под расписку соответствующие сообщения в письменной форме или направляет такое сообщение в письменной форме заказным письмом с уведомлением о вручении.

Решение о принятии (отказе в принятии) заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр также доводится до заявителей, подавших заявку на участие в конкурсе, в оперативном порядке не позднее дня, следующего за днем принятия соответствующего решения.

Регистрация технико-экономических предложений по освоению участка недр заявителями, чьи заявки на участие в конкурсе были приняты

Технико-экономические предложения заявителей, чьи заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр были приняты конкурсной комиссией, представляются в запечатанном виде в количестве, установленном порядком и условиями проведения конкурса, с приложением документов, подтверждающих оплату задатка, и запечатанного конверта с предложением размера разового платежа за пользование недрами.

Регистрация технико-экономических предложений заявителей, чьи заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр были приняты конкурсной комиссией, осуществляется уполномоченными должностными лицами Комитета в течение срока подачи технико-экономических предложений, указанного в извещении о проведении конкурса, в день подачи этих предложений при условии представления заявителями документов, подтверждающих оплату задатка, и запечатанного конверта с предложением размера разового платежа за пользование недрами.

Должностное лицо Комитета регистрирует поданные технико-экономические предложения в журнале регистрации с указанием номера, даты и времени поступления.

Технико-экономические предложения заявителей, поступившие после даты окончания подачи этих предложений, или технико-экономические предложения заявителей, получивших отказ в приеме заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр, а также технико-экономические предложения, поступившие своевременно, но без приложения документов, подтверждающих оплату задатка, и без запечатанного конверта с предложением размера разового платежа за пользование недрами, не регистрируются и возвращаются заявителю по почте или с вручением ему под расписку, с соответствующей отметкой об этом в журнале регистрации исходящей корреспонденции.

Какие-либо изменения и дополнения в представленные технико-экономические предложения после даты окончания подачи этих предложений вносятся не могут.

До подачи технико-экономических предложений заявители, чьи заявки на участие в конкурсе на право пользования участком недр были приняты конкурсной комиссией, в соответствии с условиями договора о задатке производят оплату суммы задатка по реквизитам, указанным в порядке и условиях проведения конкурса на право пользования участком недр.

Оплата задатка является одним из условий регистрации технико-экономических предложений заявителей.

Заявители, не предоставившие в установленный срок технико-экономические предложения, запечатанный конверт с предложением размера разового платежа за пользование недрами и не оплатившие задаток, к участию в конкурсе не допускаются.

Должностное лицо Комитета уведомляет заявителя о регистрации его технико-экономических предложений в день регистрации этих предложений либо заказным письмом с уведомлением о вручении в срок не более 3 рабочих дней с момента регистрации технико-экономических предложений.

Должностное лицо Комитета, осуществляющее регистрацию технико-экономических предложений, в день регистрации этих предложений направляет зарегистрированные технико-экономические предложения, информацию по итогам регистрации технико-экономических предложений в рабочую группу, созданную в соответствии с распоряжением Комитета, а запечатанный конверт с предложением размера разового платежа за пользование недрами и документы, подтверждающие оплату задатка, - председателю конкурсной комиссии.

Вскрытие конвертов заявителей с технико-экономическими предложениями производится на следующий рабочий день после истечения даты приема технико-экономических предложений на заседании рабочей группы и оформляется протоколом с указанием заявителей и количества страниц поступивших материалов.

При вскрытии конвертов с технико-экономическими предложениями могут присутствовать представители заявителей.

Рабочая группа направляет поступившие технико-экономические предложения заявителей, протокол вскрытия конвертов в конкурсную комиссию на следующий день после оформления протокола заседания рабочей группы.

Заявитель, чья заявка на участие в конкурсе на право пользования участком недр была принята, своевременно представивший технико-экономические предложения и запечатанный конверт с предложением размера разового платежа за пользование недрами, а также своевременно и в полном объеме оплативший задаток, становится участником конкурса.

Проведение конкурсов на право пользования участками недр

Конкурс на право пользования участком недр проводится конкурсной комиссией, созданной распоряжением Комитета. Конкурсная комиссия состоит из председателя, заместителя председателя и других членов комиссии.

В состав конкурсной комиссии включаются представители Комитета, комитетов Правительства Ленинградской области и муниципальных образований, на территории которых находятся участки недр.

Представители органов исполнительной власти Ленинградской области и муниципальных образований включаются в состав аукционной комиссии на основании

представления органа исполнительной власти соответствующего комитета Правительства Ленинградской области и муниципального образования.

В состав конкурсной комиссии также могут включаться представители подведомственных Комитету организаций и учреждений, иных государственных научных организаций.

Количество членов конкурсной комиссии должно составлять не менее 7 и не более 15 человек.

Членами конкурсной комиссии не могут быть лица, лично заинтересованные в результатах конкурса, либо лица, аффилированные с участниками конкурса. В случае выявления в составе конкурсной комиссии указанных лиц Комитет обязан незамедлительно заменить их иными лицами.

Член конкурсной комиссии, лично заинтересованный в результатах конкурса либо аффилированный с участником конкурса, обязан письменно известить об этом председателя конкурсной комиссии не позднее чем за 2 рабочих дня до даты проведения итогового заседания конкурсной комиссии. Председатель конкурсной комиссии обязан незамедлительно передать данную информацию председателю Комитета.

Председатель конкурсной комиссии руководит деятельностью комиссии, определяет дату заседания, определяет порядок и место работы членов комиссии с технико-экономическими предложениями заявителей и председательствует на заседаниях комиссии.

В отсутствие председателя комиссии его функции выполняет заместитель председателя комиссии.

В связи с невозможностью участия члена конкурсной комиссии вследствие отпуска, командировки, болезни или при наличии обстоятельств, не позволяющих принять участие в работе конкурсной комиссии, если о таких обстоятельствах стало известно не позднее чем за три дня до даты проведения итогового заседания конкурсной комиссии, а также в случаях, указанных выше, допускается изменение состава конкурсной комиссии.

Изменение состава конкурсной комиссии возможно не позднее 3 дней до даты проведения итогового заседания конкурсной комиссии на основании распоряжения Комитета, за исключением случаев выяснения обстоятельств, свидетельствующих о том, что член комиссии лично заинтересован в результатах конкурса либо является аффилированным с участником конкурса. В случаях выяснения обстоятельств, свидетельствующих о том, что член комиссии лично заинтересован в результатах конкурса либо является аффилированным с участником конкурса, изменение состава конкурсной комиссии возможно до подведения итогов конкурса, в том числе на основании решения председателя конкурсной комиссии.

Заседание конкурсной комиссии правомочно, если на нем присутствует более половины ее членов от списочного состава, но не менее пяти человек.

Передача в любой форме (в том числе нотариально удостоверенной) членами комиссии полномочий по принятию решений, отнесенных к компетенции конкурсной комиссии, другим ее членам не допускается.

Организационное обеспечение деятельности конкурсной комиссии осуществляется Отделом.

Неявка должностного лица, являющегося членом конкурсной комиссии, на ее заседание без уважительных причин, а также выяснение обстоятельств, свидетельствующих о том, что указанное должностное лицо лично заинтересовано в результатах конкурса либо является аффилированным с участником конкурса, являются основаниями для рассмотрения вопроса о применении мер дисциплинарной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

В случае неявки без уважительных причин должностных лиц исполнительной власти Ленинградской области или представителей органов местного самоуправления, являющихся членами конкурсной комиссии, а также в случае выявления обстоятельств, свидетельствующих о том, что указанные должностные лица лично заинтересованы в результатах конкурса либо являются аффилированными с участником конкурса, председатель конкурсной комиссии обеспечивает оперативное информирование соответственно органов исполнительной власти Ленинградской области и органов местного

самоуправления с предложением о привлечении должностных лиц к ответственности и замене их другими должностными лицами.

В случае неявки без уважительных причин представителей подведомственных Комитету организаций, являющихся членами конкурсной комиссии, а также в случае выяснения обстоятельств, свидетельствующих о том, что указанные лица лично заинтересованы в результатах конкурса либо являются аффилированными с участником конкурса, председатель конкурсной комиссии обеспечивает оперативное информирование соответственно руководителей подведомственных Комитету организаций с предложением о привлечении их должностных лиц к ответственности.

Решение конкурсной комиссии принимается открытым голосованием и считается принятым, если за него проголосовало более половины ее членов от списочного состава, но не менее пяти членов конкурсной комиссии.

В случае равенства голосов решающим является голос председательствующего на заседании комиссии.

Члены конкурсной комиссии, не согласные с решением комиссии, могут приложить к протоколу особое мнение о результатах проведенного конкурса.

Заявки, поданные на участие в конкурсе, предварительный анализ не проходят, поскольку он осуществляется на заседаниях конкурсной комиссии.

Конкурсная комиссия на первом заседании, указанном в пункте 95 настоящего Административного регламента, оценивает представленные заявочные материалы на соответствие порядку и условиям проведения конкурса на право пользования участком недр и принимает решение о приеме (отказе в приеме) заявки на участие в конкурсе.

Конкурсная комиссия может принять решение о привлечении представителей подведомственных организаций Комитета для участия в оценке представленных материалов.

Привлекаемые представители подведомственных организаций в течение срока, установленного конкурсной комиссией, проводят рассмотрение заявочных материалов и технико-экономических предложений по геологическому изучению и освоению участка недр и дают письменные заключения по указанным вопросам. Заключения носят рекомендательный характер и могут учитываться конкурсной комиссией при принятии соответствующего решения.

В день проведения итогового заседания конкурсной комиссии один из членов конкурсной комиссии регистрирует представителей участников конкурса.

Регистрация начинается за один час до начала проведения заседания конкурсной комиссии и заканчивается за пять минут до начала проведения такого заседания.

Список зарегистрировавшихся представителей участников конкурса вручается председателю конкурсной комиссии (заместителю председателя).

Председатель конкурсной комиссии получает от участников оформленную в надлежащем порядке доверенность лицу (лицам), имеющему право представлять участника в конкурсе, либо если участника конкурса представляет лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа управления, заверенную в установленном порядке копию документа, подтверждающего его назначение (избрание) на должность.

Представители участников конкурса, не сдавшие до проведения конкурса председателю конкурсной комиссии вышеперечисленные документы, к участию в итоговом заседании конкурсной комиссии не допускаются. Данное решение вносится в протокол заседания конкурсной комиссии.

На итоговом заседании члены конкурсной комиссии: проверяют соблюдение претендентами требований, предъявляемых в соответствии с порядком и условиями проведения конкурса к участникам конкурса, с целью признания их участниками конкурса;

- проводят жеребьевку по определению очередности заслушивания присутствующих представителей участников конкурса, допущенных на итоговое заседание конкурсной комиссии;

- в закрытом заседании заслушивают представителей участников конкурса по основным предложениям освоения участка недр, изложенных в технико-экономических предложениях;

- без участия представителей участников конкурса обсуждают технико-экономические предложения и результаты заслушивания;
- голосованием принимают решение об участнике конкурса, технико-экономические предложения которого признаны лучшими;
- производят вскрытие конверта с предложениями по размеру разового платежа от участника конкурса, технико-экономические предложения которого признаны лучшими;
- голосованием принимают решение о победителе конкурса на право пользования участком недр.

Основными критериями для выявления победителя при проведении конкурса на право пользования участком недр являются научно-технический уровень программ геологического изучения и использования участков недр, полнота извлечения полезных ископаемых, вклад в социально-экономическое развитие территории, сроки реализации соответствующих программ, эффективность мероприятий по охране недр и окружающей среды (далее - основные критерии).

Дополнительным критерием для выявления победителя конкурса на право пользования участком недр является наибольший размер разового платежа, предложенный участниками конкурса.

В случае если технико-экономические предложения, представленные двумя и более участниками конкурса, признаны конкурсной комиссией равноценными по основным критериям, конкурсная комиссия в присутствии участников конкурса вскрывает запечатанные конверты этих участников, в которые вложены обязательства по выплате определенной суммы разового платежа, и объявляет победителем конкурса участника, предложившего наибольшую сумму разового платежа.

Итоги конкурса на право пользования участком недр подводятся конкурсной комиссией и оформляются протоколом о результатах конкурса на право пользования участком недр.

В протоколе о результатах конкурса на право пользования участком недр указываются:

- а) наименование участка недр, по которому проводится конкурс;
- б) состав членов конкурсной комиссии, принявших участие в итоговом заседании;
- в) имена (наименования) участников конкурса;
- г) имя (наименование) победителя конкурса, реквизиты юридического лица или данные документа, удостоверяющего личность индивидуального предпринимателя;
- д) сравнительный анализ представленных участниками предложений по технико-экономическим показателям;
- е) стартовый размер разового платежа за пользование недрами;
- ж) размер разового платежа за пользование недрами, предложенный победителем конкурса;
- з) сведения о том, что конкурс не состоялся (с указанием причин), в случае если конкурс не состоялся;
- и) иные сведения по усмотрению комиссии.

Протокол о результатах конкурса на право пользования участком недр оформляется в 1 экземпляре в день проведения итогового заседания конкурсной комиссии и передается председателем комиссии не позднее 3 рабочих дней со дня подведения итогов конкурса в Отдел.

Утверждение результатов конкурсов на право пользования участками недр

Решение об утверждении результатов конкурса на право пользования участками недр либо о признании конкурса несостоявшимся принимается Комитетом не позднее 30 дней с даты подписания протокола заседания конкурсной комиссии о результатах конкурса.

Протокол о результатах конкурса на право пользования участком недр, а также распоряжение об утверждении результатов конкурса на право пользования участком недр либо о признании конкурса несостоявшимся подлежат опубликованию в течение 3 рабочих

дней с момента утверждения результатов конкурса на официальном сайте Правительства Ленинградской области.

Конкурс признается несостоявшимся в следующих случаях:

- при отсутствии заявок на участие в конкурсе;
- если ни одна из поданных заявок не отвечает условиям конкурса;
- на участие в конкурсе поступила заявка только от одного участника. В этом случае лицензия на пользование участком недр может быть выдана этому участнику на условиях объявленного конкурса с учетом его технико-экономических предложений по освоению участка недр и предложений по величине разового платежа за пользование недрами.

Отдел обеспечивает опубликование информации о результатах проведения конкурса в Бюллетене "Недропользование в России" и газете "Вести" не позднее 30 дней со дня принятия решения об утверждении результатов конкурса, а также информирование в оперативном порядке участников конкурса о результатах конкурса не позднее дня, следующего за днем принятия решения.

Порядок и формы контроля за исполнением государственной функции

Текущий контроль за соблюдением последовательности действий, определенных административными процедурами по исполнению государственной функции, осуществляется должностными лицами Комитета, ответственными за организацию работы по исполнению государственной функции.

Ответственность за исполнение государственной функции возлагается на председателя Комитета или его территориального органа, которые непосредственно принимают решение о проведении аукциона или конкурса на право пользования недрами.

Должностные лица, ответственные за подготовку распоряжения о проведении аукциона или конкурса на право пользования недрами, подготовку и опубликование извещений о проведении аукционов и конкурсов, а также итогов их проведения, несут персональную ответственность за соблюдение сроков подготовки указанных документов и опубликование соответствующих извещений.

Уполномоченные должностные лица, ответственные за регистрацию заявок на участие в аукционе или конкурсе, несут персональную ответственность за соблюдение сроков и порядка регистрации документов, правильность внесения записи в журнал регистрации заявок, оформление соответствующих уведомлений о регистрации заявок.

Члены рабочей группы, ответственные за рассмотрение и прием заявок на участие в аукционе или конкурсе, несут персональную ответственность за соответствие результатов рассмотрения документов требованиям законодательства Российской Федерации и порядка и условиям проведения аукциона или конкурса на право пользования участками недр.

Должностные лица, ответственные за направление уведомления о приеме заявок (отказе в приеме заявок), несут персональную ответственность за соблюдение сроков направления соответствующих уведомлений.

Должностные лица, ответственные за проверку своевременности и полноты исполнения участниками аукциона и конкурса обязанности по уплате задатка, несут персональную ответственность за соблюдение сроков проверки и порядка информирования председателей аукционной и конкурсной комиссий.

Персональная ответственность должностных лиц Комитета закрепляется в их должностных регламентах в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Должностные лица, являющиеся членами конкурсной или аукционной комиссии, в случае неисполнения ими обязанности сообщать о личной заинтересованности в результатах конкурса или аукциона либо аффилированности с участниками конкурса или аукциона, которые могут привести к конфликту интересов, а также в случае непринятия должностным лицом мер по предотвращению такого конфликта, могут быть привлечены к дисциплинарной ответственности в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

Перечень должностных лиц, осуществляющих текущий контроль, устанавливается индивидуальными правовыми актами Комитета.

Текущий контроль осуществляется путем проведения должностным лицом, ответственным за организацию работы по исполнению государственной функции, проверок соблюдения и исполнения должностными лицами положений настоящего Административного регламента, нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области.

Периодичность осуществления текущего контроля устанавливается председателем Комитета в порядке, установленном законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами Ленинградской области.

Комитет организует и осуществляет контроль за полнотой и качеством исполнения Отделом государственной функции.

Контроль за полнотой и качеством исполнения Отделом государственной функции включает в себя проведение проверок, выявление и устранение нарушений прав граждан и юридических лиц, рассмотрение, принятие решений и подготовку ответов на обращения заявителей, содержащих жалобы на решения, действия (бездействие) должностных лиц Отдела.

По результатам проведенных проверок, в случае выявления нарушений прав граждан и юридических лиц, к виновным лицам осуществляется применение мер ответственности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Проверки полноты и качества исполнения Отделом государственной функции осуществляются на основании индивидуальных правовых актов (распоряжений) Комитета.

Проверки могут быть плановыми (осуществляться на основании полугодовых или годовых планов работы Комитета) и внеплановыми. При проверке могут рассматриваться все вопросы, связанные с исполнением государственной функции (комплексные проверки). Проверка также может проводиться по конкретному обращению заявителя.

Для проведения проверки полноты и качества исполнения Отделом государственной функции формируется комиссия, в состав которой включаются государственные гражданские служащие Комитета.

Деятельность комиссии осуществляется в соответствии с индивидуальными правовыми актами (распоряжениями Комитета).

Результаты деятельности комиссии оформляются в виде акта, в котором отмечаются выявленные недостатки и предложения по их устранению.

Акт подписывается председателем комиссии и начальником Отдела.

Порядок обжалования действий (бездействия) и решений, осуществляемых (принятых) в ходе исполнения государственной функции на основании Административного регламента

Действия и решения Комитета, принятые в рамках исполнения государственной функции по организации проведения в установленном порядке аукционов, могут быть обжалованы в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

Заявитель вправе обжаловать действия (бездействие) и решения:

- должностных лиц Комитета - в Комитет, председателю Комитета;
- Комитета - председателю Комитета, в Правительство Ленинградской области;
- председателя Комитета, в том числе в связи с неприятием основанных на законодательстве Российской Федерации мер в отношении действий (бездействия) и решений должностных лиц Комитета и Агентства, - в Правительство Ленинградской области.

Гражданин в своем письменном обращении в обязательном порядке указывает либо наименование государственного органа, в который направляет письменное обращение, либо фамилию, имя, отчество соответствующего должностного лица, либо должность соответствующего лица, а также свои фамилию, имя, отчество (последнее - при наличии), почтовый адрес, по которому должны быть направлены ответ, уведомление о переадресации обращения, излагает суть предложения, заявления или жалобы, ставит личную подпись и дату.

В случае необходимости в подтверждение своих доводов гражданин прилагает к письменному обращению документы и материалы либо их копии.

Обращение, поступившее в государственный орган или должностному лицу по информационным системам общего пользования, подлежит рассмотрению в порядке, установленном действующим законодательством.

Письменное обращение, поступившее в государственный орган или должностному лицу в соответствии с их компетенцией, рассматривается в течение 30 дней со дня регистрации письменного обращения.

В исключительных случаях, а также в случае направления запроса в государственный орган, орган местного самоуправления или должностному лицу, руководитель государственного органа или должностное лицо либо уполномоченное на то лицо вправе продлить срок рассмотрения обращения не более чем на 30 дней, уведомив о продлении срока его рассмотрения гражданина, направившего обращение.

В период проведения аукциона на право пользования участками недр жалобы на действия (бездействие) и решения должностных лиц Комитета, осуществляемые (принятые) в ходе проведения соответствующего аукциона на право пользования участками недр, рассматриваются в течение 5 дней со дня поступления в Правительство Ленинградской области или Комитет, а жалобы, поступившие в день, предшествующий проведению заседания аукционной комиссии, в день проведения заседания или в день, следующий за днем проведения заседания, - немедленно.

По результатам рассмотрения обращения должностным лицом Комитета принимается решение об удовлетворении требований заявителя либо об отказе в удовлетворении обращения.

Письменный ответ, содержащий результаты рассмотрения обращения, направляется заявителю в течение 3 дней после принятия решения. Кроме того, заявитель информируется о принятом решении в оперативном порядке.

В случае если в письменном обращении не указаны фамилия гражданина, направившего обращение, и почтовый адрес, по которому должен быть направлен ответ, ответ на обращение не дается. Если в указанном обращении содержатся сведения о подготавливаемом, совершаемом или совершенном противоправном деянии, а также о лице, его подготавливающем, совершающем или совершившем, обращение подлежит направлению в государственный орган в соответствии с его компетенцией.

Государственный орган или должностное лицо при получении письменного обращения, в котором содержатся нецензурные либо оскорбительные выражения, угрозы жизни, здоровью и имуществу должностного лица, а также членов его семьи, вправе оставить обращение без ответа по существу поставленных в нем вопросов и сообщить гражданину, направившему обращение, о недопустимости злоупотребления правом.

В случае если текст письменного обращения не поддается прочтению, ответ на обращение не дается и оно не подлежит направлению на рассмотрение в государственный орган, орган местного самоуправления или должностному лицу в соответствии с их компетенцией, о чем сообщается гражданину, направившему обращение, если его фамилия и почтовый адрес поддаются прочтению.

Если в письменном обращении гражданина содержится вопрос, на который ему многократно давались письменные ответы по существу в связи с ранее направляемыми обращениями, и при этом в обращении не приводятся новые доводы или обстоятельства, руководитель государственного органа, должностное, лицо либо иное уполномоченное на то лицо вправе принять решение о безосновательности очередного обращения и прекращении переписки с гражданином по данному вопросу при условии, что указанное обращение и ранее направляемые обращения направлялись в один и тот же государственный орган или одному и тому же должностному лицу. О данном решении уведомляется гражданин, направивший обращение.

В случае если ответ по существу поставленного в обращении вопроса не может быть дан без разглашения сведений, составляющих государственную или иную охраняемую федеральным законом тайну, гражданину, направившему обращение, сообщается о невозможности дать ответ по существу поставленного в нем вопроса в связи с недопустимостью разглашения указанных сведений.

В случае если причины, по которым ответ по существу поставленных в обращении вопросов не мог быть дан, в последующем были устранены, гражданин вправе вновь направить обращение в соответствующий государственный орган, орган местного самоуправления или соответствующему должностному лицу.

Заявитель вправе обратиться в Комитет или Правительство Ленинградской области лично.

Информация о месте приема, а также об установленных для приема днях и часах доводится до сведения граждан.

Содержание устного обращения заносится в карточку личного приема заявителя. В случае если изложенные в устном обращении факты и обстоятельства являются очевидными и не требуют дополнительной проверки, ответ на обращение с согласия заявителя может быть дан устно в ходе личного приема, о чем делается запись в карточке личного приема. В остальных случаях дается письменный ответ по существу поставленных в обращении вопросов.

Письменное обращение, принятое в ходе личного приема, подлежит регистрации и рассмотрению в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Заявители вправе обжаловать решения, принятые в ходе исполнения государственных функций, действия или бездействие должностных лиц государственных органов в судебном порядке.

Заявители могут сообщить о нарушении своих прав и законных интересов, неправомерных решениях, действиях или бездействии должностных лиц Комитета, нарушении положений Административного регламента, некорректном поведении или нарушении служебной этики:

- по номерам телефонов, содержащихся в приложении 1 к Административному регламенту;

- на интернет-сайт и по электронной почте органов, исполняющих государственную функцию.

В таких сообщениях рекомендуется указывать следующую информацию:

- фамилию, имя, отчество гражданина (наименование юридического лица), которым подается сообщение, его место жительства или пребывания;

- наименование органа, должность, фамилию, имя и отчество специалиста (при наличии информации), решение, действие (бездействие) которого нарушает права и законные интересы заявителя;

- суть нарушенных прав и законных интересов, противоправного решения, действия (бездействия);

- сведения о способе информирования заявителя о принятых мерах по результатам рассмотрения его сообщения.

Сведения о месте нахождения Комитета по природным ресурсам Ленинградской области, исполняющего государственную функцию

Место нахождения комитета: Санкт-Петербург, ул. Торжковская, дом 4.

Почтовый адрес для направления документов и обращений: ул. Торжковская, дом 4, Санкт-Петербург, 197342, комитет по природным ресурсам Ленинградской области.

Телефон приемной комитета: (812)496-56-36.

Телефон начальника департамента природных ресурсов: (812)492-45-60.

Телефон начальника отдела по использованию и изучению недр: (812)492-91-58,

Телефоны отдела по использованию и изучению недр: (812)492-63-43, (812)492-21-38, (812)492-58-60.

Методика определения суммы сбора за участие в конкурсах (аукционах) на право пользования участками недр

1. Сумма сбора за участие в конкурсе (аукционе) поступает в доход областного бюджета Ленинградской области.

2. Сумма сбора за участие в конкурсе (аукционе), взимаемая с каждого участника конкурса (аукциона), определяется на основании сметы расходов на проведение конкурса (аукциона) (далее - Смета) исходя из затрат на подготовку, проведение и подведение итогов конкурса (аукциона).

3. Смета составляется в расчете на проведение конкурса (аукциона) на пользование участком недр для двух участников. Сумма сбора, подлежащая уплате каждым участником аукциона, определяется делением общей суммы расходов, учтенных в Смете, на два.

4. Смета расходов на проведение конкурса (аукциона) по конкретному участку недр подготавливается отделом финансов, контроля и бухгалтерской отчетности в сроки, установленные для подготовки конкурсной (аукционной) документации, подписывается главным бухгалтером и утверждается председателем Комитета по форме согласно приложению.

5. В состав затрат на подготовку, проведение и подведение итогов аукционов включаются:

а) затраты на подготовку условий пользования участком недр и условий проведения конкурса (аукциона) (затраты на разработку и подготовку к утверждению проекта условий конкурса (аукциона), разработку условий пользования участком недр);

б) затраты на определение (расчет) стартового размера разового платежа за пользование участком недр и на проведение при необходимости для этих целей стоимостной оценки;

в) затраты на публикацию информации о выносимом на конкурс (аукцион) участке недр, а также на подготовку и опубликование результатов конкурса (аукциона) в средствах массовой информации;

г) затраты на оплату труда привлекаемых экспертов по экспертизе заявочных материалов, подаваемых на участие в конкурсе (аукционе);

д) затраты, связанные с организацией работы аукционной комиссии (обеспечение комиссии необходимыми техническими средствами, расходы на оплату услуг связи);

е) затраты на проведение конкурса (аукциона) (оплата труда аукциониста, обеспечение необходимыми техническими средствами, канцелярскими принадлежностями);

ж) иные обоснованные расходы на подготовку, проведение и подведение итогов конкурса (аукциона).

6. Затраты на подготовку, проведение и подведение итогов конкурса (аукциона) на право пользования участками недр рассчитываются исходя из установленных нормативов, цен и тарифов. В случаях отсутствия установленных нормативов затраты определяются исходя из сложившихся расходов Комитета в прошлые периоды на оплату работ и услуг, связанных с организацией и проведением конкурсов (аукционов) на право пользования участками недр.

7. Привлечение организаций для проведения экспертиз, подготовки заключений на конкурсную (аукционную) документацию, выполнения стоимостной оценки участков недр и выполнения иных работ (оказания услуг) осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

8. Сумма сбора за участие в конкурсе (аукционе) на право пользования участком недр, а также сроки и порядок ее уплаты определяются конкурсной (аукционной) документацией (Порядком и условиями проведения конкурса (аукциона) на право пользования участками недр), утверждаемой в установленном порядке.

Образец сметы расходов

"УТВЕРЖДАЮ"

(должность, Ф.И.О.)

(подпись)

"__" _____ 20__ г.

СМЕТА РАСХОДОВ

(наименование организатора конкурса (аукциона)
на право пользования участками недр)

(наименование участка недр, выставляемого на аукцион)

Наименование, показателя	
1	2
Всего расходов	
в том числе:	
Оплата труда и начисления на оплату труда	
Заработная плата	
Прочие выплаты	
Начисления на зарплату	
Приобретение услуг	
Услуги связи	
Транспортные услуги	
Коммунальные услуги	
Арендная плата за пользование имуществом	
Услуги по содержанию имущества	
Прочие услуги	
Поступление нефинансовых активов	
Увеличение стоимости основных средств	
Увеличение стоимости нематериальных активов	
Увеличение стоимости материальных запасов	

Итого сбор для участия в конкурсе, аукционе на право пользования участком недр для одного заявителя составляет (сумма гр. 2/2)

Главный бухгалтер

Образец заявки на участие в аукционе

Председателю Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области

ЗАЯВКА

на участие в аукционе на право пользования недрами в целях

_____ (указываются целевое назначение работ на участке недр,

_____ наименование участка недр, субъект Российской Федерации, на территории которого этот участок расположен)

Заявитель _____ (полное официальное наименование заявителя, если заявка подается

от простого товарищества, то перечисляются все его участники; адрес, ОГРН, ИНН и банковские реквизиты)

извещает о своем желании принять участие в аукционе на право пользования недрами с целью _____

_____ (указываются целевое назначение работ на участке недр,

_____ наименование участка недр, субъект Российской Федерации, на территории которого этот участок расположен)

который состоится " __ " _____ 200_ года в г. _____ на условиях, утвержденных _____

_____ (указывается наименование органа, утвердившего условия аукциона) и опубликованных в _____

_____ (указывается наименование издания и дата публикации)

Заявитель _____ (наименование заявителя)

принимает на себя обязательства по безусловному выполнению правил участия в аукционе в соответствии с условиями аукциона на право пользования недрами с целью _____.

Заявитель _____ (наименование заявителя)

выражает согласие с условиями пользования недрами и в случае признания его победителем в аукционе согласен на включение их в состав лицензии на пользование участком недр.

Перечень прилагаемых документов.

(Ф.И.О. уполномоченного лица заявителя)

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (дата, печать)

Образец заявки на участие в конкурсе

Председателю Комитета
по природным ресурсам Ленинградской области

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе на право пользования недрами в целях

(указываются целевое назначение работ на участке недр,

наименование участка недр, субъект Российской Федерации,
на территории которого этот участок расположен)

Заявитель _____
(полное официальное наименование заявителя, если заявка подается

от простого товарищества, то перечисляются все его участники; адрес, ОГРН,
ИНН и банковские реквизиты)

извещает о своем желании принять участие в аукционе на право пользования
недрами с целью _____

(указываются целевое назначение работ на участке недр,

наименование участка недр, субъект Российской Федерации, на территории
которого этот участок расположен)

который состоится " __ " _____ 200_ года в г. _____ на условиях,
утвержденных _____

(указывается наименование органа, утвердившего условия аукциона)
и опубликованных в _____.

(указывается наименование издания и дата публикации)

Заявитель _____
(наименование заявителя)

принимает на себя обязательства по безусловному выполнению правил участия в
аукционе в соответствии с условиями аукциона на право пользования недрами с
целью _____.

Заявитель _____
(наименование заявителя)

выражает согласие с условиями пользования недрами и в случае признания его
победителем в аукционе согласен на включение их в состав лицензии на
пользование участком недр.

Перечень прилагаемых документов.

(Ф.И.О.
уполномоченного
лица заявителя)

(должность)

(подпись)

(дата, печать)

Блок-схема по организации проведения аукционов на пользование участками недр



Блок-схема по организации проведения конкурсов на пользование участками недр



3.3. Порядок рассмотрения заявок на получение права пользования недрами пользователям недр, проводившим работы по геологическому изучению недр за счет собственных средств

В соответствии с п. 6 ст. 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах" предоставление права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом, возникает на основании решения комиссии, которая создается органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации и в состав которой включаются представители федерального органа управления государственным фондом недр или его территориальных органов.

Порядок оказания услуги по предоставлению права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом, приводится в проекте соответствующего Административного регламента: (Административный регламент предоставления Комитетом по природным ресурсам Ленинградской области государственной услуги по предоставлению права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом).

Общие положения

Настоящий Административный регламент разработан в целях повышения качества предоставления и доступности государственной услуги по предоставлению права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом (далее – государственная услуга).

Административный регламент определяет порядок, сроки предоставления государственной услуги и последовательность действий (административных процедур) при предоставлении государственной услуги.

Государственная услуга предоставляется комитетом по природным ресурсам Ленинградской области (далее - Комитет). Структурным подразделением Комитета, непосредственно предоставляющим государственную услугу, является отдел по использованию и изучению недр департамента природных ресурсов (далее - Отдел).

Заявитель, представивший в Комитет документы для получения государственной услуги, с момента приема заявки (присвоения входящего номера Комитета) имеет право на

получение информации о ходе предоставления государственной услуги при помощи телефона, или посредством личного посещения Комитета.

Для получения сведений о ходе предоставления государственной услуги заявителем указываются его полное наименование, а также дата представления заявки. Заявитель информируется о том, на каком этапе (в процессе выполнения какой административной процедуры) находится представленный им комплект документов.

Порядок, форма и место размещения информации по вопросам предоставления государственной услуги, в том числе о ходе предоставления государственной услуги

Заявителями могут быть субъекты предпринимательской деятельности, в том числе участники простого товарищества, иностранные граждане, юридические лица, если иное не установлено федеральными законами (далее - субъекты предпринимательской деятельности).

Стандарт предоставления государственной услуги

Наименование государственной услуги:

Предоставление права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом.

Наименование органа исполнительной власти Ленинградской области, предоставляющего государственную услугу:

Комитет по природным ресурсам Ленинградской области.

Результатом предоставления государственной услуги является решение:

- о предоставлении права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом (далее – решение о предоставлении права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых); юридическим фактом, которым заканчивается предоставление государственной услуги, является лицензия на пользование недрами, оформленная после принятия указанного решения.

- об отказе в предоставлении права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом (далее – решение об отказе в предоставлении права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых).

Срок предоставления государственной услуги не должен превышать (30+65) календарных дней с даты письменного обращения заявителя.

Правовые основания предоставления государственных услуг.

Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. N 2395-1 «О недрах» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 16, ст. 834; Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 10, ст. 823; 1999, N 7, ст. 879; 2000, N 2, ст. 141; 2001, N 21, ст. 2061; 2001, N 33, ст. 3429; 2002, N 22, ст. 2026; 2003, N 23, ст. 2174; 2004, N 27, ст. 2711; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 17 (1 ч.), ст. 1778; 2006, N 44, ст. 4538; 2007, N 27, ст. 3213; 2007, N 49, ст. 6056; 2008, N 18, ст. 1941; 2008, N 29, ст. 3418, ст. 3420; 2008, N 30 (II ч.), ст. 3616; 2009, N 1, ст. 17; 2009, N 29, ст. 3601; 2009, N 52 (I ч.), ст. 6450; 2009, N 1, ст. 17; 2010, N 21, ст. 2527; 2010, N 31, ст. 4155; 2011, N 15, ст. 2018; 2011, N 15, ст. 2025; 2011, N 30 (ч. 1), ст. 4567; 2011, N 30 (ч. 1), ст. 4570; 2011, N 30 (ч. 1), ст. 4572; 2011, N 30 (ч. 1), ст. 4590; 2011, N 48, ст. 6732; 2011, N 49 (ч. 1), ст. 7042; 12.12.2011, N 50, ст. 7343);

Постановление Верховного Совета Российской Федерации от 15 июля 1992 года № 3314-1 «О порядке введения в действие Положения о порядке лицензирования пользования недрами» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 33, ст. 1917; Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 27, ст. 3213);

Закон Ленинградской области от 30 мая 2000 года № 13-оз «О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области» ("Вестник Правительства Ленинградской области", N 7, 03.08.2000, N 24, 09.06.2006, "Вести", N 148, 07.08.2009);

Постановление Правительства Ленинградской области от 8 июня 2009 года № 164 «О комитете по природным ресурсам Ленинградской области» («Вестник Правительства Ленинградской области», N 38, 09.07.2009, N 55, 30.09.2009, N 81, 28.12.2009, N 85, 31.12.2009, N 30, 25.05.2010, N 32, 27.05.2010, N 51, 03.08.2010, N 82, 24.11.2010, N 6, 09.03.2011, N 55, 04.08.2011, N 116, 15.12.2011, N 117, 19.12.2011).

Исчерпывающий перечень документов, необходимых в соответствии с законодательными или иными нормативными правовыми актами для предоставления государственной услуги (далее – заявочные материалы):

1. Заявка на получение права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом (оформляется в соответствии с требованиями Государственного стандарта РФ ГОСТ Р 6.30-2003 «Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов», принятого Постановлением Госстандарта России от 03.03.2003 г. № 65-ст).

2. Документ, подтверждающий факт уплаты государственной пошлины в соответствии с подпунктом 92 пункта 1 статьи 333.33 Налогового кодекса Российской Федерации.

3. Копии учредительных документов.

4. Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц.

5. Выписка из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей.

6. Сведения о финансовых возможностях заявителя, необходимых для выполнения работ по разведке и добыче полезных ископаемых, включая документальные данные о наличии собственных и/или привлеченных средств, в том числе:

6.1. Копию бухгалтерского баланса заявителя за год, предшествующий подаче заявки, и за последний отчетный период, представленных в налоговый орган;

6.2. Копию аудиторского заключения по проверке годовой финансовой (бухгалтерской) отчетности, если в соответствии с федеральными законами заявитель подлежит обязательному аудиту;

6.3. Договоры займа или кредита, вступившие в силу на дату подачи заявки, с приложением доказательств выполнения заимодавцем обязательств по договору займа или доказательств наличия у кредитора необходимых финансовых средств;

6.4. Справку налогового органа о наличии (отсутствии) задолженности заявителя по налогам и платежам, подлежащим уплате в соответствии с нормами законодательства РФ.

7. Сведения о технических и технологических возможностях заявителя, а также других организаций, привлекаемых им в качестве подрядчиков, включая сведения о наличии технологического оборудования, квалифицированных специалистов для ведения работ на участке недр, в том числе:

7.1. Справка о применяемых технологиях с их описанием и перечень технических средств, необходимых для проведения работ, с доказательством их принадлежности заявителю либо подрядчику (копии свидетельств о государственной регистрации права на недвижимое имущество, договоров, актов приема передачи и т.п.);

7.2. Копия штатного расписания заявителя;

7.3. Копии дипломов, свидетельств, подтверждающих наличие профессиональных знаний, специальной квалификации и опыта специалистов, которые будут непосредственно осуществлять работы по освоению участка недр.

8. Сведения о полученных лицензиях на право пользования недрами и выполнении условий пользования недрами.

9. Предложения заявителя по условиям пользования недрами, содержащие сведения о планируемых объемах, видах и сроках разведочных работ, сведения о планируемых сроках ввода месторождения полезных ископаемых в промышленное освоение, планируемых сроках выхода на проектную мощность, сведения о предполагаемых уровнях добычи минерального сырья, предлагаемых мероприятиях по охране недр и окружающей среды.

10. Копия [свидетельства](#) об установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых, выданное заявителю в установленном [порядке](#).

11. Документальные данные о проведенных заявителем работах по поискам и оценке месторождения полезных ископаемых на предоставленном ему в пользование участке недр за счет собственных (в том числе привлеченных) средств.

12. Копия лицензии на пользование недрами для геологического изучения, включающего поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, предоставленной заявителю на тот участок недр, на котором открыто месторождение полезных ископаемых, со всеми приложениями и изменениями.

13. Сведения о соблюдении антимонопольных требований в случае предоставления права пользования недрами заявителю.

Документы, указанные в подпунктах 1, 3, 6.1-6.3, 7.1-7.3, 9, 13.11. настоящего пункта, представляются заявителем. Копии документов должны быть засвидетельствованы нотариально или оформлены в соответствии с требованиями Государственного стандарта РФ ГОСТ Р 6.30-2003 «Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов», принятого [Постановлением](#) Госстандарта России от 03.03.2003 г. № 65-ст.

Получение документов, указанных в подпунктах 2, 4, 5, 6.4, 8, 10, 12, 13 настоящего пункта, организуется Комитетом в рамках межуровневого и межведомственного взаимодействия.

Заявка и прилагаемые к ней документы (заявочные материалы) с описью вложения представляются заявителем непосредственно или направляются по почте с уведомлением о вручении.

Основания для приостановления предоставления или отказа в предоставлении государственной услуги.

1. Основаниями для приостановления предоставления государственной услуги являются:

- изменение законодательства Российской Федерации, Ленинградской области о недрах в период предоставления государственной услуги, повлекшее изменение порядка предоставления этой услуги;

- волеизъявление заявителя, выраженное в письменной форме, об отзыве заявочных материалов на получение права пользования недрами.

2. Основаниями для отказа в предоставлении государственной услуги являются:

2.1. несоответствие представленного комплекта документов требованиям, установленным в подпунктах. 1, 3, 6.1-6.3, 7.1-7.3, 9, 11, в том числе не представление доказательств того, что заявитель обладает квалифицированными специалистами, необходимыми финансовыми и техническими средствами для эффективного и безопасного проведения работ;

2.2. наличие задолженности заявителя по налогам и платежам, подлежащим уплате в соответствии с нормами законодательства РФ;

2.3. представление заявителем неверных сведений о себе;

2.4. если в случае предоставления права пользования недрами данному заявителю не будут соблюдены антимонопольные требования;

2.5. неуплата государственной пошлины в соответствии с подпунктом 92 пункта 1 статьи 333.33 Налогового кодекса Российской Федерации до выдачи лицензии на пользование недрами;

2.6. отсутствие регистрации в ЕГРЮЛ и ЕГРИП;

2.7. нарушения условий пользования недрами по ранее полученным лицензиям на право пользования недрами;

2.8. отсутствие свидетельства об установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых, выданное заявителю в установленном порядке.

Максимальный срок ожидания в очереди при подаче запроса о предоставлении государственной услуги - 30 минут, при получении результата предоставления государственной услуги - 30 минут. Срок регистрации запроса заявителя о предоставлении государственной услуги составляет до 30 минут.

Требования к помещениям, в которых предоставляется государственная услуга, к залу ожидания, местам для заполнения запросов о предоставлении государственной услуги, информационным стендам с образцами их заполнения и перечнем документов, необходимых для предоставления государственной услуги.

1. Вход в здание, где располагается Комитет, оборудован информационной табличкой (вывеской) с указанием наименования и режима работы Комитета; вход и выход из помещений - соответствующими указателями с искусственным освещением в темное время суток. Территория рядом со зданием оборудована парковкой транспортных средств.

2. Места ожидания приема оборудованы информационными стендами, стульями, а также средствами пожаротушения и оповещения о возникновении чрезвычайной ситуации.

3. Прием заявителей осуществляется в кабинетах, которые оборудуются информационными табличками с указанием:

- номера кабинета;

- фамилии, имени и отчества сотрудника, ответственного за информирование об исполнении государственной функции;

- времени перерыва на обед.

4. На информационных стендах в помещении размещается следующая информация:

- местонахождение, режим работы, контактные телефоны, официальная страница Комитета в Интернете, адреса электронной почты Комитета,

- текст настоящего регламента (полная версия на интернет-сайте и извлечения на информационных стендах), в том числе блок-схема и краткое описание порядка предоставления государственной услуги,

- справочная информация о должностных лицах Комитета: фамилия, имя и отчество, приемные часы, номер кабинета,

- порядок получения консультаций,

- порядок обжалования решений, действий или бездействия должностных лиц, ответственных за исполнение государственной функции,

- иная информация, обязательное предоставление которой предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Тексты информационных материалов печатаются удобным для чтения шрифтом, без исправлений, наиболее важные места выделяются другим шрифтом.

Показателями доступности и качества предоставления государственных услуг являются:

- получение государственной услуги своевременно и в соответствии со стандартом предоставления государственной услуги;

- получение полной, актуальной и достоверной информации о порядке предоставления государственной услуги;

- возможность знакомиться с документами и материалами, касающимися рассмотрения обращения, если это не затрагивает права, свободы и законные интересы других лиц и если в указанных документах и материалах не содержатся сведения, составляющие государственную или иную охраняемую федеральным законом тайну;

- получение письменного ответа по существу поставленных в обращении вопросов, возможность досудебного (внесудебного) рассмотрения жалоб (претензий) в процессе получения государственной услуги;

- достоверность предоставляемой заявителям информации о ходе рассмотрения обращения;

- полнота информирования заявителей о ходе рассмотрения обращения;

- наглядность форм предоставляемой информации об административных процедурах;

- удобство и доступность получения заявителями информации о порядке предоставления государственной услуги;

- отсутствие жалоб со стороны получателей государственной услуги;

- удовлетворенность получателей доступностью и качеством государственной услуги.

Состав, последовательность и сроки выполнения административных процедур, требования к порядку их выполнения

Предоставление государственной услуги включает следующие административные действия (процедуры):

- прием и регистрацию заявочных материалов на получение права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом (далее – заявочные материалы на получение права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых);

- рассмотрение заявочных материалов на соответствие требованиям, Административного регламента и организация поступления в Комитет сведений в рамках межведомственного и межуровневого взаимодействия при оказании государственных услуг, подготовка и направление заявочных материалов в постоянно действующий совещательный орган по рассмотрению заявок на получение права пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области (далее - Комиссия);

- рассмотрение заявочных материалов на Комиссии;

- принятие Комитетом решения о предоставлении права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых

- оформление, регистрация и выдача лицензии на пользование недрами;

Прием и регистрация заявочных материалов на получение права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых

Юридическим фактом, являющимся основанием для начала административного действия, является поступление заявочных материалов на получение права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых в Комитет.

Должностное лицо Комитета, ответственное за ведение делопроизводства, регистрирует полученные заявочные материалы, представляет председателю Комитета или должностному лицу, координирующему в соответствии с его полномочиями деятельность Отдела, и согласно его резолюции передает на исполнение в Отдел, не позднее следующего рабочего дня после получения резолюции.

Рассмотрение заявочных материалов на соответствие установленным требованиям, организация поступления в Комитет сведений в рамках межведомственного и межуровневого взаимодействия при оказании государственных услуг, подготовка и направление заявочных материалов в Комиссию по рассмотрению заявок на получение права пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области

Юридическим фактом, являющимся основанием для начала административного действия, является поступление заявочных материалов в Отдел.

Начальник Отдела не позднее следующего рабочего дня после получения заявочных материалов назначает должностное лицо, ответственное за рассмотрение документов (далее – ответственный исполнитель) и передает ему поступившие документы.

Ответственный исполнитель в течение пяти рабочих дней с момента получения заявочных материалов рассматривает представленные документы на предмет соответствия требованиям, установленным в разделе 2 настоящего Административного регламента, проверяя:

- соответствие состава и содержания документов установленным требованиям;
- соблюдение порядка оформления документов, установленного законодательством Российской Федерации и Административным регламентом;
- достоверность и непротиворечивость представленных сведений (согласованность предоставленной информации между отдельными документами в составе заявочных материалов).

Ответственный исполнитель организует поступление в Комитет сведений, в рамках межведомственного и межуровневого взаимодействия при оказании государственных услуг; в целях получения указанных сведений ответственный исполнитель не позднее пяти рабочих дней с момента получения заявки подготавливает проекты запросов в Управление ФНС России по Ленинградской области, Федеральное агентство по недропользованию, Управление Федерального казначейства по Ленинградской области, Управление Федеральной антимонопольной службы по Ленинградской области и после их подписания уполномоченным должностным лицом Комитета направляет в соответствующие органы власти.

Не позднее пяти рабочих дней с момента получения сведений, от соответствующих органов власти ответственный исполнитель подготавливает информационную справку о соответствии заявочных документов установленным требованиям и соответствии предложений заявителя по условиям пользования недрами требованиям рационального использования и охраны недр, а также предложения о возможности предоставления заявителю права пользования участком недр. Информационная справка и предложения о возможности предоставления заявителю права пользования участком недр, подготовленные ответственным исполнителем, согласовываются начальником Отдела.

Информационная справка, предложения о возможности предоставления заявителю права пользования участком недр и заявочные материалы направляются ответственным исполнителем в Комиссию по рассмотрению заявок на получение права пользования

участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области. Комиссия образуется в целях объективного, качественного и комплексного анализа документов, связанных с предоставлением права пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области. На заседаниях комиссии принимаются рекомендательные решения. Порядок работы комиссии устанавливается приказом Комитета.

Рассмотрение заявочных материалов на Комиссии по рассмотрению заявок на получение права пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области

Юридическим фактом, являющимся основанием для начала административного действия, является поступление в Комиссию заявочных материалов, информационной справки о соответствии заявочных документов установленным требованиям и соответствии предложений заявителя по условиям пользования недрами требованиям рационального использования и охраны недр, а также предложении о возможности предоставления заявителю права пользования участком недр.

Комиссия в течение 15 дней со дня поступления заявочных материалов рассматривает представленные материалы на предмет их соответствия требованиям законодательства Российской Федерации и принимает одно из следующих решений:

а) рекомендует предоставить заявителю право пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом;

б) рекомендует отказать заявителю в предоставлении права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом.

Решение Комиссии оформляется протоколом. Протокол оформляется в течение трех рабочих дней с даты заседания Комиссии. Протокол и документы, указанные в пункте 25 настоящего Административного регламента в течение двух рабочих дней направляются в Отдел.

Принятие Комитетом решения о предоставлении права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых

Юридическим фактом, являющимся основанием для начала административного действия, является поступление протокола Комиссии и документов в Отдел.

Начальник Отдела не позднее следующего рабочего дня после получения документов, передает ответственному исполнителю поступившие документы.

Ответственный исполнитель согласно резолюции начальника Отдела и с учетом рекомендаций Комиссии в срок не более пяти рабочих дней с момента получения документов:

- при соответствии заявочных материалов установленным требованиям подготавливает проект решения о предоставлении заявителю права пользования участком

недр местного значения при установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых;

- при наличии оснований для отказа в представлении государственной услуги подготавливает проект уведомления об отказе в предоставлении права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых.

Уведомление об отказе визируется начальником Отдела и подписывается председателем Комитета. После подписания уведомительное письмо регистрируется в установленном порядке и направляется почтовым отправлением заявителю. При этом заявителю возвращаются представленные им документы для получения права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых.

Решение о предоставлении заявителю права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых подписывается председателем Комитета.

Оформление, регистрация и выдача лицензии на пользование недрами

Юридическим фактом, являющимся основанием для начала административного действия, является подписанное председателем Комитета решение о предоставлении права пользования участком недр местного значения, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых и включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению такого участка недр в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом.

Копия решения о предоставлении заявителю права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых не позднее следующего рабочего дня после принятия указанного решения направляется должностным лицом Комитета, ответственным за ведение делопроизводства, в Отдел.

Начальник Отдела не позднее следующего рабочего дня после получения копии указанного решения передает ее ответственному исполнителю для оформления лицензии на пользование недрами.

Ответственный исполнитель согласно резолюции начальника Отдела в срок, не превышающий 30 рабочих дней с момента принятия решения о предоставлении заявителю права пользования участком недр местного значения при установлении факта открытия месторождения общераспространенных полезных ископаемых, оформляет лицензию на пользование недрами и представляет оформленную лицензию на подпись председателю Комитета (оригинал и две копии).

В соответствии со статьей 11 Закона Российской Федерации «О недрах» предоставление недр в пользование оформляется специальным государственным разрешением в виде лицензии, включающей установленной формы бланк с Государственным гербом Российской Федерации, а также текстовые, графические и иные приложения, являющиеся неотъемлемыми составными частями лицензии и определяющие основные условия пользования недрами.

Лицензия является документом, удостоверяющим право ее владельца на пользование участком недр в определенных границах в соответствии с указанной в ней целью в течение установленного срока при соблюдении владельцем заранее оговоренных условий.

Форма бланка лицензии на пользование недрами устанавливается федеральным органом управления государственным фондом недр.

Оформление лицензии на пользование недрами осуществляется в соответствии с требованиями статьи 12 Закона Российской Федерации «О недрах», согласно которым лицензия и ее неотъемлемые составные части должны содержать:

- 1) данные о пользователе недр, получившем лицензию, и органах, предоставивших лицензию, а также основание предоставления лицензии;
- 2) данные о целевом назначении работ, связанных с использованием недрами;
- 3) указание границ участка недр, предоставляемого в пользование;
- 4) указание границ земельного участка или акватории, выделенных для ведения работ, связанных с использованием недрами;
- 5) сроки действия лицензии и сроки начала работ (подготовки технического проекта, выхода на проектную мощность, предоставления геологической информации на государственную экспертизу);
- 6) условия, связанные с платежами, взимаемыми при использовании недрами, земельными участками, акваториями;
- 7) согласованный уровень добычи минерального сырья, право собственности на добытое минеральное сырье;
- 8) соглашение о праве собственности на геологическую информацию, получаемую в процессе пользования недрами;
- 9) условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ;
- 10) порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель.

Также в лицензии определяются условия пользования недрами, невыполнение которых является основанием досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона Российской Федерации «О недрах».

Лицензия на пользование недрами может дополняться иными условиями, не противоречащими Закону Российской Федерации «О недрах».

В виде текстовых и графических приложений к бланку лицензии на пользование недрами в качестве документов, являющихся ее неотъемлемыми частями, прикладываются:

- 1) условия пользования недрами, которые включают:
 - вид пользования недрами;
 - указание границ участка недр, предоставленного в пользование, а также границ геологического и(или) горного отвода (при наличии);
 - сроки начала работ;
 - сроки подготовки проектной документации (проектов работ по геологическому изучению недр, поискам, разведке месторождений полезных ископаемых и(или) технического проекта разработки месторождения полезных ископаемых или иных проектных документов в соответствии с видом пользования участком недр);
 - условия, определяющие виды и минимальные объемы поисковых и(или) геологоразведочных работ с разбивкой по годам, сроки их проведения (если лицензия выдается в целях, связанных с геологическим изучением и(или) разведкой месторождений полезных ископаемых);
 - сроки ввода в разработку месторождений полезных ископаемых (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых) или сроки начала строительства и ввода в эксплуатацию подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;
 - сроки выхода добывающего предприятия на проектную мощность;
 - сроки представления геологической информации на государственную экспертизу в целях подтверждения ее достоверности;
 - условия, связанные с платежами, взимаемыми при использовании недрами, земельными участками, акваториями;
 - согласованный уровень добычи минерального сырья;
 - право собственности на добытое минеральное сырье (указание на собственника добытого минерального сырья (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых));
 - условия использования геологической информации, получаемой в процессе пользования недрами, и сроки представления данной геологической информации в

федеральный и соответствующий территориальный фонд геологической информации с разбивкой по годам;

- порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель;

- условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами.

Условия пользования недрами подписываются тем же уполномоченным должностным лицом органа, выдавшего лицензию, которым подписан бланк лицензии на пользование недрами, и заверяются печатью;

2) копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10.1 Закона Российской Федерации «О недрах»;

3) схема расположения участка недр. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, отражаются географическими координатами угловых точек. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, рекомендуется указывать на топографических планах, геологических картах, геологических разрезах с указанием линий таких разрезов на картах;

4) копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица;

5) копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет;

6) сведения об участке недр и пользователе недр, отражающие:

- местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;

- геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов по ним;

- обзор работ, проведенных на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;

- наличие других пользователей недр на данном участке недр;

- перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии);

- юридический адрес пользователя недр, контактные телефоны, дата и место государственной регистрации, постановки на налоговый учет, идентификационный номер налогоплательщика. Приложение может дополняться иными материалами, имеющими отношение к предоставленному в пользование участку недр. Сведения об участке недр, изложенные в данном подпункте, оформляются отдельным приложением к лицензии или входят в состав документа, указанного в пункте 1.

Регистрация лицензий на пользование недрами

Должностное лицо Отдела в течение 5 рабочих дней после подписания председателем Комитета лицензии (оригинала и двух копий) осуществляет регистрацию лицензий на пользование недрами.

Государственная регистрация лицензий на пользование недрами заключается:

- в присвоении уникального регистрационного номера;

- в проставлении штампа и подписи государственного регистратора;

- во внесении записи о регистрации лицензии в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области.

Должностное лицо Отдела при осуществлении регистрации лицензии на пользование недрами присваивает ей государственный регистрационный номер и проставляет указанный номер, а также штамп государственной регистрации (далее - штамп) на оригинале бланка

лицензии и двух копиях бланка лицензии с подлинной подписью председателя комитета на всех экземплярах. Штамп проставляется в левом нижнем углу на лицевой стороне бланка лицензии.

Государственный регистрационный номер состоит из серии, номера, аббревиатуры вида полезного ископаемого и аббревиатуры вида работ.

Серия регистрационного номера представляет собой аббревиатуру, принятую для Ленинградской области, - ЛОД.

Номер лицензии представляет собой пятизначное число, обозначающее порядковый номер лицензии в государственном реестре лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области.

Комитет ведет нумерацию, начинающуюся с 47001.

Вид лицензии определяется двумя буквами:

1) первая буква обозначает вид полезного ископаемого:

Т - твердые полезные ископаемые;

2) вторая буква обозначает вид работ:

Р - одновременное, для геологического изучения (поисков, разведки) и добычи полезных ископаемых;

Э - разведка и добыча полезных ископаемых, в том числе использование отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств;

Д - другие виды работ, не связанных с добычей полезных ископаемых (строительство и эксплуатация подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых).

Должностное лицо Отдела после совершения процедур, указанных в пункте 40 настоящего Административного регламента, вносит в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, запись о регистрации лицензии.

Выдача лицензии на пользование недрами

Ответственный исполнитель в срок не более 7 дней с момента регистрации лицензии на пользование недрами и получения документа, подтверждающего факт оплаты государственной пошлины, передает пользователю недр непосредственно под роспись о получении либо путем направления по почте заказным письмом с уведомлением о вручении один экземпляр лицензии (оригинал). Один экземпляр копии лицензии также передается в Департамент по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу для ведения государственного учета участков недр, предоставленных для добычи полезных ископаемых, и лицензий на пользование недрами. Один экземпляр копии лицензии (с подлинными подписью председателя комитета и печатью) хранится в Комитете.

При утрате лицензии на пользование недрами пользователю недр на основании его письменного заявления об утрате лицензии и предоставления документа, подтверждающего факт оплаты государственной пошлины, Комитетом выдается ее дубликат.

Дубликат лицензии выдается в строгом соответствии с лицензионными документами, хранящимися в Комитете.

На лицевой стороне дубликата лицензии в правом верхнем углу проставляется штамп «Дубликат».

Формы контроля за исполнением административного регламента

Контроль осуществляется путем проведения должностным лицом, ответственным за организацию работы по проведению экспертизы, плановых и внеплановых проверок соблюдения и исполнения специалистами положений регламента и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области.

Текущий контроль за соблюдением последовательности действий, определенных административными процедурами по исполнению государственной услуги и принятием решений осуществляется постоянно начальником отдела по использованию и изучению недр Комитета при предоставлении государственной услуги по каждому обращению заявителя.

Внеплановая проверка назначается по факту поступления обращения (жалобы) заявителя о нарушениях, допущенных при предоставлении государственной услуги, а также в случае поступления в Комитет иной информации, указывающей на имеющиеся нарушения. Внеплановая проверка проводится в отношении принятых решений по предоставлению государственной услуги по доводам, изложенным в обращении, в иной информации, поступившей в комитет.

Плановая (комплексная) проверка назначается в случае поступления в комитет в течение года более трех жалоб заявителей о нарушениях, допущенных при предоставлении государственной услуги и признания доводов, изложенных в таких обращениях, обоснованными и проводится в отношении всей документации Отдела, касающейся оказания государственной услуги за последний квартал. В случае отсутствия жалоб Заявителей периодичность плановых проверок определяет председатель Комитета.

Для проведения плановой проверки Распоряжением комитета создается комиссия из состава штатных сотрудников комитета. В состав комиссии в обязательном порядке включаются сотрудники отдела правового обеспечения комитета. При необходимости в состав комиссии могут включаться иные сотрудники Комитета. Результаты плановой проверки оформляются в акте, в котором отмечаются выявленные недостатки и предложения по их устранению. Акт подписывают председатель и члены комиссии.

В ходе осуществления проверок выявляются нарушения:

- законов и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, связанных с исполнением государственной услуги,
- прав заявителей,
- положений настоящего административного регламента,
- порядка и срока ответа на обращения заявителей.

При выявлении нарушений в действиях сотрудника, ответственного за предоставление государственной услуги к нему принимаются меры дисциплинарной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Граждане, их объединения и организации имеют право на любые предусмотренные законодательством формы контроля за деятельностью Комитета при предоставлении государственной услуги.

Порядок обжалования действий (бездействия) должностных лиц, а также принимаемых ими решений при предоставлении государственной услуги

Заявители имеют право на обжалование действия (бездействия) должностных лиц Комитета и решений, осуществляемых в ходе предоставления государственной услуги во внесудебном порядке.

Заявитель может обратиться с жалобой, в том числе в следующих случаях:

- 1) нарушение срока регистрации запроса заявителя о предоставлении государственной услуги;
- 2) нарушение срока предоставления государственной услуги;
- 3) требование у заявителя документов, не предусмотренных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами для предоставления государственной или муниципальной услуги;
- 4) отказ в приеме документов, предоставление которых предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами для предоставления государственной или муниципальной услуги, у заявителя;
- 5) отказ в предоставлении государственной или муниципальной услуги, если основания отказа не предусмотрены федеральными законами и принятыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами;
- 6) затребование с заявителя при предоставлении государственной или муниципальной услуги платы, не предусмотренной нормативными правовыми актами

Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами;

7) отказ органа, предоставляющего государственную услугу, органа, предоставляющего муниципальную услугу, должностного лица органа, предоставляющего государственную услугу, или органа, предоставляющего муниципальную услугу, в исправлении допущенных опечаток и ошибок в выданных в результате предоставления государственной или муниципальной услуги документах либо нарушение установленного срока таких исправлений.

Общие требования к порядку подачи и рассмотрения жалобы

1. Жалоба подается в письменной форме на бумажном носителе, в электронной форме в Комитет. Жалобы на решения, принятые председателем Комитета, подаются Губернатору Ленинградской области.

2. Жалоба может быть направлена по почте, через многофункциональный центр, с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», официального сайта Правительства Ленинградской области либо регионального портала государственных и муниципальных услуг, а также может быть принята при личном приеме заявителя.

3. Жалоба должна содержать:

1) наименование органа, предоставляющего государственную услугу, должностного лица органа, предоставляющего государственную услугу, либо служащего, решения и действия (бездействие) которых обжалуются;

2) фамилию, имя, отчество (последнее - при наличии), сведения о месте жительства заявителя - физического лица либо наименование, сведения о месте нахождения заявителя - юридического лица, а также номер (номера) контактного телефона, адрес (адреса) электронной почты (при наличии) и почтовый адрес, по которым должен быть направлен ответ заявителю;

3) сведения об обжалуемых решениях и действиях (бездействии) Комитета, должностного лица Комитета, предоставляющего государственную услугу, либо государственного служащего Комитета;

4) доводы, на основании которых заявитель не согласен с решением и действием (бездействием) Комитета, должностного лица Комитета, предоставляющего государственную услугу, либо государственного служащего Комитета. Заявителем могут быть представлены документы (при наличии), подтверждающие доводы заявителя, либо их копии.

4. Жалоба, поступившая в Комитет, подлежит рассмотрению должностным лицом, наделенным полномочиями по рассмотрению жалоб, в течение пятнадцати рабочих дней со дня ее регистрации, а в случае обжалования отказа Комитета, должностного лица Комитета в приеме документов у заявителя либо в исправлении допущенных опечаток и ошибок или в случае обжалования нарушения установленного срока таких исправлений - в течение пяти рабочих дней со дня ее регистрации.

5. По результатам рассмотрения жалобы Комитет принимает одно из следующих решений:

1) удовлетворяет жалобу, в том числе в форме отмены принятого решения, исправления допущенных Комитетом, опечаток и ошибок в выданных в результате предоставления государственной услуги документах, возврата заявителю денежных средств, взимание которых не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, а также в иных формах;

2) отказывает в удовлетворении жалобы.

6. Не позднее дня, следующего за днем принятия решения, указанного в п.п. 59.5, заявителю в письменной форме и по желанию заявителя в электронной форме направляется мотивированный ответ о результатах рассмотрения жалобы.

В случае установления в ходе или по результатам рассмотрения жалобы признаков состава административного правонарушения или преступления должностное лицо, наделенное полномочиями по рассмотрению жалоб, незамедлительно направляет имеющиеся материалы в органы прокуратуры.

Заявители вправе обжаловать решения, принятые в ходе предоставления государственной услуги, действия или бездействие должностных лиц Комитета в судебном порядке.

В соответствии со статьей 11 Закона Российской Федерации "О недрах" предоставление недр в пользование оформляется специальным государственным разрешением в виде лицензии, включающей установленной формы бланк с Государственным гербом Российской Федерации, а также текстовые, графические и иные приложения, являющиеся неотъемлемыми составными частями лицензии и определяющие основные условия пользования недрами.

Лицензия является документом, удостоверяющим право ее владельца на пользование участком недр в определенных границах в соответствии с указанной в ней целью в течение установленного срока при соблюдении владельцем заранее оговоренных условий.

Форма бланка лицензии на пользование недрами устанавливается федеральным органом управления государственным фондом недр.

Оформление лицензии на пользование недрами осуществляется в соответствии с требованиями статьи 12 Закона Российской Федерации "О недрах", согласно которым лицензия и ее неотъемлемые составные части должны содержать:

- 1) данные о пользователе недр, получившем лицензию, и органах, предоставивших лицензию, а также основание предоставления лицензии;
- 2) данные о целевом назначении работ, связанных с использованием недрами;
- 3) указание пространственных границ участка недр, предоставляемого в пользование;
- 4) указание границ земельного участка или акватории, выделенных для ведения работ, связанных с использованием недрами;
- 5) сроки действия лицензии и сроки начала работ (подготовки технического проекта, выхода на проектную мощность, предоставления геологической информации на государственную экспертизу);
- 6) условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями;
- 7) согласованный уровень добычи минерального сырья, право собственности на добытое минеральное сырье;
- 8) соглашение о праве собственности на геологическую информацию, получаемую в процессе пользования недрами;
- 9) условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей природной среды, безопасному ведению работ;
- 10) порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель.

Также в лицензии определяются условия пользования недрами, невыполнение которых является основанием досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона Российской Федерации "О недрах".

Лицензия на пользование недрами может дополняться иными условиями, не противоречащими Закону Российской Федерации "О недрах".

В виде текстовых и графических приложений к бланку лицензии на пользование недрами в качестве документов, являющихся ее неотъемлемыми частями, прикладываются:

- 1) условия пользования недрами, которые включают:
 - вид пользования недрами;
 - указание пространственных границ участка недр, предоставленного в пользование, а также пространственных границ геологического и(или) горного отвода (при наличии);
 - сроки начала работ;
 - сроки подготовки проектной документации (проектов работ по геологическому изучению недр, поискам, разведке месторождений полезных ископаемых и(или) технического проекта разработки месторождения полезных ископаемых или иных проектных документов в соответствии с видом пользования участком недр);

- условия, определяющие виды и минимальные объемы поисковых и(или) геологоразведочных работ с разбивкой по годам, сроки их проведения (если лицензия выдается в целях, связанных с геологическим изучением и(или) разведкой месторождений полезных ископаемых);

- сроки ввода в разработку месторождений полезных ископаемых (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых) или сроки начала строительства и ввода в эксплуатацию подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

- сроки выхода добывающего предприятия на проектную мощность;

- сроки представления геологической информации на государственную экспертизу в целях подтверждения ее достоверности;

- условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями;

- согласованный уровень добычи минерального сырья;

- право собственности на добытое минеральное сырье (указание на собственника добытого минерального сырья (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых));

- условия использования геологической информации, получаемой в процессе пользования недрами, и сроки представления данной геологической информации в федеральный и соответствующий территориальный фонд геологической информации с разбивкой по годам;

- порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель;

- условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами. Условия пользования недрами подписываются тем же уполномоченным должностным лицом органа, выдавшего лицензию, которым подписан бланк лицензии на пользование недрами, и заверяются печатью;

2) копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах";

3) схема расположения участка недр. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, отражаются географическими координатами угловых точек. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, рекомендуется указывать на топографических планах, геологических картах, геологических разрезах с указанием линий таких разрезов на картах;

4) копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица;

5) копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет;

6) сведения об участке недр и пользователе недр, отражающие:

- местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;

- геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залей) полезных ископаемых и запасов по ним;

- обзор работ, проведенных на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;

- наличие других пользователей недр на данном участке недр;

- перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при реоформлении лицензии);

- юридический адрес пользователя недр, контактные телефоны, дата и место государственной регистрации, постановки на налоговый учет, идентификационный номер налогоплательщика.

Приложение может дополняться иными материалами, имеющими отношение к предоставленному в пользование участку недр.

3.4. Выдача, оформление, и регистрация лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, внесение изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформление лицензий и принятие, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр

Порядок исполнения услуги по выдаче, оформлению, и регистрации лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, внесению изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформлению лицензий и принятию, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр приводится в Административном регламенте, утвержденном Приказом комитета по природным ресурсам Ленинградской области от 03.08.2011 N 34 (Административный регламент Комитета по природным ресурсам Ленинградской области по исполнению государственных услуг по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, внесения изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформления лицензий и принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр

Общие положения

Административный регламент определяет последовательность и сроки действий (административных процедур) по исполнению государственных услуг по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области (далее - участки недр), внесения изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформления лицензий, и принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр.

Исполнение государственной услуги осуществляется комитетом по природным ресурсам Ленинградской области (далее - Комитет). Структурным подразделением Комитета, непосредственно исполняющим государственную услугу, является отдел по использованию и изучению недр департамента природных ресурсов (далее - Отдел).

Для организационно-технического обеспечения государственной услуги привлекается подведомственное комитету учреждение - Ленинградское областное государственное учреждение "Региональное агентство природопользования и охраны окружающей среды" (далее - Агентство).

Порядок, форма и место размещения информации об исполнении государственных услуг

На официальном сайте Правительства Ленинградской области в сети Интернет (www.lenobl.ru, раздел "экология", подраздел "недропользование") и на информационных стендах в Комитете и Агентстве размещается следующая информация:

- сведения о местонахождении, контактных телефонах (приложение 1 к Административному регламенту);
- сведения о графике (режиме) работы Комитета и Агентства;
- текст Административного регламента с приложениями;
- таблица сроков исполнения услуги в целом и максимальных сроков выполнения отдельных административных процедур.

Заявителями могут быть субъекты предпринимательской деятельности, в том числе участники простого товарищества, иностранные граждане, юридические лица, если иное не

установлено федеральными законами (далее - субъекты предпринимательской деятельности).

Стандарт предоставления государственной услуги

Наименование государственных услуг: выдача, оформление и регистрация лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, внесение изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформление лицензий, и принятие, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр (далее - государственные услуги).

Исполнение государственной услуги осуществляется комитетом по природным ресурсам Ленинградской области.

Результатом исполнения государственной услуги по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр является выдача зарегистрированной лицензии на пользование недрами заявителю.

Результатом исполнения государственной услуги по осуществлению внесения изменений в лицензии на пользование участками недр является выдача заявителю зарегистрированного дополнения к лицензии на право пользования недрами или отказа во внесении изменений в лицензию на право пользования недрами.

Результатом исполнения государственной услуги по осуществлению переоформления лицензий на пользование участками недр является принятие Комитетом решения о переоформлении лицензии на право пользования недрами или об отказе в переоформлении лицензии.

Результатом исполнения государственной услуги по осуществлению принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр является одно из следующих решений;

- прекращение права пользования недрами и снятие с государственного учета лицензии;
- приостановление права пользования недрами;
- ограничение права пользования недрами;
- направление в адрес владельца лицензии уведомления о нарушении им условий лицензии, законодательства о недрах и возможном досрочном прекращении права пользования недрами при неустранении в установленный срок указанных нарушений;
- принятие к сведению информации об устранении нарушений и прекращение процедуры досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами конкретного участка.

Сроки исполнения государственных услуг:

- по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр, не должен превышать 65 дней;
- по внесению изменений в лицензию на пользование недрами, не должен превышать 140 дней без учета времени, указанного в пункте 51 настоящего Административного регламента;
- по осуществлению переоформления лицензий на пользование участками недр, не должен превышать 140 дней;
- по осуществлению принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр, не должен превышать 150 дней без учета срока, установленного в письменном уведомлении о допущенных пользователем недр нарушениях и времени, необходимого уполномоченному органу для проведения повторной проверки по истечении срока, установленного в уведомлении.

Правовые основания предоставления государственных услуг. Исполнение государственных услуг по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр, внесения изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформления лицензий, и принятия, в том числе по представлению

уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр осуществляется в соответствии с:

Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. N 2395-1 "О недрах" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 16, ст. 834; Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 10, ст. 823; 1999, N 7, ст. 879; 2000, N 2, ст. 141; 2001, N 21, ст. 2061; 2001, N 33, ст. 3429; 2002, N 22, ст. 2026; 2003, N 23, ст. 2174; 2004, N 27, ст. 2711; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 17 (1 ч.), ст. 1778; 2006, N 44, ст. 4538; 2007, N 27, ст. 3213; 2007, N 49, ст. 6056; 2008, N 18, ст. 1941; 2008, N 29, ст. 3418, ст. 3420; 2008, N 30 (II ч.), ст. 3616; 2009, N 1, ст. 17; 2009, N 29, ст. 3601; 2009, N 52 (I ч.), ст. 6450; 2009, N 1, ст. 17; 2010, N 21, ст. 2527; 2010, N 31, ст. 4155; 2011, N 15, ст. 2018; 2011, N 15, ст. 2025);

Федеральным законом от 26 октября 2002 г. N 127-ФЗ "О несостоятельности (банкротстве)" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 43, ст. 4190; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 1 (часть I), ст. 18; 2005, N 1 (часть I), ст. 46; 2005, N 44, ст. 4471; 2006, N 30, ст. 3292; 2006, N 52 (I ч.), ст. 5497; 2007, N 7, ст. 834; 2007, N 18, ст. 2117; 2007, N 30, ст. 3753; 2007, N 30, ст. 3754; 2007, N 41, ст. 4845; 2007, N 48 (II ч.), ст. 5814; 2007, N 49, ст. 6078; 2007, N 49, ст. 6079; 2008, N 30 (ч. II), ст. 3616; 2008, N 49, ст. 5748; 2009, N 1, ст. 4; 2009, N 1, ст. 14; 2009, N 18 (I ч.), ст. 2153; 2009, N 29, ст. 3582, ст. 3632; 2009, N 51, ст. 6160; 2009, N 52 (I ч.), 6450);

Федеральным законом от 2 мая 2006 г. N 59-ФЗ "О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 19, ст. 2060; 2010, N 27, ст. 3410; 2010, N 31, ст. 4196);

Постановлением Верховного Совета Российской Федерации от 15 июля 1992 г. N 3314-1 "О порядке введения в действие Положения о порядке лицензирования пользования недрами" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 33, ст. 1917; Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 27, ст. 3213);

Постановлением Правительства Российской Федерации от 12 мая 2005 г. N 293 "Об утверждении Положения о государственном контроле за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 20, ст. 1885; 2010, N 6, ст. 651);

Законом Ленинградской области "О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области" от 30 мая 2000 года N 13-оз ("Вестник Правительства Ленинградской области", N 7, 03.08.2000, N 24, 09.06.2006, "Вести", N 148, 07.08.2009);

Постановлением Правительства Ленинградской области от 8 июня 2009 года N 164 "О комитете по природным ресурсам Ленинградской области" ("Вестник Правительства Ленинградской области", N 38, 09.07.2009, N 55, 30.09.2009, N 81, 28.12.2009, N 85, 31.12.2009, N 30, 25.05.2010, N 32, 27.05.2010, N 51, 03.08.2010, N 82, 24.11.2010, N 6, 09.03.2011).

Основания для приостановления исполнения или отказа в исполнении государственных услуг.

Основаниями для приостановления исполнения государственных услуг являются:

- изменение законодательства Российской Федерации, Ленинградской области о недрах в период исполнения государственной услуги, повлекшее изменение порядка исполнения этой услуги;

- волеизъявление недропользователя (соискателя лицензии), выраженное в письменной форме, об отзыве заявки о внесении изменений в лицензию, а также о переоформлении лицензии на право пользования недрами.

Основаниями для отказа в исполнении государственных услуг являются:

1. по оформлению, регистрации и выдаче лицензий на пользование участками недр - отсутствие у субъекта предпринимательской деятельности права пользования участком недр, возникшего по основаниям, предусмотренным статьей 10.1 Закона РФ "О недрах";

2. по внесению изменений в лицензию на пользование недрами:

а) представление документов с нарушением требований пунктов 39, 42 настоящего Административного регламента;

б) нарушение субъектом предпринимательской деятельности срока, указанного в пункте 51 настоящего Административного регламента;

3. по переоформлению лицензии на пользование участком недр, в случае если:

1) такое переоформление не отвечает условиям и требованиям, установленным Законом Российской Федерации "О недрах" и принятым в соответствии с ним иным нормативным правовым актам, а также требованиям, установленным федеральными законами от 29 апреля 2008 г. N 57-ФЗ "О порядке осуществления иностранных инвестиций в хозяйственные общества, имеющие стратегическое значение для обеспечения обороны страны и безопасности государства", от 26 июля 2006 г. N 135-ФЗ "О защите конкуренции", от 30 декабря 1995 г. N 225-ФЗ "О соглашениях о разделе продукции", от 26 октября 2002 г. N 127-ФЗ "О несостоятельности (банкротстве)", Приказом Федеральной антимонопольной службы от 20 ноября 2006 г. N 293 "Об утверждении формы представления перечня лиц, входящих в одну группу лиц";

2) заявка на переоформление лицензии подана с нарушением требований, установленных пунктами 61 - 64 настоящего Административного регламента;

3) заявитель представил о себе неверные сведения;

4) заявитель не представил доказательств того, что обладает квалифицированными специалистами, необходимыми финансовыми и техническими средствами для эффективного и безопасного проведения работ;

5) если до наступления событий, указанных в подпунктах 1 - 7 пункта 56 настоящего Административного регламента, по участку недр, предоставленному в пользование предыдущему пользователю недр, начата в соответствии со статьей 21 Закона Российской Федерации "О недрах" и в порядке, установленном настоящим Административным регламентом, процедура досрочного прекращения права пользования недрами.

4. Основанием для отказа в рассмотрении заявления владельца лицензии о прекращении права пользования недрами по его инициативе является представление документов с нарушением требований пункта 76 настоящего Административного регламента.

Время ожидания в очереди при подаче документов - до 30 мин., время ожидания в очереди при получении документов - до 30 мин. Срок регистрации запроса заявителя о предоставлении государственной услуги составляет до 30 минут.

Исполнение государственной услуги по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр, внесения изменений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформления лицензий, осуществляется на возмездной основе (платно).

В соответствии с подпунктом 92 пункта 1 статьи 333.33 Налогового кодекса Российской Федерации государственная пошлина уплачивается в следующих размерах:

за предоставление лицензии - 2600 рублей;

за переоформление документа, подтверждающего наличие лицензии, - 200 рублей;

выдача дубликата документа, подтверждающего наличие лицензии, - 200 рублей;

продление срока действия лицензии - 200 рублей.

Показателями доступности и качества предоставления государственных услуг являются:

- получение государственной услуги своевременно и в соответствии со стандартом предоставления государственной услуги;

- получение полной, актуальной и достоверной информации о порядке предоставления государственной услуги, в том числе в электронной форме;

- возможность знакомиться с документами и материалами, касающимися рассмотрения обращения, если это не затрагивает права, свободы и законные интересы других лиц и если в указанных документах и материалах не содержатся сведения, составляющие государственную или иную охраняемую федеральным законом тайну;

- получение письменного ответа по существу поставленных в обращении вопросов, возможность досудебного (внесудебного) рассмотрения жалоб (претензий) в процессе получения государственной услуги;
- достоверность предоставляемой заявителям информации о ходе рассмотрения обращения;
- полнота информирования заявителей о ходе рассмотрения обращения;
- наглядность форм предоставляемой информации об административных процедурах;
- удобство и доступность получения заявителями информации о порядке предоставления государственной услуги;
- отсутствие жалоб со стороны получателей государственной услуги;
- удовлетворенность получателей доступностью и качеством государственной услуги.

Состав, последовательность и сроки выполнения административных процедур, требования к порядку их выполнения

Выдача, оформление и регистрация лицензий на пользование участками недр

Последовательность действий Комитета и Агентства при исполнении государственной услуги по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр

Последовательность действий Комитета и Агентства при исполнении государственной услуги по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр включает в себя:

- оформление лицензии на пользование недрами;
- регистрация лицензии на пользование недрами;
- выдача лицензии на пользование недрами.

Блок-схема последовательности действий при исполнении государственной услуги по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование недрами приведена в приложении 2 к настоящему Административному регламенту.

Оформление лицензии на пользование недрами

Основанием для начала процедуры оформления лицензии на пользование недрами является решение Комитета, подписанное председателем.

Решение об оформлении лицензии на пользование недрами принимается:

при предоставлении права по результатам конкурса (аукциона) на разведку и добычу общераспространенных полезных ископаемых или на геологическое изучение, разведку и добычу общераспространенных полезных ископаемых на участках недр, содержащих месторождения общераспространенных полезных ископаемых, или участках недр местного значения;

- при предоставлении права пользования участком недр местного значения для строительства и эксплуатации подземных сооружений местного значения, не связанных с добычей полезных ископаемых;

- при предоставлении права пользования участком недр, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых, для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых открытого месторождения при установлении факта его открытия пользователем недр, выполнявшим работы по геологическому изучению такого участка недр, за исключением проведения указанных работ в соответствии с государственным контрактом;

- при предоставлении права краткосрочного (сроком до одного года) пользования участком недр, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых, для осуществления юридическим лицом (оператором) деятельности на участке недр, содержащем месторождение общераспространенных полезных ископаемых, право пользования которым досрочно прекращено;

- в случае перехода права пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых, или участками недр

местного значения, участками недр местного значения для строительства и эксплуатации подземных сооружений местного значения, не связанных с добычей полезных ископаемых, в соответствии с основаниями, установленными Законом Российской Федерации "О недрах".

Указанное решение в течение 2 рабочих дней направляется должностным лицом Отдела в Агентство для подготовки проекта лицензии.

Агентство в течение 15 рабочих дней подготавливает проект лицензии и направляет подготовленные документы в Отдел. Должностное лицо Отдела в течение следующих 5 рабочих дней осуществляет проверку подготовленного Агентством проекта лицензии на соответствие его требованиям законодательства Российской Федерации, при необходимости корректирует его и представляет оформленную лицензию на пользование недрами на подпись председателю комитета (оригинал и три копии).

В соответствии со статьей 11 Закона Российской Федерации "О недрах" предоставление недр в пользование оформляется специальным государственным разрешением в виде лицензии, включающей установленной формы бланк с Государственным гербом Российской Федерации, а также текстовые, графические и иные приложения, являющиеся неотъемлемыми составными частями лицензии и определяющие основные условия пользования недрами.

Лицензия является документом, удостоверяющим право ее владельца на пользование участком недр в определенных границах в соответствии с указанной в ней целью в течение установленного срока при соблюдении владельцем заранее оговоренных условий.

Форма бланка лицензии на пользование недрами устанавливается федеральным органом управления государственным фондом недр.

Оформление лицензии на пользование недрами осуществляется в соответствии с требованиями статьи 12 Закона Российской Федерации "О недрах", согласно которым лицензия и ее неотъемлемые составные части должны содержать:

- 1) данные о пользователе недр, получившем лицензию, и органах, предоставивших лицензию, а также основание предоставления лицензии;
- 2) данные о целевом назначении работ, связанных с использованием недрами;
- 3) указание пространственных границ участка недр, предоставляемого в пользование;
- 4) указание границ земельного участка или акватории, выделенных для ведения работ, связанных с использованием недрами;
- 5) сроки действия лицензии и сроки начала работ (подготовки технического проекта, выхода на проектную мощность, предоставления геологической информации на государственную экспертизу);
- 6) условия, связанные с платежами, взимаемыми при использовании недрами, земельными участками, акваториями;
- 7) согласованный уровень добычи минерального сырья, право собственности на добытое минеральное сырье;
- 8) соглашение о праве собственности на геологическую информацию, получаемую в процессе пользования недрами;
- 9) условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей природной среды, безопасному ведению работ;
- 10) порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель.

Также в лицензии определяются условия пользования недрами, невыполнение которых является основанием досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона Российской Федерации "О недрах".

Лицензия на пользование недрами может дополняться иными условиями, не противоречащими Закону Российской Федерации "О недрах".

В виде текстовых и графических приложений к бланку лицензии на пользование недрами в качестве документов, являющихся ее неотъемлемыми частями, прикладываются:

- 1) условия пользования недрами, которые включают:
 - вид пользования недрами;
 - указание пространственных границ участка недр, предоставленного в пользование, а также пространственных границ геологического и(или) горного отвода (при наличии);
 - сроки начала работ;
 - сроки подготовки проектной документации (проектов работ по геологическому изучению недр, поискам, разведке месторождений полезных ископаемых и(или) технического проекта разработки месторождения полезных ископаемых или иных проектных документов в соответствии с видом пользования участком недр);
 - условия, определяющие виды и минимальные объемы поисковых и(или) геологоразведочных работ с разбивкой по годам, сроки их проведения (если лицензия выдается в целях, связанных с геологическим изучением и(или) разведкой месторождений полезных ископаемых);
 - сроки ввода в разработку месторождений полезных ископаемых (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых) или сроки начала строительства и ввода в эксплуатацию подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;
 - сроки выхода добывающего предприятия на проектную мощность;
 - сроки представления геологической информации на государственную экспертизу в целях подтверждения ее достоверности;
 - условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями;
 - согласованный уровень добычи минерального сырья;
 - право собственности на добытое минеральное сырье (указание на собственника добытого минерального сырья (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых));
 - условия использования геологической информации, получаемой в процессе пользования недрами, и сроки представления данной геологической информации в федеральный и соответствующий территориальный фонд геологической информации с разбивкой по годам;
 - порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель;
 - условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами.
- Условия пользования недрами подписываются тем же уполномоченным должностным лицом органа, выдавшего лицензию, которым подписан бланк лицензии на пользование недрами, и заверяются печатью;
- 2) копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах";
- 3) схема расположения участка недр. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, отражаются географическими координатами угловых точек. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, рекомендуется указывать на топографических планах, геологических картах, геологических разрезах с указанием линий таких разрезов на картах;
- 4) копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица;
- 5) копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет;
- 6) сведения об участке недр и пользователе недр, отражающие:
 - местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;
 - геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов по ним;

- обзор работ, проведенных на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;

- наличие других пользователей недр на данном участке недр;

- перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии);

- юридический адрес пользователя недр, контактные телефоны, дата и место государственной регистрации, постановки на налоговый учет, идентификационный номер налогоплательщика. Приложение может дополняться иными материалами, имеющими отношение к предоставленному в пользование участку недр. Сведения об участке недр, изложенные в данном подпункте, оформляются отдельным приложением к лицензии.

Регистрация лицензий на пользование недрами

Должностное лицо Отдела в течение 5 рабочих дней осуществляет регистрацию лицензий на пользование недрами.

Государственная регистрация лицензий на пользование недрами заключается:

- в присвоении уникального регистрационного номера;

- в проставлении штампа и подписи государственного регистратора;

- во внесении записи о регистрации лицензии в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области.

Должностное лицо Отдела при осуществлении регистрации лицензии на пользование недрами присваивает ей государственный регистрационный номер и проставляет указанный номер, а также штамп государственной регистрации (далее - штамп) на оригинале бланка лицензии и трех копиях бланка лицензии с подлинной подписью председателя комитета на всех экземплярах. Штамп проставляется в левом нижнем углу на лицевой стороне бланка лицензии.

Государственный регистрационный номер состоит из серии, номера, аббревиатуры вида полезного ископаемого и аббревиатуры вида работ.

Серия регистрационного номера представляет собой аббревиатуру, принятую для Ленинградской области, - ЛОД.

Номер лицензии представляет собой пятизначное число, обозначающее порядковый номер лицензии в государственном реестре лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области.

Комитет ведет нумерацию, начинающуюся с 47001.31. Вид лицензии определяется двумя буквами:

1) первая буква обозначает вид полезного ископаемого:

Т - твердые полезные ископаемые;

2) вторая буква обозначает вид работ:

Р - одновременное, для геологического изучения (поисков, разведки) и добычи полезных ископаемых;

Э - разведка и добыча полезных ископаемых, в том числе использование отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств;

Д - другие виды работ, не связанных с добычей полезных ископаемых (строительство и эксплуатация подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых).

Должностное лицо Отдела вносит в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, запись о регистрации лицензии.

Выдача лицензии на пользование недрами

Должностное лицо отдела в срок не более 7 дней с момента регистрации лицензии на пользование недрами и получения документа, подтверждающего факт оплаты государственной пошлины, передает пользователю недр непосредственно под роспись о получении либо путем направления по почте заказным письмом с уведомлением о вручении один экземпляр лицензии (оригинал). По одному экземпляру копии лицензии также передаются: в областной фонд геологической информации для хранения и в Департамент по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу для ведения государственного учета участков недр, предоставленных для добычи полезных ископаемых, и лицензий на пользование недрами. Один экземпляр копии лицензии (с подлинными подписью председателя комитета и печатью) хранится в комитете.

При утрате лицензии на пользование недрами пользователю недр на основании его письменного заявления об утрате лицензии и предоставления документа, подтверждающего факт оплаты государственной пошлины, Комитетом выдается ее дубликат.

Дубликат лицензии выдается в строгом соответствии с лицензионными документами, хранящимися в Комитете.

На лицевой стороне дубликата лицензии в правом верхнем углу проставляется штамп "Дубликат".

Внесение изменений в лицензии на пользование участками недр

Внесение изменений в лицензии на пользование участками недр осуществляется по взаимному согласию пользователя недр и Комитета:

- в случае значительного изменения объема потребления произведенной продукции по обстоятельствам, не зависящим от пользователя недр, и связанного с этим изменения срока ввода в эксплуатацию объектов;

- при возникновении обстоятельств, существенно отличающихся от тех, при которых лицензия была предоставлена.

Основаниями для начала осуществления административных процедур в рамках исполнения государственной услуги по осуществлению внесения изменений в лицензии на пользование участками недр являются:

- заявка пользователя недр с просьбой о внесении изменений в лицензию на пользование недрами (далее - заявка на внесение изменений);

- обращение Комитета к пользователю недр с предложением о внесении изменений в лицензию на пользование участком недр.

Внесение изменений в лицензии на пользование участками недр на основании обращения Комитета осуществляется в порядке, установленном настоящим Административным регламентом, для рассмотрения заявок на внесение изменений.

Заявка на внесение изменений подписывается уполномоченным лицом заявителя и подается в Комитет в двух экземплярах (копии правоустанавливающих документов на земельный участок, предоставленный для ведения работ, связанных с использованием недрами, и документов, удостоверяющих уточненные границы горного отвода, предоставляются в 4 экземплярах для включения в лицензию в качестве неотъемлемых составных частей).

Заявка на внесение изменений в лицензию должна содержать:

- полное официальное наименование заявителя;
- его юридический адрес;
- основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации заявителя;

- ИНН заявителя;
- просьбу о внесении изменений в лицензию на пользование недрами с указанием вида, номера, даты государственной регистрации лицензии, наименования участка недр, целевого назначения работ на участке недр;

- краткую суть предложений по изменениям с указанием причин необходимости этих изменений.

К заявке на внесение изменений должны прилагаться следующие сведения и документы:

1) предлагаемые изменения в лицензию на пользование недрами с обоснованием необходимости их внесения, сопровождающиеся копиями соответствующих документов, в том числе графическими материалами (на бумажном носителе и в электронном виде). Перечень предлагаемых изменений представляется в виде таблицы с указанием действующей редакции изменяемого пункта лицензии или приложения к ней и предлагаемой редакции данного пункта;

2) краткий отчет пользователя недр о выполнении условий пользования недрами (на бумажном носителе и в электронном виде);

3) выписка из Единого государственного реестра юридических лиц, полученная не ранее чем за месяц до момента регистрации заявки на внесение изменений в Комитете;

4) копии актов проверок выполнения условий лицензий на пользование участками недр, проведенных уполномоченными органами за последние три года, предшествующие подаче заявки на внесение изменений, а также выданные ими предписания (уведомления);

5) справка налогового органа о наличии (об отсутствии) задолженности пользователя недр по уплате налогов и платежей при пользовании недрами;

6) справка ФГУ "Территориальный фонд информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по Северо-Западному федеральному округу" о регистрации геологоразведочных работ и об отсутствии задолженности по сдаче отчетов о результатах завершённых работ на данном участке недр;

7) доверенность, в случае если заявка подписана не руководителем заявителя.

По своему желанию пользователь недр дополнительно может представить иные документы, которые, по его мнению, имеют значение для обоснования внесения изменений в лицензию на пользование недрами.

Основанием для отказа в рассмотрении заявки на внесение изменений является представление документов с нарушением требований «Административного регламента».

В случае необходимости продления срока пользования участком недр заявка на внесение изменений по вопросу продления указанного срока должна быть подана в Комитет не позднее двух месяцев до окончания срока действия лицензии.

Исполнение государственной услуги по осуществлению внесения изменений в лицензию на право пользования участком недр включает в себя;

1) регистрацию заявки на внесение изменений;

2) проверку заявки на соответствие установленным требованиям;

3) информационную, научно-аналитическую, экономическую и юридическую подготовку материалов по внесению изменений в лицензию;

4) принятие Комитетом решения о внесении изменений в лицензию на пользование недрами, оформление внесения изменений в лицензию;

5) государственную регистрацию и выдачу изменений в лицензию на пользование недрами.

Блок-схема последовательности действий при исполнении государственной услуги по осуществлению внесения изменений в лицензии на пользование участками недр приведена ниже.

Регистрация заявки на внесение изменений

Регистрация заявки на внесение изменений с приложениями (далее - заявочные материалы) осуществляется должностным лицом Комитета, ответственным за делопроизводство, в день подачи заявочных материалов.

Должностное лицо комитета, ответственное за делопроизводство, представляет зарегистрированные заявочные материалы председателю комитета или должностному лицу, координирующему в соответствии с его полномочиями деятельность уполномоченного подразделения комитета, и согласно его резолюции передает их на исполнение в Отдел, не позднее следующего рабочего дня после получения резолюции.

Проверка заявки на соответствие установленным требованиям

В течение 5 рабочих дней со дня поступления зарегистрированных заявочных материалов должностное лицо Отдела рассматривает поступившие заявочные материалы с точки зрения их комплектности и полноты, сверяясь с перечнем документов, установленных «Административным регламентом».

В случае если по результатам рассмотрения поступившие заявочные материалы признаются несоответствующими установленным требованиям, то должностное лицо Отдела подготавливает проект уведомления об отказе в приеме заявочных материалов с указанием причин отказа. Подписанное председателем комитета или должностным лицом, координирующим деятельность Отдела в соответствии с его полномочиями, уведомление направляется должностным лицом Отдела (заказным письмом через службу делопроизводства комитета или вручается заявителю при непосредственном его посещении комитета).

Заявочные материалы в этом случае заявителю не возвращаются.

В случае если по результатам рассмотрения поступившие заявочные материалы признаются соответствующими установленным требованиям, то должностное лицо Отдела в срок не более пяти рабочих дней с момента поступления зарегистрированных заявочных материалов подготавливает сопроводительное письмо для передачи одного экземпляра заявочных материалов в Агентство для подготовки заключения обоснованности предложений заявителя о внесении изменений в лицензию на пользование недрами, и проекта изменений в лицензию на пользование недрами.

После подписания сопроводительного письма председателем комитета или должностным лицом, координирующим, деятельность Отдела в соответствии с его полномочиями, должностное лицо уполномоченного подразделения передает один экземпляр заявочных материалов и сопроводительное письмо в Агентство.

Информационная, научно-аналитическая, экономическая и юридическая подготовка материалов по внесению изменений в лицензию

Агентство в течение 15 рабочих дней рассматривает предложения заявителя о внесении изменений в лицензию на предмет их соответствия требованиям рационального использования и охраны недр, установленным законодательством Российской Федерации, подготавливает заключение обоснованности указанных предложений, проект изменений в лицензию на пользование недрами и направляет подготовленные документы в службу делопроизводства комитета для передачи их в Отдел.

Принятие Комитетом решения о внесении изменений в лицензию на пользование недрами, оформление внесения изменений в лицензию

Должностное лицо Отдела в течение следующих 5 рабочих дней осуществляет проверку подготовленного Агентством проекта изменений в лицензию на пользование недрами на соответствие его требованиям законодательства Российской Федерации, при необходимости корректирует его и передает четыре экземпляра изменений в лицензию на пользование недрами на подпись председателю комитета.

Подписанные председателем комитета изменения в лицензию в течение 7 рабочих дней направляются должностным лицом Отдела заявителю (непосредственно или заказным письмом с уведомлением о вручении).

Уполномоченное лицо заявителя в течение 30 дней с даты получения подписанных Комитетом изменений в лицензию на пользование недрами обязано выразить согласие с внесенными изменениями путем проставления ниже подписи уполномоченного лица Комитета, подписавшего изменения в лицензию, после слов "с изменениями в лицензию согласен" своей подписи, фамилии и инициалов, даты, печати заявителя и представить согласованные изменения в лицензию на пользование недрами в Комитет.

В случае если изменения в лицензию согласовало лицо, не являющееся руководителем заявителя и отличное от уполномоченного лица, подписавшего заявку, то к направляемым изменениям в лицензию прикладывается доверенность.

После согласования уполномоченным лицом заявителя изменений и в лицензию на пользование недрами указанные изменения подлежат государственной регистрации в установленном порядке.

В случае если в течение 30 дней с момента получения заявителем изменений в лицензию на пользование недрами заявитель не согласовывает их или направил отказ в согласовании, то председателем Комитета или должностным лицом, координирующим деятельность Отдела в соответствии с его полномочиями, принимается решение об аннулировании изменений в лицензию и направлении заявочных материалов на хранение.

Государственная регистрация и выдача изменений в лицензию на пользование недрами

При государственной регистрации изменений в лицензию на пользование недрами:

- уникальный регистрационный номер не присваивается;
- штамп проставляется в левом верхнем углу на первом листе изменений в лицензию.

Переоформление лицензий на пользование участками недр

Государственная услуга по осуществлению переоформления лицензий на пользование участками недр реализуется Комитетом в следующих случаях:

- 1) реорганизация юридического лица - пользователя недр путем его преобразования - изменения его организационно-правовой формы;
- 2) реорганизация юридического лица - пользователя недр путем присоединения к нему другого юридического лица или слияния его с другим юридическим лицом в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- 3) прекращение деятельности юридического лица - пользователя недр вследствие его присоединения к другому юридическому лицу в соответствии с законодательством Российской Федерации при условии, если другое юридическое лицо будет отвечать требованиям, предъявляемым к пользователям недр, а также будет иметь квалифицированных специалистов, необходимые финансовые и технические средства для безопасного проведения работ;
- 4) реорганизация юридического лица - пользователя недр путем его разделения или выделения из него другого юридического лица в соответствии с законодательством Российской Федерации, если вновь созданное юридическое лицо намерено продолжать деятельность в соответствии с лицензией на право пользования недрами, предоставленной прежнему пользователю недр;
- 5) юридическое лицо - пользователь недр выступает учредителем нового юридического лица, созданного для продолжения деятельности на предоставленном участке недр в соответствии с лицензией на право пользования недрами, при условии если новое юридическое лицо образовано в соответствии с законодательством Российской Федерации и ему передано имущество, необходимое для осуществления деятельности, указанной в лицензии на пользование недрами, в том числе из состава имущества объектов обустройства в границах лицензионного участка, а также имеются необходимые разрешения (лицензии) на осуществление видов деятельности, связанных с недропользованием, и доля прежнего юридического лица - пользователя недр в уставном капитале нового юридического лица на момент перехода права пользования участком недр составляет не менее половины уставного капитала нового юридического лица;
- 6) передача права пользования участком недр юридическим лицом - пользователем недр, являющимся основным обществом, юридическому лицу, являющемуся его дочерним обществом, передача права пользования участком недр юридическим лицом - пользователем недр, являющимся дочерним обществом, юридическому лицу, являющемуся его основным обществом, если юридическое лицо, которому передается право пользования недрами, создано в соответствии с законодательством Российской Федерации, соответствует требованиям, предъявляемым к пользователю недр законодательством Российской Федерации, условиям проведения конкурса или аукциона на право пользования данным участком недр, условиям лицензии на право пользования данным участком недр и такому юридическому лицу передано имущество, необходимое для осуществления деятельности, указанной в лицензии на пользование недрами, в том числе из состава

имущества объектов обустройства в границах лицензионного участка, а также передача права пользования участком недр юридическим лицом - пользователем недр, являющимся дочерним обществом основного общества, юридическому лицу, являющемуся дочерним обществом того же основного общества, по его указанию, при соблюдении указанных условий;

7) приобретение субъектом предпринимательской деятельности в порядке, предусмотренном Федеральным [законом](#) "О несостоятельности (банкротстве)", имущества (имущественного комплекса) предприятия-банкрота (пользователя недр) при условии, что приобретатель имущества является юридическим лицом, созданным в соответствии с законодательством Российской Федерации, отвечает квалификационным требованиям, предъявляемым к пользователю недр законодательством Российской Федерации о недрах;

8) изменение наименования юридического лица - пользователя недр;

9) передача права пользования участками недр, предоставленными субъектам предпринимательской деятельности на основании соглашений о разделе продукции, а также продление срока действия соглашения о разделе продукции.

При переоформлении лицензии на пользование участком недр условия пользования недрами пересмотру не подлежат.

Исполнение государственной услуги по осуществлению переоформления лицензий на пользование участками недр включает в себя:

1) регистрацию заявки на переоформление лицензии на пользование участками недр (далее - заявка на переоформление лицензии);

2) проверку заявки на переоформление лицензии на соответствие установленным требованиям;

3) информационную, научно-аналитическую, экономическую и юридическую подготовку материалов, связанных с переоформлением лицензии;

4) принятие Комитетом решения о переоформлении лицензии на пользование участком недр, оформление, государственную регистрацию и выдачу переоформленной лицензии.

Блок-схема последовательности действий при исполнении государственной услуги по осуществлению переоформления лицензий на пользование участками недр приведена ниже.

Отказ в переоформлении лицензии на пользование участком недр следует, в случаях если:

1) такое переоформление не отвечает условиям и требованиям, установленным законодательством Российской Федерации;

2) заявка на переоформление лицензии подана с нарушением требований, установленных настоящим Административным регламентом;

3) заявитель представил о себе неверные сведения;

4) заявитель не представил доказательств того, что обладает квалифицированными специалистами, необходимыми финансовыми и техническими средствами для эффективного и безопасного проведения работ.

Регистрация заявки на переоформление лицензии

Заявка на переоформление лицензии оформляется в произвольной форме, адресуется председателю Комитета, подписывается уполномоченным лицом заявителя, заверяется печатью (в случае если заявитель является юридическим лицом) и подается в двух экземплярах.

Заявка на переоформление лицензии должна содержать:

- полное официальное наименование заявителя;

- его юридический адрес;

- основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации заявителя;

- ИНН заявителя;

- просьбу о переоформлении лицензии на пользование недрами с указанием вида, номера, даты государственной регистрации переоформляемой лицензии, наименования участка недр, целевого назначения работ на участке недр;

- основание переоформления лицензии, предусмотренное [статьей 17.1](#) Закона Российской Федерации "О недрах";

- согласие заявителя принять в полном объеме на себя выполнение условий пользования недрами, предусмотренных переоформляемой лицензией.

К заявке на переоформление лицензии должны прилагаться следующие материалы:

1) заверенные в установленном порядке копии учредительных документов и документа, подтверждающего факт внесения записи о регистрации юридического лица в Единый государственный реестр юридических лиц;

2) выписка из Единого государственного реестра юридических лиц, полученная не ранее чем за месяц до момента регистрации заявки на переоформление лицензии в Комитете;

3) документ, подтверждающий согласие владельца лицензии на переоформление лицензии на претендента с указанием основания ее переоформления (если на момент подачи заявления владелец лицензии сохраняет статус юридического лица);

4) копия действующей лицензии на пользование недрами со всеми приложениями к ней, зарегистрированными в установленном порядке, подлежащая переоформлению;

5) доверенность, в случае если заявка на переоформление лицензии подписана не руководителем заявителя;

6) выписка из реестра акционеров (для претендентов - акционерных обществ).

В случае передачи права пользования участком недр юридическим лицом - пользователем недр, являющимся дочерним обществом основного общества, юридическому лицу, являющемуся дочерним обществом того же основного общества, претендент представляет документы, подтверждающие статус основного и дочерних обществ (копии учредительных и регистрационных документов основного и дочерних обществ, выписка из Единого государственного реестра юридических лиц, выписка из реестра акционеров, копии договора между хозяйственными обществами или иных документов, подтверждающих возможность основного общества определять решения, принимаемые дочерними обществами, в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации), и письменное указание основного общества на переоформление лицензии.

Также должны быть представлены данные о соответствии претендента требованиям, предъявляемым к пользователям недр, о наличии у него необходимых финансовых и технических средств для безопасного проведения работ, связанных с использованием недрами, и о наличии квалифицированных специалистов, а также данные о том, что претенденту передано имущество, необходимое для осуществления деятельности, указанной в лицензии на пользование недрами, в том числе из состава имущества объектов обустройства в границах лицензионного участка;

- данные о том, что приобретатель имущества является юридическим лицом, созданным в соответствии с законодательством Российской Федерации, отвечает квалификационным требованиям, предъявляемым к пользователю недр законодательством о недрах Российской Федерации.

- документы, подтверждающие, что в отношении владельца лицензии проводится процедура банкротства, в том числе копия решения суда о начале процедуры банкротства владельца лицензии.

- документы (оригиналы или заверенная в установленном порядке копия), подтверждающие приобретение имущества (имущественного комплекса) предприятия-банкрота, являющегося владельцем лицензии, и то, что это имущество связано с использованием соответствующим участком недр.

По своему желанию заявитель дополнительно может представить иные документы, которые, по его мнению, имеют значение для обоснования переоформления лицензии на пользование участками недр.

Регистрация заявки на переоформление лицензии осуществляется должностным лицом Комитета, ответственным за делопроизводство, в день подачи соответствующей заявки в соответствии с установленными правилами делопроизводства.

Должностное лицо Комитета, ответственное за делопроизводство, представляет зарегистрированную заявку на переоформление лицензии председателю Комитета или должностному лицу, координирующему в соответствии с его полномочиями деятельность Отдела, и согласно его резолюции передает ее на исполнение в Отдел не позднее следующего рабочего дня после получения резолюции.

Проверка заявки на переоформление лицензии на соответствие установленным требованиям

В течение 5 рабочих дней со дня поступления зарегистрированной заявки на переоформление лицензии должностное лицо Отдела рассматривает поступившую заявку с прилагаемыми материалами на предмет соответствия требованиям «Административного регламента».

В случае если по результатам рассмотрения поданная заявка на переоформление лицензии признается не соответствующей установленным требованиям, то должностное лицо Отдела подготавливает проект уведомления об отказе в приеме заявки на переоформление лицензии с указанием причин отказа. Подписанное председателем Комитета или должностным лицом, координирующим деятельность Отдела в соответствии с его полномочиями, уведомление направляется должностным лицом Отдела (заказным письмом через службу делопроизводства Комитета) или вручается заявителю при непосредственном его посещении комитета.

Заявка с прилагаемыми материалами в этом случае заявителю не возвращается.

В случае если по результатам рассмотрения поданная заявка на внесение изменений в лицензию признается соответствующей установленным требованиям, то должностное лицо Отдела в срок не более пяти рабочих дней с момента поступления зарегистрированной заявки с прилагаемыми материалами подготавливает сопроводительное письмо для передачи одного экземпляра заявочных материалов в Агентство для информационной, научно-аналитической, экономической и юридической подготовки материалов, связанных с переоформлением лицензии и проекта лицензии на пользование недрами.

После подписания сопроводительного письма председателем Комитета или должностным лицом, координирующим деятельность Отдела в соответствии с его полномочиями, должностное лицо Отдела передает один экземпляр заявочных материалов и сопроводительное письмо в Агентство.

Информационная, научно-аналитическая, экономическая и юридическая подготовка материалов, связанных с переоформлением лицензии

Агентство в течение 15 рабочих дней рассматривает заявку на переоформление лицензии на предмет соответствия ее требованиям законодательства Российской Федерации, подготавливает соответствующее заключение, проект решения о переоформлении лицензии на пользование участком недр и проект лицензии.

В проекте решения о переоформлении лицензии на пользование участком недр указываются:

- полное официальное наименование прежнего пользователя недр;
- полное официальное наименование нового пользователя недр;
- номер и серия переоформляемой лицензии на пользование участком недр с указанием наименования участка недр и целевого назначения пользования недрами;
- основание переоформления лицензии на пользование участком недр;
- поручение уполномоченному подразделению Комитета об оформлении, государственной регистрации и выдаче лицензии на пользование участком недр.

Подготовленные документы Агентство направляет в службу делопроизводства комитета для передачи их в Отдел.

Заявка с прилагаемыми материалами в этом случае заявителю не возвращается.

Принятие Комитетом решения о переоформлении лицензии на пользование участком недр, оформление, государственная регистрация и выдача переоформленной лицензии

Должностное лицо Отдела в течение 5 рабочих дней осуществляет проверку подготовленного Агентством проекта решения о переоформлении лицензии на пользование участком недр и проекта лицензии, при необходимости корректирует их и представляет оформленную лицензию на пользование недрами на подпись председателю Комитета (оригинал и три копии).

Оформление, регистрация и выдача переоформленной лицензии на пользование недрами осуществляются в сроки и в порядке, установленные настоящим Административным регламентом в [пунктах 26 - 34](#) для регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами.

Должностное лицо Отдела после внесения в соответствии с [пунктом 33](#) настоящего Административного регламента в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, записи о регистрации лицензии, оформленной взамен ранее действовавшей, вносит в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, запись о прекращении действия лицензии, зарегистрированной ранее.

Принятие, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр

Государственная услуга по осуществлению принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр реализуется Комитетом в следующих случаях:

- 1) возникновения непосредственной угрозы жизни или здоровью людей, работающих или проживающих в зоне влияния работ, связанных с использованием недрами;
- 2) нарушения пользователем недр существенных условий лицензии;
- 3) систематического нарушения пользователем недр установленных правил пользования недрами;
- 4) возникновения чрезвычайных ситуаций (стихийные бедствия, военные действия и другие);
- 5) если пользователь недр в течение установленного в лицензии срока не приступил к пользованию недрами в предусмотренных объемах;
- 6) ликвидации предприятия или иного субъекта хозяйственной деятельности, которому недра были предоставлены в пользование;
- 7) по инициативе владельца лицензии;
- 8) непредставления пользователем недр отчетности, предусмотренной законодательством Российской Федерации о недрах;
- 9) по инициативе недропользователя по его заявлению.

Основанием для начала осуществления административных процедур в рамках исполнения государственной услуги по осуществлению принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр, является:

- 1) информация о возникновении непосредственной угрозы жизни или здоровью людей, работающих или проживающих в зоне влияния работ, связанных с использованием недрами или чрезвычайной ситуацией;
- 2) представления (предложения) уполномоченных контрольных и надзорных органов в соответствии с их компетенцией, определяемой законодательством Российской Федерации, с приложением копии акта соответствующей контрольной проверки и, в случае наличия, - копий сделанных предписаний по устранению выявленных нарушений, а также других материалов, оформленных по результатам проверок;
- 3) данные, полученные при осуществлении полномочий Комитета, содержащие основания для принятия решений о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами;

4) письменное заявление владельца лицензии о прекращении права пользования недрами по его инициативе;

5) документы, предоставленные в Комитет о ликвидации предприятия или иного субъекта хозяйственной деятельности, которому участок недр был предоставлен в пользование;

Письменное заявление владельца лицензии о прекращении права пользования недрами по его инициативе оформляется в произвольной форме, адресуется председателю Комитета, подписывается руководителем владельца лицензии или уполномоченным в соответствии с законодательством Российской Федерации лицом, заверяется печатью (в случае если заявитель является юридическим лицом) и подается в Комитет.

Заявление владельца лицензии о прекращении права пользования недрами должно содержать:

- полное официальное наименование заявителя;
- его юридический адрес;
- основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации заявителя;
- ИНН заявителя;
- банковские реквизиты заявителя;
- уведомление об отказе от права пользования недрами с указанием на причины отказа;
- обязательство по безусловному выполнению мероприятий по консервации и ликвидации горных выработок, объектов инфраструктуры и рекультивации земель согласно условиям, зафиксированным в лицензии на право пользования недрами;
- информацию о планируемых (либо проведенных) рекультивационных и ликвидационных мероприятиях;
- срок прекращения права пользования недрами.

По своему желанию заявитель дополнительно может представить иные документы, которые, по его мнению, имеют значение для обоснования отказа от права пользования недрами.

Основанием для отказа в рассмотрении заявления владельца лицензии о прекращении права пользования недрами по его инициативе является представление документов с нарушением требований [пункта 76](#) настоящего Административного регламента.

Осуществление Комитетом государственной услуги по осуществлению принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр, включает в себя:

- регистрацию документов, являющихся в соответствии с [пунктом 75](#) настоящего Административного регламента основанием для начала осуществления административных процедур в рамках исполнения государственной услуги (далее - документы);
- рассмотрение полученных документов и подготовка материалов по вопросу возможного досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами в отношении конкретного участка недр и конкретного пользователя недр;
- принятие Комитетом решения о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами;
- реализацию решения о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами.

Блок-схема последовательности действий при исполнении государственной услуги по осуществлению принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр приведена ниже.

Регистрация документов

Регистрация документов осуществляется должностным лицом Комитета, ответственным за делопроизводство, не позднее дня, следующего за днем получения.

Должностное лицо комитета, ответственное за делопроизводство, представляет зарегистрированные документы председателю Комитета или должностному лицу, координирующему в соответствии с его полномочиями деятельность Отдела, и согласно его резолюции передает их на исполнение в Отдел не позднее следующего рабочего дня после получения резолюции.

В течение 7 рабочих дней с момента регистрации полученных документов должностное лицо Отдела осуществляет подготовку комплекта документов по вопросу возможного досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами в отношении конкретного участка недр и конкретного пользователя недр.

После получения запрашиваемой информации должностное лицо Отдела в течение 7 рабочих дней формирует комплект имеющихся документов и осуществляет рассмотрение данных документов на предмет наличия оснований для принятия решений о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами, предусмотренных статьей 20 Закона Российской Федерации "О недрах".

В случае если по результатам рассмотрения документов будет признано, что основания для принятия решений о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами отсутствуют, то должностное лицо Отдела в течение 10 рабочих дней направляет в орган, направивший представление (предложение) о рассмотрении вопроса по досрочному прекращению, приостановлению или ограничению права пользования участком недр, мотивированный отказ, подписанный у председателя Комитета, в досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами.

При наличии оснований для принятия решений о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами, предусмотренных статьей 20 Закона РФ "О недрах", должностное лицо уполномоченного структурного подразделения Комитета в течение 10 рабочих дней подготавливает предложения о направлении в адрес пользователя недр уведомления о допущенных пользователем недр нарушениях и возможном досрочном прекращении права пользования недрами, прекращении (без процедуры), приостановлении или ограничении права пользования недрами в отношении конкретного участка недр либо о нецелесообразности проведения указанных административных процедур.

При досрочном прекращении права пользования недрами пользователем недр прекращаются все виды деятельности (за исключением работ по консервации и(или) ликвидации горных выработок, скважин и объектов инфраструктуры, связанных с использованием этим участком недр) на участке недр и получение соответствующей продукции. В сроки, определенные органами, принявшими решение о досрочном прекращении права пользования недрами, начинаются работы по консервации и(или) ликвидации горных выработок, скважин и объектов инфраструктуры, связанных с использованием этим участком недр. Лицензия на пользование недрами при досрочном прекращении права пользования недрами подлежит снятию с государственного учета и передаче на хранение в федеральный или территориальный фонд геологической информации.

При приостановлении права пользования недрами временно прекращается основной вид деятельности и связанные с ним вспомогательные работы, за исключением деятельности по обеспечению сохранности горных выработок и буровых скважин, поддержанию строений, сооружений и оборудования в безопасном для жизни и здоровья людей, окружающей природной среды и недр состоянии. Лицензия на пользование участком недр при приостановлении права пользования недрами с государственного учета не снимается.

При ограничении права пользования недрами временно или постоянно запрещается осуществление тех или иных видов деятельности, связанных с использованием недрами, если

они привели или могут привести к возникновению непосредственной угрозы жизни и здоровью людей, негативному влиянию на охрану недр и окружающую природную среду до устранения причин, вызвавших это ограничение. Лицензия на пользование участком недр при ограничении права пользования недрами сохраняет свою силу в части незапрещенных видов деятельности.

В случае принятия решения о направлении в адрес пользователя недр уведомления о допущенных пользователем недр нарушениях и возможном досрочном прекращении права пользования недрами должностное лицо Отдела в течение 20 рабочих дней оформляет и подписывает у председателя Комитета письменное уведомление о допущенных пользователем недр нарушениях и возможном досрочном прекращении права пользования недрами.

Указанное уведомление направляется пользователю недр заказным письмом с уведомлением о вручении, а копия этого уведомления направляется в адрес уполномоченного контрольного органа в соответствии с компетенцией, определяемой законодательством Российской Федерации, для организации контроля за устранением выявленных нарушений.

Письменное уведомление о допущенных пользователем недр нарушениях должно содержать:

- указание на нарушения условий пользования недрами;
- требования к информации об устранении нарушений, которая должна быть представлена пользователем недр с указанием на срок исполнения;
- предупреждение о том, что в случае если указанные нарушения не будут устранены в указанный в уведомлении срок, то право пользования недрами может быть досрочно прекращено.

Срок, устанавливаемый в уведомлении на устранение нарушений, не может быть менее 3 месяцев, исчисляемых с даты получения пользователем недр уведомления.

Должностное лицо Отдела в течение 7 дней с момента получения копии акта уполномоченного контрольного органа о проверке устранения (неустранения) пользователем недр нарушений, указанных в письменном уведомлении о допущенных пользователем недр нарушениях, готовит комплект документов в отношении конкретного участка недр и представляет его председателю Комитета для принятия решения о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами в отношении конкретного участка недр либо о нецелесообразности проведения указанных административных процедур (о принятии к сведению).

Принятие Комитетом Решения о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами

В решении Комитета о досрочном прекращении права пользования недрами, указываются:

- 1) основания для принятия решения о досрочном прекращении права пользования недрами в соответствии со статьей 20 Закона Российской Федерации "О недрах";
- 2) сведения о заявлении владельца лицензии о досрочном прекращении, права пользования недрами;
- 3) указание на необходимость проведения недропользователем мероприятий по ликвидации и консервации предприятия по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;
- 4) дата прекращения права пользования недрами;
- 5) данные об исключении сведений о юридическом лице из Единого государственного реестра юридических лиц либо данные об исключении сведений об индивидуальном предпринимателе из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (в случае досрочного прекращения права пользования недрами в связи с ликвидацией предприятия или иного субъекта хозяйственной деятельности);
- 6) соответствующие поручения территориальному фонду геологической информации.

В решении Комитета о приостановлении или ограничении права пользования недрами указываются:

1) основание приостановления либо ограничения права пользования недрами в соответствии со статьей 20 Закона Российской Федерации "О недрах";

2) мероприятия, которые должен провести недропользователь для устранения причин, вызвавших приостановление либо ограничение права пользования участком недр, порядок и сроки их проведения;

3) виды работ, проведение которых запрещается, с указанием причин этого запрета (при ограничении права пользования недрами);

4) дата вступления в силу решения о приостановлении либо ограничении права пользования недрами;

5) условия, при наступлении которых решение о приостановлении либо ограничении права пользования недрами может быть отменено;

6) соответствующие поручения территориальному фонду геологической информации.

Должностное лицо Отдела, в случае если пользователь недр в указанный в письменном уведомлении срок не устранил нарушения условий пользования недрами, готовит проект распоряжения о досрочном прекращении права пользования недрами.

В распоряжении о досрочном прекращении права пользования недрами, в случае если пользователь недр в указанный в письменном уведомлении срок не устранил нарушения условий пользования недрами, указываются:

1) основание досрочного прекращения права пользования недрами в соответствии со статьей 20 Закона Российской Федерации "О недрах";

2) условия досрочного прекращения права пользования участком недр;

3) указание на необходимость проведения недропользователем мероприятий в связи с досрочным прекращением права пользования участком недр, в том числе по консервации или ликвидации горных выработок и объектов инфраструктуры, а также по рекультивации нарушенных земель;

4) дата вступления в силу решения о досрочном прекращении права пользования недрами;

5) соответствующие поручения территориальному фонду геологической информации.

Решение о досрочном прекращении, приостановлении либо ограничении права пользования недрами подписывает председатель Комитета.

Реализация решения о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами

Должностное лицо Отдела в течение 3 рабочих дней со дня подписания решения о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами направляет копию соответствующего решения в областной фонд геологической информации, Департамент по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу, соответствующий налоговый орган, а также пользователю недр.

Пользователю недр копия решения направляется заказным письмом с уведомлением о вручении.

Должностное лицо Отдела, осуществляющее государственную регистрацию лицензий на пользование участками недр, в двухдневный срок с момента подписания решения делает запись в государственном реестре лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, о прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами.

Формы контроля за исполнением Административного регламента

Контроль за полнотой и качеством исполнения государственной услуги включает в себя проведение текущих, плановых и внеплановых проверок.

Текущий контроль за соблюдением и исполнением ответственными должностными лицами положений Административного регламента услуги и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, устанавливающих требования к

предоставлению государственной услуги, а также принятия решений ответственными лицами осуществляется постоянно начальником Отдела, ответственного за предоставление государственной услуги.

Внеплановая проверка назначается по факту поступления обращения (жалобы) заявителя о нарушениях, допущенных при исполнении государственной услуги, а также в случае поступления в Комитет иной информации, указывающей на имеющиеся нарушения, и проводится в отношении конкретного обращения.

Плановая (комплексная) проверка назначается в случае поступления в Комитет в течение года более трех жалоб заявителей о нарушениях, допущенных при исполнении государственной услуги, и проводится в отношении всей документации Отдела, касающейся оказания государственной услуги за последний квартал.

В случае отсутствия жалоб Заявителей периодичность плановых проверок определяет председатель Комитета.

В целях проведения плановой проверки распоряжением Комитета из состава штатных сотрудников создается комиссия и назначается председатель комиссии. В состав комиссии в обязательном порядке включаются сотрудники отдела правового обеспечения Комитета. При необходимости в состав комиссии могут включаться иные сотрудники Комитета. Результаты плановой проверки оформляются актом комиссии, в котором отмечаются выявленные недостатки и предложения по их устранению.

В ходе осуществления внеплановых проверок выявляются нарушения:

- законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, связанных с исполнением государственной услуги по документации (объекту), указанной в обращении Заявителя(ей);

- прав заявителей;

- требований настоящего Административного регламента;

- порядка и срока ответа на обращения заявителей.

В ходе осуществления плановых (комплексных) проверок выявляются нарушения:

- законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, связанных с исполнением государственной услуги в течение отчетного периода;

- прав заявителей;

- требований настоящего Административного регламента;

- порядка и срока ответа на обращения заявителей;

- оцениваются полнота и качество предоставления государственной услуги.

Основания и порядок привлечения к ответственности должностных лиц за решения и действия (бездействие), принимаемые (осуществляемые) в ходе предоставления государственной услуги

Ответственные исполнители несут ответственность за соблюдение порядка и сроков проведения административных процедур, установленных настоящим административным регламентом.

Ответственность специалистов отделов закрепляется в их должностных регламентах в соответствии с требованиями законодательства.

При выявлении нарушений в действиях сотрудника, ответственного за исполнение государственной услуги, к нему принимаются меры дисциплинарной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Граждане, их объединения и организации имеют право на любые предусмотренные действующим законодательством формы контроля за деятельностью Комитета (органа исполнительной власти Ленинградской области) при предоставлении государственной услуги.

Досудебный (внесудебный) порядок обжалования решений и действий (бездействия) органа, предоставляющего государственную услугу, а также должностных лиц, государственных служащих

Действия (бездействие) специалистов Агентства, должностных лиц Комитета, участвующих в исполнении государственной услуги, а также принимаемые ими решения могут быть обжалованы во внесудебном порядке.

Заявитель может письменно обратиться в Комитет с заявлением или с жалобой на решение или действие (бездействие), осуществляемое (принятое) в ходе исполнения государственной услуги на основании настоящего регламента (далее - обращение).

Письменное обращение должно содержать:

- наименование Комитета либо фамилию, имя, отчество соответствующего должностного лица сотрудника, либо его должность, а также свои фамилию, имя, отчество (последнее - при наличии), почтовый адрес, по которому должны быть направлены ответ, уведомление о переадресации обращения;

- суть обращения;

- дату и подпись заявителя.

Основания для приостановления рассмотрения обращения отсутствуют.

Порядок рассмотрения отдельных обращений. Ответ на обращение не дается в случаях:

- если в письменном обращении не указаны наименование и координаты соответствующего заявителя, которому должен быть направлен ответ;

- если в письменном обращении содержатся нецензурные либо оскорбительные выражения, угрозы жизни, здоровью и имуществу должностного лица, а также членов его семьи. При этом председатель Комитета сообщает гражданину, направившему обращение, о недопустимости злоупотребления правом.

Если в письменном обращении гражданина содержится вопрос, на который ему многократно давались письменные ответы по существу в связи с ранее направляемыми обращениями, и при этом в обращении не приводятся новые доводы или обстоятельства. О бессмысленности очередного обращения и прекращении переписки с гражданином при условии, что указанное обращение и ранее направляемые обращения направлялись в один и тот же государственный орган, одному и тому же должностному лицу уведомляется гражданин, направивший обращение.

Если ответ по существу поставленного в обращении вопроса не может быть дан без разглашения сведений, составляющих государственную или иную охраняемую федеральным законом тайну. При этом гражданину, направившему обращение, сообщается о невозможности дать ответ по существу поставленного в нем вопроса в связи с недопустимостью разглашения указанных сведений.

В случае если причины, по которым ответ по существу поставленных в обращении вопросов не мог быть дан, в последующем были устранены, гражданин вправе вновь направить обращение в соответствующий государственный орган, орган местного самоуправления или соответствующему должностному лицу.

В случае если текст письменного обращения не поддается прочтению, ответ на обращение не дается и оно не подлежит направлению на рассмотрение сотруднику в соответствии с его компетенцией.

Во внесудебном порядке действия (бездействие) и решения специалистов Агентства и должностных лиц Комитета, участвующих в исполнении государственной услуги, обжалуются председателю Комитета.

Действия (бездействие) и решения председателя Комитета, осуществляемые (принятые) в рамках исполнения государственной услуги, могут быть обжалованы Губернатору Ленинградской области.

Срок рассмотрения письменного обращения не должен превышать 30 дней с момента его регистрации в Комитете. В исключительных случаях председатель Комитета или его первый заместитель вправе продлить срок рассмотрения не более чем на 30 дней, уведомив о продлении срока рассмотрения лицо, направившее письменное обращение.

По результатам рассмотрения письменного обращения председателем Комитета принимается решение об удовлетворении или об отказе в удовлетворении требований, изложенных в письменном обращении, о чем заявитель информируется в письменной форме (дается ответ по существу поставленных вопросов в письменном обращении).

Результатом внесудебного обжалования являются:

- признание жалобы обоснованной, направление лицу, обратившемуся с жалобой, письменного ответа, содержащего информацию о принятых мерах по устранению выявленных нарушений и о привлечении к ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации должностных лиц, ответственных за действия (бездействие) и(или) принятое им решение;

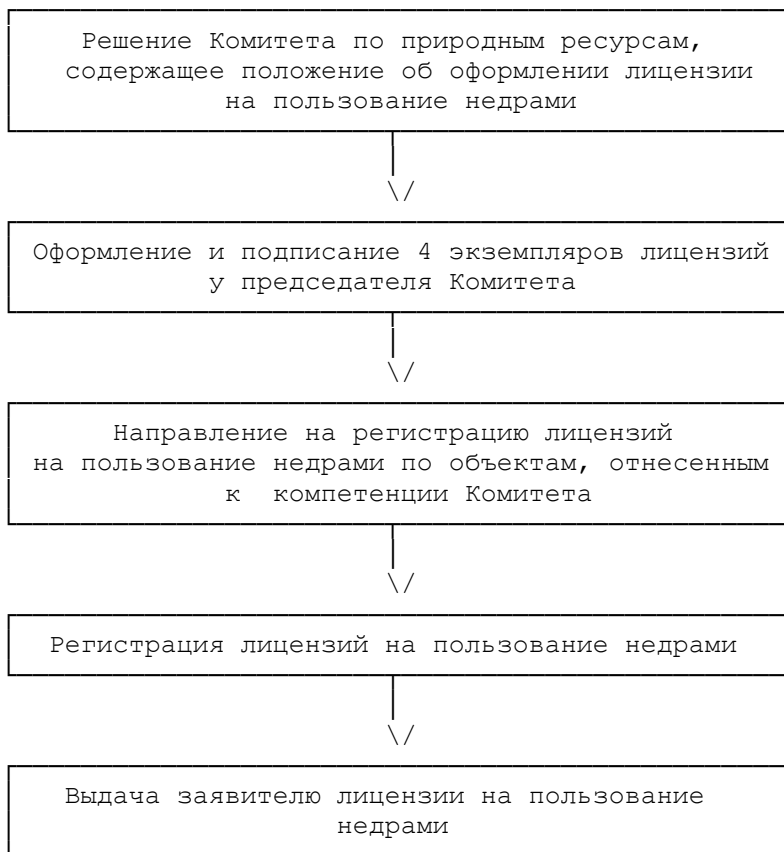
- признание жалобы необоснованной - направление лицу, обратившемуся с жалобой, письменного мотивированного отказа в удовлетворении жалобы.

Заявители вправе обжаловать решения, принятые в ходе исполнения государственной услуги, действия или бездействие должностных лиц Комитета в судебном порядке (в районный суд общей юрисдикции согласно статье 24 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации).

Согласно пункту 1 статьи 256 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации заявитель вправе обратиться в суд с заявлением об оспаривании решений, действий (бездействия) органов государственной власти в течение трех месяцев со дня, когда ему стало известно о нарушении его прав и свобод.

Согласно ч. 4 ст. 199 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации граждане, организации и иные лица вправе обратиться в арбитражный суд с заявлением о признании недействительными ненормативных правовых актов, незаконными решений и действий (бездействия) органов, осуществляющих публичные полномочия, должностных лиц в течение трех месяцев со дня, когда гражданину, организации стало известно о нарушении их прав и законных интересов, если иное не установлено федеральным законом.

**БЛОК-СХЕМА
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ДЕЙСТВИЙ ПРИ ИСПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
УСЛУГИ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ВЫДАЧИ, ОФОРМЛЕНИЯ И РЕГИСТРАЦИИ
ЛИЦЕНЗИЙ НА ПОЛЬЗОВАНИЕ НЕДРАМИ**



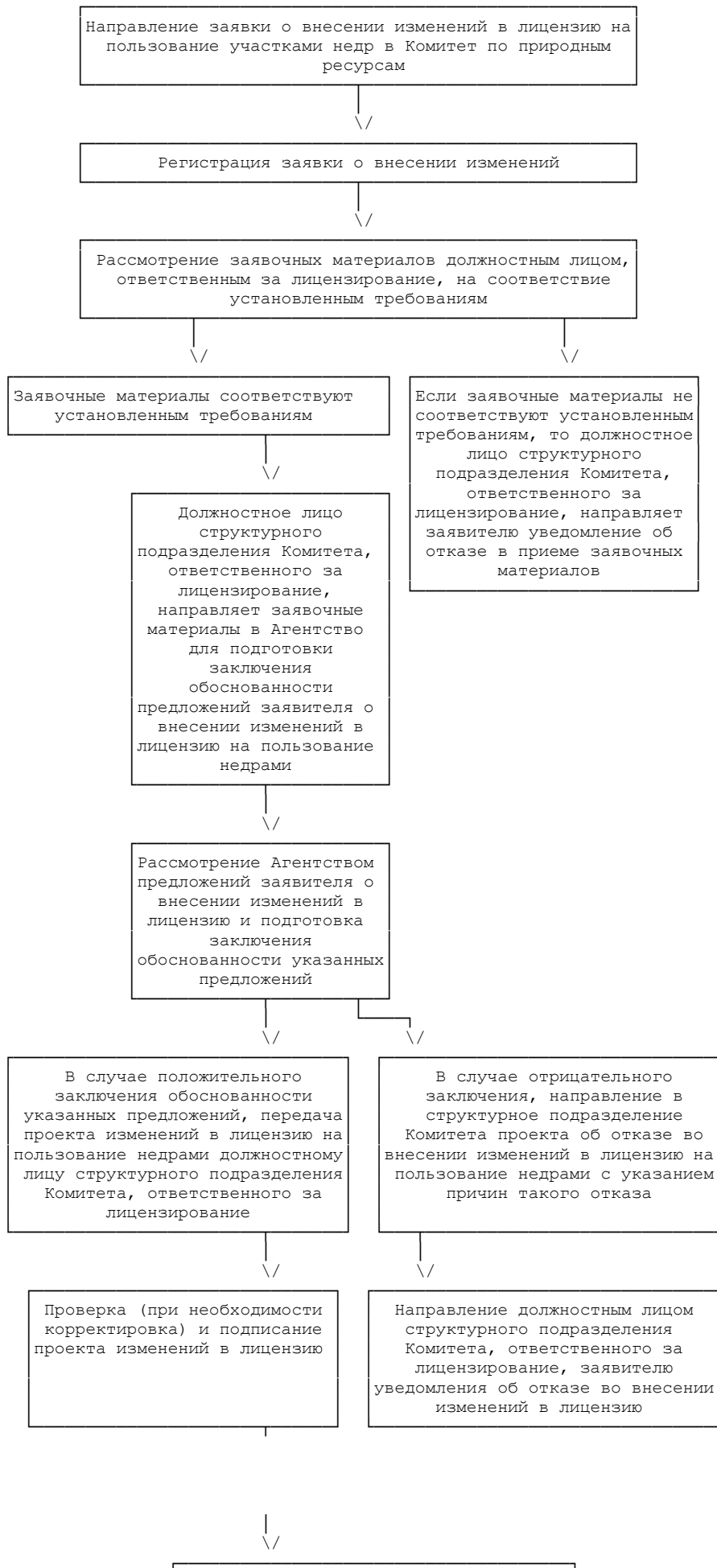
**ОБРАЗЕЦ
ШТАМПА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ЛИЦЕНЗИИ
НА ПОЛЬЗОВАНИЕ НЕДРАМИ**

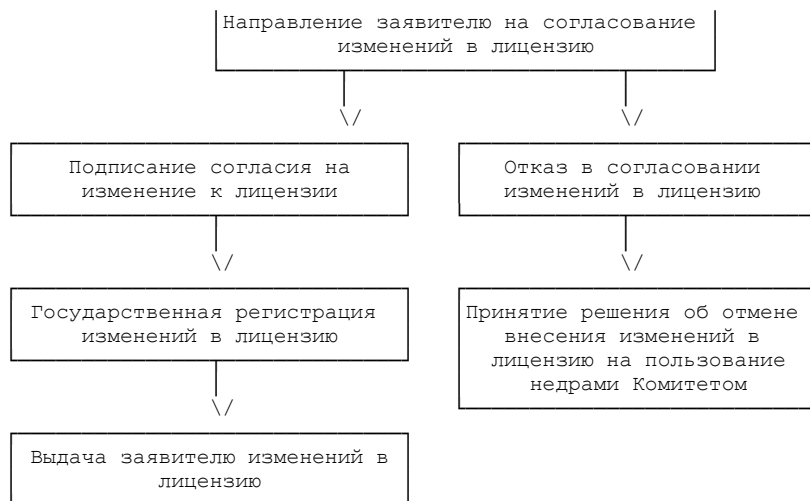
Комитет по природным ресурсам Ленинградской области
регистрарующий орган
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
" __ " _____ 20__ г.
_____ (подпись уполномоченного регистратора)
_____ (фамилия, имя, отчество регистратора)

**ОБРАЗЕЦ
ШТАМПА ДУБЛИКАТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ
ЛИЦЕНЗИИ НА ПОЛЬЗОВАНИЕ НЕДРАМИ**

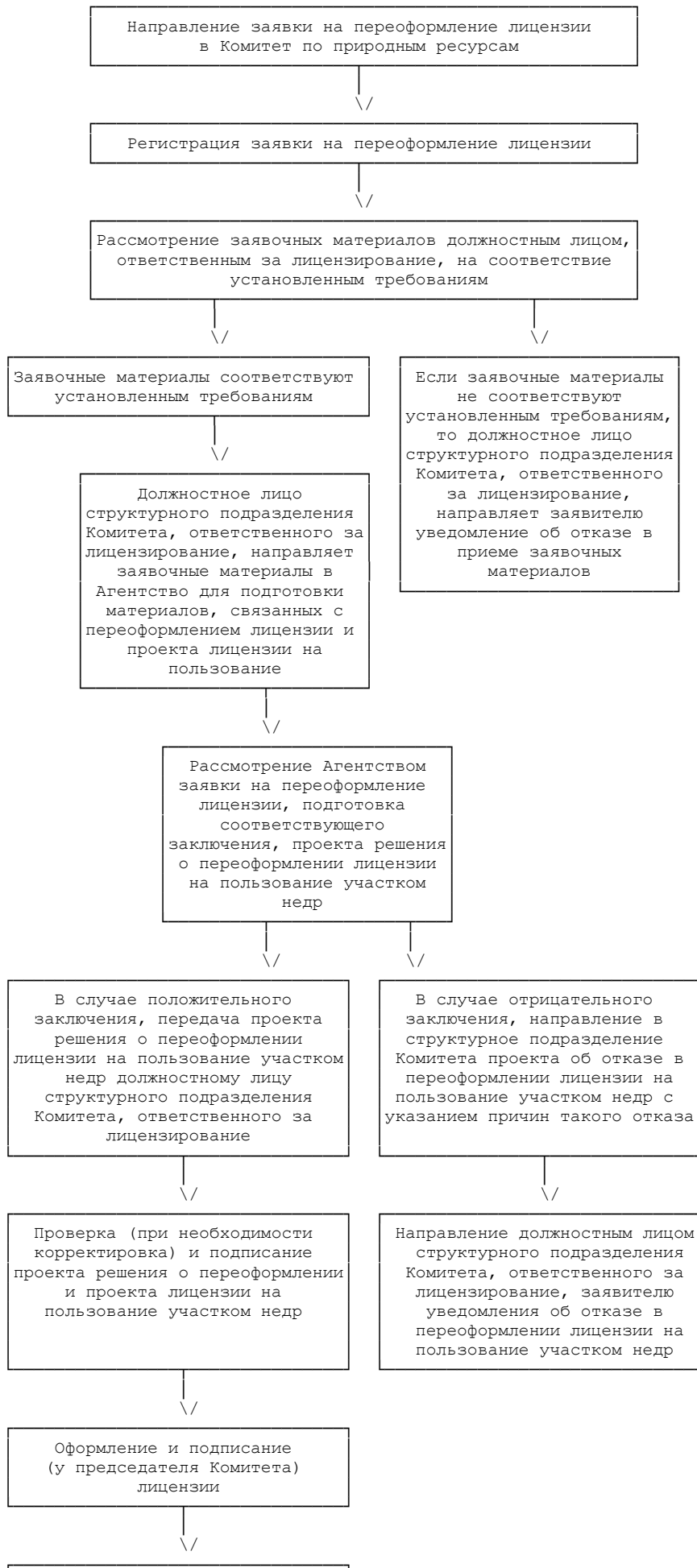
Комитет по природным ресурсам Ленинградской области
регистрарующий орган
ДУБЛИКАТ
" __ " _____ 20__ г.
_____ (подпись уполномоченного регистратора)
_____ (фамилия, имя, отчество регистратора)

Блок-схема последовательности действий при исполнении государственной услуги по осуществлению внесения изменений в лицензии на пользование участками недр





Блок-схема последовательности действий при исполнении государственной услуги по осуществлению переоформления лицензий

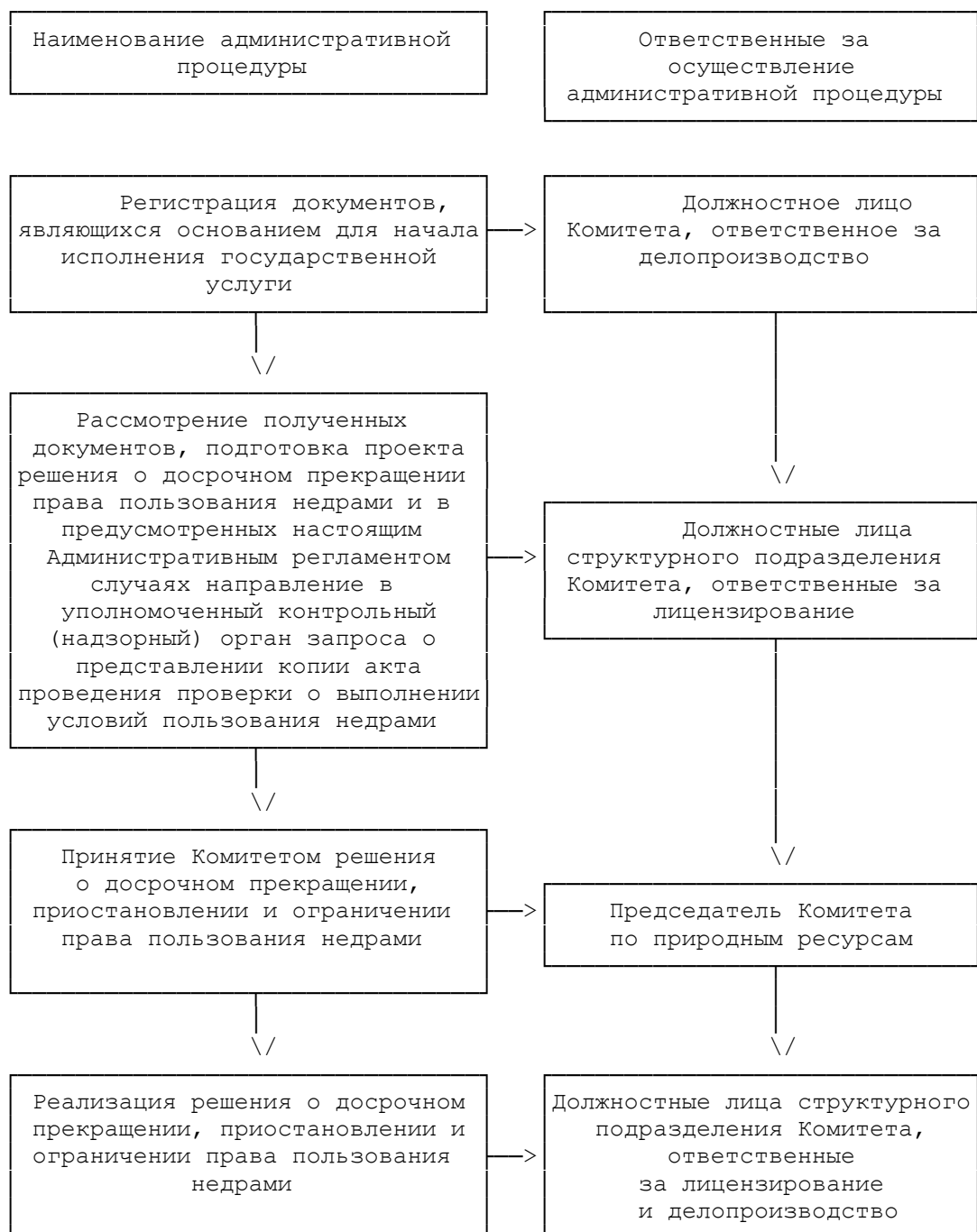


Государственная регистрация
лицензии



Выдача лицензии заявителю

БЛОК-СХЕМА
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ДЕЙСТВИЙ ПРИ ИСПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
УСЛУГИ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ О ДОСРОЧНОМ
ПРЕКРАЩЕНИИ, ПРИОСТАНОВЛЕНИИ И ОГРАНИЧЕНИИ ПРАВА
ПОЛЬЗОВАНИЯ УЧАСТКАМИ НЕДР



3.5. Предоставление права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых

Порядок оказания услуги по предоставлению права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, приводится в проекте соответствующего Административного регламента (Административный регламент по предоставлению права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых).

Общие положения

Наименование государственной услуги - государственная услуга по предоставлению права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых (далее - государственная услуга).

Наименование органа исполнительной власти Ленинградской области, непосредственно предоставляющего государственную услугу, и его структурных подразделений, ответственных за предоставление государственной услуги - комитет по природным ресурсам Ленинградской области (далее - Комитет). Структурным подразделением Комитета, ответственным за осуществление государственной услуги, является отдел по использованию и изучению недр департамента природных ресурсов Комитета (далее - Отдел).

Стандарт предоставления государственной услуги

1. Наименование государственной услуги - государственная услуга по предоставлению права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых.

2. Наименование органа исполнительной власти Ленинградской области, предоставляющего государственную услугу - Комитет по природным ресурсам Ленинградской области. Структурным подразделением, ответственным за предоставление государственной услуги, является отдел по использованию и изучению недр департамента природных ресурсов Комитета.

3. Результат предоставления государственной услуги – предоставление Комитетом права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых.

4. Юридические факты, которыми заканчивается предоставление государственной услуги - оформление лицензии на право пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых (далее - лицензия), мотивированный отказ в его предоставлении права пользования недрами.

5. Срок предоставления государственной услуги - 60 календарных дней с даты регистрации письменного обращения заявителя. Регистрация заявления о предоставлении государственной услуги (далее - заявление) осуществляется при предоставлении его

заявителем непосредственно в Комитет в течение 30 минут, при получении заявления по почте в течение дня его получения.

Срок выдачи документов, являющихся результатом предоставления государственной услуги - не более 60 календарных дней с даты регистрации письменного обращения заявителя.

Правовые основания для предоставления государственной услуги:

1) Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах» (Первоначальный текст документа опубликован в изданиях «Собрание законодательства РФ», 06.03.1995, №10, ст. 823, «Российская газета», № 52, 15.03.1995);

Постановление Верховного Совета Российской Федерации от 15 июля 1992 года № 3314-1 «О порядке введения в действие Положения о порядке лицензирования пользования недрами» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, №33, ст. 1917; Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, №27, ст. 3213)

Закон Ленинградской области от 30 мая 2000 года №13-оз «О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области» («Вестник Правительства Ленинградской области», № 7, 03.08.2000, №24, 09.06.2006, «Вести», №148, 07.08.2009);

Федеральный закон от 27 июля 2010 года №210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг» (Первоначальный текст документа опубликован в изданиях «Российская газета», №168, 30.07.2010, «Собрание законодательства РФ», 02.08.2010, №31, ст. 4179);

Постановление Правительства Ленинградской области от 08.06.2009 г. № 164 «О комитете по природным ресурсам Ленинградской области» (Первоначальный текст документа опубликован в издании «Вестник Правительства Ленинградской области», № 38, 09.07.2009).

Исчерпывающий перечень документов, необходимых в соответствии с законодательными или иными нормативными правовыми актами для предоставления государственной услуги:

- заявление (в заявлении необходимо указать: полное официальное наименование организации-заявителя, основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации (ОГРН) юридического лица - для юридических лиц; Ф.И.О. - для индивидуальных предпринимателей; ОГРН индивидуального предпринимателя);

Копии учредительных документов;

Сведения о финансовых возможностях заявителя, необходимых для выполнения работ по разведке и добыче полезных ископаемых, включая документальные данные о наличии собственных и/или привлеченных средств, в том числе:

а) копия бухгалтерского баланса заявителя за год, предшествующий подаче заявки, и за последний отчетный период, представленных в налоговый орган;

б) копия аудиторского заключения по проверке годовой финансовой (бухгалтерской) отчетности, если в соответствии с федеральными законами заявитель подлежит обязательному аудиту;

в) договоры займа или кредита, вступившие в силу на дату подачи заявки, с приложением доказательств выполнения заимодавцем обязательств по договору займа или доказательств наличия у кредитора необходимых финансовых средств;

Сведения о технических возможностях заявителя, а также других организаций, привлекаемых им в качестве подрядчиков, включая сведения о наличии технологического оборудования, квалифицированных специалистов для ведения работ на участке недр, в том числе:

а) перечень технических средств, необходимых для проведения работ, с доказательством их принадлежности заявителю либо подрядчику (копии свидетельств о

государственной регистрации права на недвижимое имущество, договоров, актов приема передачи и т.п.);

б) копия штатного расписания заявителя;

в) копии дипломов, свидетельств, подтверждающих наличие профессиональных знаний, специальной квалификации и опыта специалистов, которые будут непосредственно осуществлять работы по освоению участка недр.

- предложения заявителя по условиям пользования недрами, содержащие сведения о планируемых объемах, видах и сроках разведочных работ, сведения о планируемых сроках ввода месторождения полезных ископаемых в промышленное освоение, планируемых сроках выхода на проектную мощность, сведения о предполагаемых уровнях добычи минерального сырья, предлагаемых мероприятиях по охране недр и окружающей среды;

- документ, подтверждающий факт уплаты государственной пошлины в соответствии с подпунктом 92 пункта 1 статьи 333.33 Налогового кодекса Российской Федерации;

- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц (для юридических лиц);

- выписка из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для индивидуальных предпринимателей);

- справка налогового органа о наличии (отсутствии) задолженности заявителя по налогам и платежам, подлежащим уплате в соответствии с нормами законодательства РФ;

Сведения о соблюдении антимонопольных требований в случае предоставления права пользования недрами заявителю.

Копии документов должны быть засвидетельствованы нотариально или оформлены в соответствии с требованиями Государственного стандарта РФ ГОСТ Р 6.30-2003 «Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов», принятого Постановлением Госстандарта России от 03.03.2003 г. № 65-ст.

Получение документов, указанных в подпунктах 6-10 настоящего пункта, организуется Комитетом в рамках межуровневого и межведомственного взаимодействия. Указанные документы заявитель также вправе представить по собственной инициативе.

Заявление и прилагаемые к нему документы с описью вложения представляются заявителем непосредственно или направляются по почте с уведомлением о вручении.

Основания для приостановления предоставления государственной услуги отсутствуют. Основания для отказа в приеме документов, необходимых для предоставления государственной услуги отсутствуют.

Основанием для отказа в предоставлении государственной услуги является:

- отсутствие документов, указанных в п. 2.8 настоящего регламента;

- участок недр не включен в перечень участков недр местного значения, утвержденный Комитетом;

- наличие задолженности заявителя по налогам и платежам, подлежащим уплате в соответствии с нормами законодательства РФ;

- представление заявителем недостоверных сведений о себе;

- если в случае предоставления права пользования недрами данному заявителю не будут соблюдены антимонопольные требования;

- заявитель не представил и не может представить доказательств того, что обладает или будет обладать квалифицированными специалистами, необходимыми финансовыми и техническими средствами для эффективного и безопасного проведения работ;

- неуплата государственной пошлины в соответствии с подпунктом 92 пункта 1 статьи 333.33 Налогового кодекса Российской Федерации до выдачи лицензии на пользование недрами;

- на предоставление права пользования недрами подано две и более заявок.

В случае, если на получение права пользования участком недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по

природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых зарегистрировано две или более поступивших заявок, Комитет организует в порядке, установленном приказом Комитета от 27.10.2011 №45, проведение в отношении такого участка недр аукциона на право пользования участком недр местного значения в целях геологического изучения, разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых (по совмещенной лицензии).

Для предоставления государственной услуги необходимо оплатить государственную пошлину в соответствии с подпунктом 92 пункта 1 статьи 333.33 Налогового кодекса Российской Федерации.

Максимальный срок ожидания в очереди при подаче запроса о предоставлении государственной услуги - 30 минут, при получении результата предоставления государственной услуги - 10 минут.

Регистрация заявления осуществляется при предоставлении заявления непосредственно заявителем в течение 30 минут, при получении заявления по почте в течение дня его получения.

Состав, последовательность и сроки выполнения административных процедур, требования к порядку их выполнения

Юридическим фактом, являющимся основанием для приема и регистрации документов является поступление заявления и прилагаемых к нему документов в Комитет.

Должностными лицами, ответственными за выполнение административного действия, являются сотрудники отдела, ответственного за делопроизводство.

Должностное лицо, ответственное за прием и регистрацию документов в Комитете:

1) принимает заявление и прилагаемые к нему документы путем проставления на заявлении регистрационного штампа в правой нижней части лицевой стороны первой страницы.

Регистрационный штамп содержит полное наименование уполномоченного органа, дату и входящий номер;

- передает заявителю второй экземпляр заявления с регистрационным штампом Комитета, если документы представлены непосредственно заявителем;

- передает заявление и прилагаемые к нему документы председателю Комитета не позднее рабочего дня, следующего за регистрацией.

Основанием для начала рассмотрения принятых документов является передача заявления и прилагаемых к нему документов с резолюцией председателя комитета или лица, его замещающего, в Отдел.

Начальник Отдела в день поступления документов назначает должностное лицо, ответственное за рассмотрение принятых документов (далее - ответственный исполнитель), и направляет ему поступившие документы.

Ответственный исполнитель:

- проверяет комплектность представленных документов в соответствии с требованиями раздела 2 настоящего Административного регламента;

- организует поступление в Комитет сведений в рамках межведомственного и межуровневого взаимодействия при оказании государственных услуг.

В целях получения указанных сведений ответственный исполнитель не позднее 7 дней с даты регистрации заявления направляет запросы в Казначейство России, Федеральную антимонопольную службу (ФАС России) и ФНС России.

Не позднее пяти рабочих дней с момента получения сведений ответственный исполнитель подготавливает информационную записку о соответствии (не соответствии) заявочных документов требованиям о соответствии предложений заявителя по условиям пользования недрами требованиям рационального использования и охраны недр, а также предложения о возможности предоставления заявителю права пользования участком недр, которую визирует у начальника Отдела и начальника департамента природных ресурсов Комитета.

Информационная записка и заявочные материалы направляются ответственным исполнителем в Комиссию по рассмотрению заявок на получение права пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области (далее - Комиссия). Комиссия образуется в целях объективного, качественного и комплексного анализа документов, связанных с предоставлением права пользования участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области. На заседаниях комиссии принимаются рекомендательные решения. Порядок работы комиссии устанавливается приказом Комитета.

Комиссия в течение 15 дней со дня поступления заявочных материалов рассматривает представленные материалы на предмет их соответствия требованиям законодательства Российской Федерации и принимает одно из следующих решений:

а) рекомендует предоставить заявителю право пользования на участке недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых;

б) рекомендует отказать заявителю в предоставлении права пользования на участке недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых.

Решение Комиссии оформляется протоколом в течение трех рабочих дней с даты заседания Комиссии направляются в Отдел.

Ответственный исполнитель в срок не более трех рабочих дней с момента получения протокола и документов:

- при соответствии заявочных материалов требованиям подготавливает проект решения Комитета о предоставлении заявителю права пользования на участке недр местного значения, включенным в перечень участков недр местного значения, утвержденный комитетом по природным ресурсам Ленинградской области, для его геологического изучения в целях поисков и оценки месторождений общераспространенных полезных ископаемых (далее - Решение), который визирует у начальника Отдела, начальника департамента природных ресурсов Комитета и подписывает у председателя Комитета или лица, его замещающего;

- при наличии оснований для отказа в предоставлении государственной услуги, подготавливает мотивированный отказ в предоставлении государственной услуги, который визирует у начальника Отдела, начальника департамента природных ресурсов и подписывает у председателя Комитета или лица, его замещающего. Мотивированный отказ после подписания председателем Комитета передается заявителю непосредственно или направляется по почтовому адресу, указанному заявителем.

Копия Решения не позднее следующего рабочего дня после принятия указанного решения направляется должностным лицом Комитета, ответственным за ведение делопроизводства, в Отдел.

Ответственный исполнитель в срок, не превышающий 20 рабочих дней с момента принятия Решения, оформляет лицензию (оригинал и две копии), визирует у начальника Отдела, начальника департамента природных ресурсов Комитета и представляет на подпись председателю Комитета.

В соответствии со статьей 11 Закона Российской Федерации «О недрах» предоставление недр в пользование оформляется специальным государственным разрешением в виде лицензии, включающей установленной формы бланк с Государственным гербом Российской Федерации, а также текстовые, графические и иные приложения, являющиеся неотъемлемыми составными частями лицензии и определяющие основные условия пользования недрами.

Лицензия является документом, удостоверяющим право ее владельца на пользование участком недр в определенных границах в соответствии с указанной в ней целью в течение установленного срока при соблюдении владельцем заранее оговоренных условий.

Форма бланка лицензии на пользование недрами устанавливается федеральным органом управления государственным фондом недр.

Оформление лицензии на пользование недрами осуществляется в соответствии с требованиями статьи 12 Закона Российской Федерации «О недрах», согласно которым лицензия и ее неотъемлемые составные части должны содержать:

- данные о пользователе недр, получившем лицензию, и органах, предоставивших лицензию, а также основание предоставления лицензии;
- данные о целевом назначении работ, связанных с использованием недрами;
- указание границ участка недр, предоставляемого в пользование;
- указание границ земельного участка или акватории, выделенных для ведения работ, связанных с использованием недрами;
- сроки действия лицензии и сроки начала работ (подготовки технического проекта, выхода на проектную мощность, предоставления геологической информации на государственную экспертизу);
- условия, связанные с платежами, взимаемыми при использовании недрами, земельными участками, акваториями;

Согласованный уровень добычи минерального сырья, право собственности на добытое минеральное сырье;

- соглашение о праве собственности на геологическую информацию, получаемую в процессе пользования недрами;

- условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ;

Порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель.

Также в лицензии определяются условия пользования недрами, невыполнение которых является основанием досрочного прекращения, приостановления или ограничения права пользования недрами в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона Российской Федерации «О недрах».

Лицензия на пользование недрами может дополняться иными условиями, не противоречащими Закону Российской Федерации «О недрах».

В виде текстовых и графических приложений к бланку лицензии на пользование недрами в качестве документов, являющихся ее неотъемлемыми частями, прикладываются:

1) условия пользования недрами, которые включают:

- вид пользования недрами;
- указание границ участка недр, предоставленного в пользование, а также границ геологического и(или) горного отвода (при наличии);
- сроки начала работ;
- сроки подготовки проектной документации (проектов работ по геологическому изучению недр, поискам, разведке месторождений полезных ископаемых и(или) технического проекта разработки месторождения полезных ископаемых или иных проектных документов в соответствии с видом пользования участком недр);
- условия, определяющие виды и минимальные объемы поисковых и(или) геологоразведочных работ с разбивкой по годам, сроки их проведения (если лицензия выдается в целях, связанных с геологическим изучением и(или) разведкой месторождений полезных ископаемых);
- сроки ввода в разработку месторождений полезных ископаемых (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых) или сроки начала строительства и ввода в эксплуатацию подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;
- сроки выхода добывающего предприятия на проектную мощность;

- сроки представления геологической информации на государственную экспертизу в целях подтверждения ее достоверности;
- условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями;
- согласованный уровень добычи минерального сырья;
- право собственности на добытое минеральное сырье (указание на собственника добытого минерального сырья (если лицензия выдается в целях, связанных с добычей полезных ископаемых));
- условия использования геологической информации, получаемой в процессе пользования недрами, и сроки представления данной геологической информации в федеральный и соответствующий территориальный фонд геологической информации с разбивкой по годам;
- порядок и сроки подготовки проектов ликвидации или консервации горных выработок и рекультивации земель;
- условия выполнения установленных законодательством, стандартами (нормами, правилами) требований по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами.

Условия пользования недрами подписываются председателем Комитета или лицом его замещающим и заверяются печатью;

1) копия Решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10.1 Закона Российской Федерации «О недрах»;

2) схема расположения участка недр. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, отражаются географическими координатами угловых точек. Пространственные границы участка недр, предоставляемого в пользование, рекомендуется указывать на топографических планах, геологических картах, геологических разрезах с указанием линий таких разрезов на картах;

копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица;

копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет;

3) сведения об участке недр и пользователе недр, отражающие: местоположение участка недр в административно-территориальном

- отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;

- геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов по ним;

- обзор работ, проведенных на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;

- наличие других пользователей недр на данном участке недр;

- перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии);

- юридический адрес пользователя недр, контактные телефоны, дата и место государственной регистрации, постановки на налоговый учет, идентификационный номер налогоплательщика. Приложение может дополняться иными материалами, имеющими отношение к предоставленному в пользование участку недр. Сведения об участке недр, изложенные в данном подпункте, оформляются отдельным приложением к лицензии или входят в состав документа, указанного в подпункте 1 настоящего пункта.

Должностное лицо Отдела в течение 5 рабочих дней после подписания председателем Комитета лицензии (оригинала и двух копий) осуществляет регистрацию лицензий на пользование недрами.

1. Государственная регистрация лицензий на пользование недрами заключается:

- в присвоении уникального регистрационного номера;
- в проставлении штампа и подписи государственного регистратора;
- во внесении записи о регистрации лицензии в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области.

Должностное лицо Отдела при осуществлении регистрации лицензии на пользование недрами присваивает ей государственный регистрационный номер и проставляет указанный номер, а также штамп государственной регистрации (далее - штамп) на оригинале бланка лицензии и двух копиях бланка лицензии с подлинной подписью председателя комитета на всех экземплярах. Штамп проставляется в левом нижнем углу на лицевой стороне бланка лицензии.

Государственный регистрационный номер состоит из серии, номера, аббревиатуры вида полезного ископаемого и аббревиатуры вида работ.

2. Серия регистрационного номера представляет собой аббревиатуру, принятую для Ленинградской области, - ЛОД.

3. Номер лицензии представляет собой пятизначное число, обозначающее порядковый номер лицензии в государственном реестре лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области.

Комитет ведет нумерацию, начинающуюся с 47001.

4. Вид лицензии определяется двумя буквами:

- первая буква обозначает вид полезного ископаемого: Т - твердые полезные ископаемые;

- вторая буква обозначает вид работ:

- Р - одновременное, для геологического изучения (поисков, разведки) и добычи полезных ископаемых;

- Э - разведка и добыча полезных ископаемых, в том числе использование отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств;

- Д - другие виды работ, не связанных с добычей полезных ископаемых (строительство и эксплуатация подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых).

Должностное лицо Отдела после совершения процедур, указанных в 3.15. настоящего регламента, вносит в государственный реестр лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции Ленинградской области, запись о регистрации лицензии.

Ответственный исполнитель в срок не более 7 дней с момента регистрации лицензии и получения документа, подтверждающего факт оплаты государственной пошлины, передает пользователю недр непосредственно под роспись о получении либо путем направления по почте заказным письмом с уведомлением о вручении один экземпляр лицензии (оригинал). Один экземпляр копии лицензии передается в Департамент по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу для ведения государственного учета участков недр, предоставленных для добычи полезных ископаемых, и лицензий на пользование недрами. Другой экземпляр копии лицензии (с подлинными подписью председателя комитета и печатью) хранится в Комитете.

Регистрация заявления о предоставлении государственной услуги, регистрация направления заявителю лицензии на право пользования недрами или мотивированного отказа в предоставлении государственной услуги осуществляется в Единой системе электронного документооборота, используемого Администрацией Ленинградской области.

Структура и взаимосвязи административных процедур, выполняемых при предоставлении государственной услуги, приведены на блок-схеме в приложении 1 к настоящему Административному регламенту.

Контроль за полнотой и качеством исполнения государственной услуги включает в себя осуществление текущего контроля, проведение плановых и внеплановых проверок.

Текущий контроль за соблюдением и исполнением ответственными должностными лицами положений административного регламента услуги и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, устанавливающих требования к предоставлению государственной услуги, а также принятия решений ответственными лицами осуществляется постоянно начальником отдела, ответственного за предоставление государственной услуги в каждом конкретном случае предоставления услуги.

Внеплановая проверка назначается по факту поступления обращения (жалобы) заявителя о нарушениях, допущенных при исполнении государственной услуги, а также в случае поступления в Комитет иной информации, указывающей на имеющиеся нарушения, и проводится в отношении конкретного обращения.

В ходе осуществления внеплановых проверок выявляются нарушения:

- законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, связанных с исполнением государственной услуги по документации (объекту), указанной в обращении Заявителя(ей);
- прав заявителей;
- требований настоящего административного регламента;
- порядка и срока ответа на обращения заявителей.

Плановая (комплексная) проверка назначается в случае поступления в комитет в течение года более трех жалоб заявителей о нарушениях допущенных при исполнении государственной услуги и признания доводов, изложенных в таких обращениях, обоснованными и проводится в отношении всей документации Отдела, касающейся оказания государственной услуги за последний квартал. В случае отсутствия жалоб заявителей периодичность плановых проверок определяет председатель Комитета.

В целях проведения плановой проверки распоряжением комитета из состава штатных сотрудников создается комиссия и назначается председатель комиссии. Результаты плановой проверки оформляются актом комиссии, в котором отмечаются выявленные недостатки.

В ходе осуществления плановых (комплексных) проверок выявляются нарушения:

- законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Ленинградской области, связанных с исполнением государственной услуги в течение отчетного периода;
- прав заявителей,
- требований настоящего административного регламента,
- порядка и срока ответа на обращения заявителей,
- оцениваются полнота и качество предоставления государственной услуги.

При выявлении нарушений в действиях сотрудника, ответственного за исполнение государственной услуги к нему принимаются меры ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Контроль со стороны граждан, их объединений и организаций осуществляется посредством направления предложений и замечаний в Комитет по почте, в том числе электронной и через портал государственных и муниципальных услуг (функций) Ленинградской области. Предложения и замечания также высказываются на личном приеме у руководителя Комитета.

Досудебный (внесудебный) порядок обжалования решений и действий (бездействия) органа, предоставляющего государственную услугу, а также должностных лиц, государственных служащих

В соответствии с требованиями статей 11.1. и 11.2. Федерального закона от 27.07.2010 № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», заявитель вправе в досудебном (внесудебном) порядке обжаловать решения и действия (бездействия) Комитета при предоставлении государственной услуги, а также должностных лиц, государственных служащих.

Предмет досудебного (внесудебного) обжалования.

Заявитель может обратиться с жалобой в том числе в следующих случаях:

- 1) нарушение срока регистрации запроса заявителя о предоставлении государственной услуги;
 - 2) нарушение срока предоставления государственной услуги;
 - 3) требование у заявителя документов, не предусмотренных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, для предоставления государственной услуги;
- отказ в приеме документов, предоставление которых предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, для предоставления государственной услуги, у заявителя;
 - отказ в предоставлении государственной услуги, если основания отказа не предусмотрены федеральными законами и принятыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации;
 - затребование с заявителя при предоставлении государственной услуги платы, не предусмотренной нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации;

Отказ органа, предоставляющего государственную услугу, должностного лица органа, предоставляющего государственную услугу, в исправлении допущенных опечаток и ошибок в выданных в результате предоставления государственной услуги документах, либо нарушение установленного срока таких исправлений.

Общие требования к порядку подачи и рассмотрения жалобы.

Жалоба подается в письменной форме на бумажном носителе, в электронной форме в Комитет. Жалобы на решения, принятые председателем Комитета, подаются Губернатору Ленинградской области.

Жалоба может быть направлена по почте, через многофункциональный центр, с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», официального сайта Правительства Ленинградской области либо регионального портала государственных и муниципальных услуг (<http://gu.lenobl.ru>), а также может быть принята при личном приеме заявителя.

Жалоба должна содержать:

- 1) наименование органа, предоставляющего государственную услугу, должностного лица органа, предоставляющего государственную услугу, либо служащего, решения и действия (бездействие) которых обжалуются;
- 2) фамилию, имя, отчество (последнее - при наличии), сведения о месте жительства заявителя - физического лица либо наименование, сведения о месте нахождения заявителя - юридического лица, а также номер (номера) контактного телефона, адрес (адреса) электронной почты (при наличии) и почтовый адрес, по которым должен быть направлен ответ заявителю;
- 3) сведения об обжалуемых решениях и действиях (бездействии) Комитета, должностного лица Комитета, предоставляющего государственную услугу, либо государственного служащего Комитета;
- 4) доводы, на основании которых заявитель не согласен с решением и действием (бездействием) Комитета, должностного лица Комитета, предоставляющего государственную услугу, либо государственного служащего Комитета. Заявителем могут быть представлены документы (при наличии), подтверждающие доводы заявителя, либо их копии.

Жалоба, поступившая в Комитет, подлежит рассмотрению должностным лицом, наделенным полномочиями по рассмотрению жалоб, в течение пятнадцати рабочих дней со дня ее регистрации, а в случае обжалования отказа Комитета, должностного лица Комитета в приеме документов у заявителя либо в исправлении допущенных опечаток и ошибок или в случае обжалования нарушения установленного срока таких исправлений - в течение пяти рабочих дней со дня ее регистрации.

По результатам рассмотрения жалобы Комитет принимает одно из следующих решений:

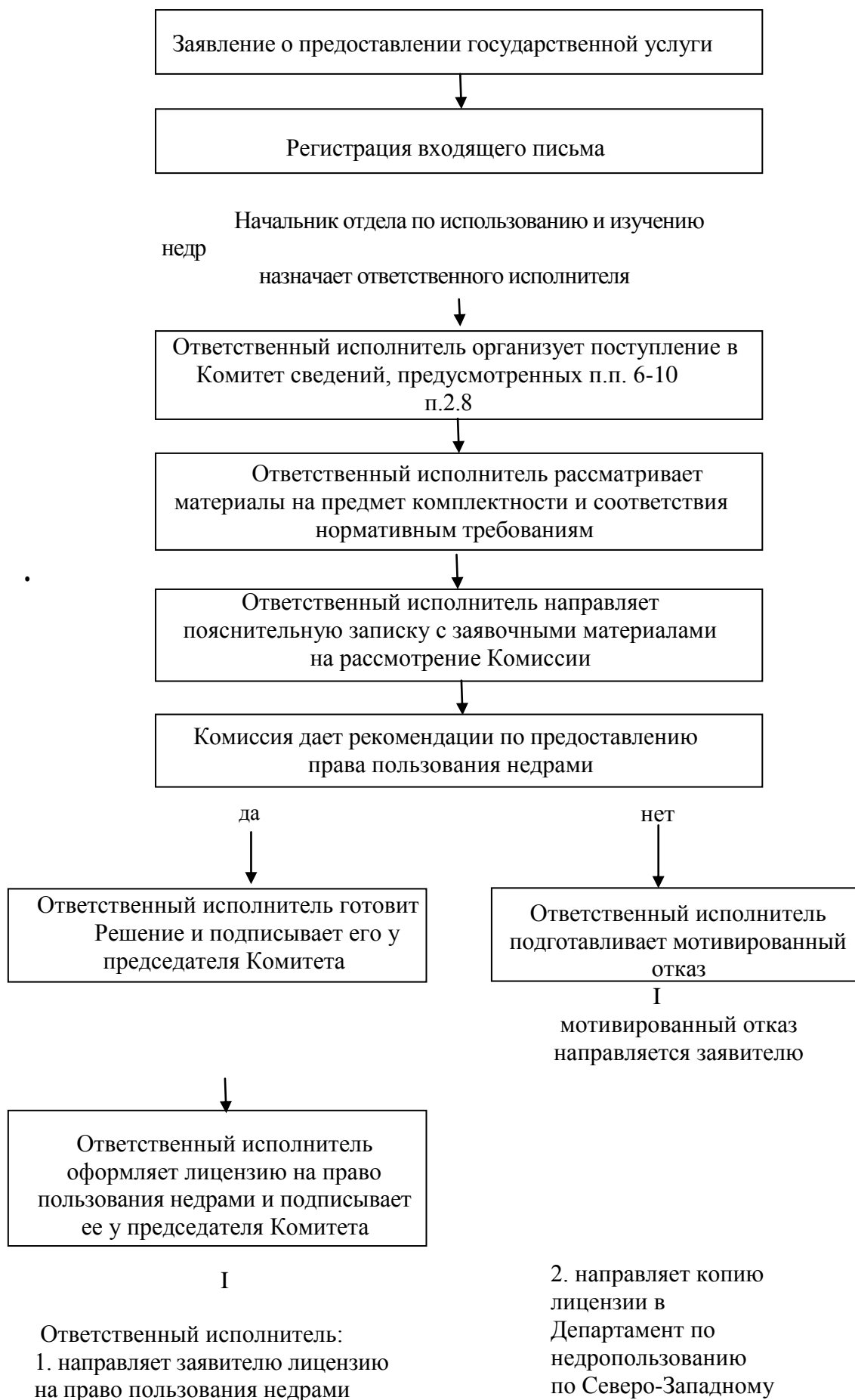
1) удовлетворяет жалобу, в том числе в форме отмены принятого решения, исправления допущенных Комитетом, опечаток и ошибок в выданных в результате предоставления государственной услуги документах, возврата заявителю денежных средств, взимание которых не предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, а также в иных формах;

2) отказывает в удовлетворении жалобы.

Не позднее дня, следующего за днем принятия решения, указанного в п.п. 5.3.5, заявителю в письменной форме и по желанию заявителя в электронной форме направляется мотивированный ответ о результатах рассмотрения жалобы.

Заявитель вправе обжаловать решения, принятые в ходе предоставления государственной услуги, действия или бездействие руководителей и (или) специалистов Комитета, Комитета в соответствии со ст. 254 Гражданского процессуального кодекса РФ и ст. 198 Арбитражного процессуального кодекса РФ.

БЛОК-СХЕМА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ ГОСУДАРСТВЕННОЙ УСЛУГИ



федеральному
округу

4. ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ И СОГЛАСОВАНИЯ ГОДОВЫХ ПЛАНОВ ДОБЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА

4.1. Общие сведения о порядке составления и согласования годовых планов добывающих производств

Порядок согласования годовых планов добывающего производства изложен в «Инструкции по согласованию годовых планов развития горных работ» РД 07-330-99 утвержденные Постановлением Госгортехнадзора 24.11.99 № 85 «Об утверждении Инструкции по согласованию годовых планов развития горных работ».

Инструкция разработана с учетом требований Закона Российской Федерации «О недрах» в редакции Федерального закона от 03.03.95 № 27-ФЗ «О внесении изменений и дополнений в Закон Российской Федерации «О недрах» (Собрание законодательства Российской Федерации. 1995. № 10. Ст. 823), Федерального закона от 21.07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (Собрание законодательства Российской Федерации. 1997. № 30. Ст. 3588), в соответствии с Положением о Федеральном горном и промышленном надзоре России, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 18.02.93 № 234 (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации. 1993. № 8. Ст. 657).

Инструкция устанавливает порядок согласования годовых планов развития горных работ (годовых программ работ в случаях разработки углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов) пользователем недр с территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России, а также требования по обеспечению охраны недр, промышленной безопасности, предотвращению вредного влияния горных разработок на окружающую среду при их составлении.

Требования Инструкции являются обязательными для территориальных органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России, для всех организаций независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, а также для индивидуальных предпринимателей, осуществляющих пользование недрами на территории Российской Федерации и в пределах ее континентального шельфа и морской исключительной экономической зоны Российской Федерации.

В соответствии со статьей 22 Закона Российской Федерации «О недрах» пользователь недр обязан обеспечить соблюдение требований технических проектов, планов и схем развития горных работ, недопущение сверхнормативных потерь, разубоживания и выборочной отработки полезных ископаемых, а также безопасное ведение работ, связанных с использованием недрами.

Под годовым планом развития горных работ и годовой программой работ (далее - годовой план) в настоящей Инструкции понимается документ, составленный пользователем недр и определяющий направление развития горных работ, объемы добычи полезных ископаемых, объемы производства геологоразведочных, рекультивационных, вскрышных, горноподготовительных или подготовительных работ, подготовки (обработки) и переработки минерального сырья (при наличии перерабатывающих производств), иных работ, предусмотренных условиями лицензий на пользование недрами, техническим проектом, проектными технологическими документами, проектом обустройства (далее - проект), нормативы потерь полезных ископаемых при их добыче и нормативы потерь полезных ископаемых при переработке минерального сырья (при наличии перерабатывающих производств), определенные в установленном порядке, а также мероприятия по охране недр, рациональному, комплексному использованию минерального сырья, промышленной безопасности, предотвращению вредного влияния горных работ на окружающую среду, здания и сооружения.

Согласование годовых планов осуществляется в целях обеспечения рационального и безопасного ведения горных работ, соблюдения законодательных и нормативных

требований, условий лицензий на пользование недрами, проектных решений по отработке запасов полезных ископаемых и их переработке, недопущения сверхнормативных потерь, выборочной отработки месторождений полезных ископаемых и их порчи от неправильного ведения горных работ, своевременного восстановления нарушенных горными работами земель, охраны подрабатываемых зданий и сооружений, опережающего геологического изучения недр, а также выполнения мероприятий по охране недр, промышленной безопасности и предотвращению вредного влияния горных работ на окружающую среду.

В соответствии со статьей 41 Закона Российской Федерации «О недрах» платежи за добычу полезных ископаемых определяются как доля от стоимости добытых полезных ископаемых и потерь при добыче, превышающих нормативы, устанавливаемые ежегодными планами горных работ, согласованными с органами государственного горного надзора. При этом платежи с объемов сверхнормативных потерь взимаются в двойном размере, включая все фактические потери полезных ископаемых, допущенные за период работы без наличия согласованных с территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России годовых планов. В случае задержки в согласовании годовых планов по вопросам, не связанным с нормированием потерь, или не по вине пользователя недр допускается отдельное согласование нормативов потерь.

Годовые планы составляются на основании утвержденного проекта, в соответствии с законодательными и нормативными требованиями в области охраны недр, промышленной безопасности и охраны окружающей среды, условиями лицензии на пользование недрами, соглашений о разделе продукции, с учетом рекомендаций Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых (ГКЗ), Центральной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЦКЗ) и территориальных комиссий по запасам полезных ископаемых (ТКЗ) Министерства природных ресурсов Российской Федерации (МПР России), Центральной комиссии по разработке нефтяных и нефтегазовых месторождений (ЦКР) и территориальных комиссий по разработке нефтяных и нефтегазовых месторождений (ТКР) Министерства топлива и энергетики Российской Федерации (Минтопэнерго России), научных и проектных организаций.

В соответствии с приложением 1 Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» объекты, на которых ведутся горные работы, работы по обогащению полезных ископаемых, а также работы в подземных условиях, относятся к категории опасных производственных объектов.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» изменения, вносимые в проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта, подлежат экспертизе промышленной безопасности и согласовываются с федеральным органом исполнительной власти, специально уполномоченным в области промышленной безопасности, или его территориальным органом. В соответствии со статьей 13 экспертизе промышленной безопасности подлежат проектная документация на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта и иные документы, связанные с эксплуатацией опасного производственного объекта. Годовые планы в случаях когда проекты устарели, не скорректированы в соответствии с фактическими условиями разработки месторождений и не обеспечивают безопасный и рациональный порядок отработки запасов, не содержат технических решений по охране подрабатываемых зданий, сооружений и природных объектов, подземных сооружений и горных выработок, согласовываются при наличии положительного заключения экспертизы охраны недр и промышленной безопасности.

Согласование годовых планов не допускается при отсутствии предусмотренного статьей 24 Закона Российской Федерации «О недрах» комплекса геологических и

маркшейдерских работ, невыполнении существенных условий лицензий на пользование недрами, при отсутствии лицензий органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России на эксплуатацию горных производств и объектов, на производство маркшейдерских работ при пользовании недрами.

4.2. Порядок рассмотрения и согласования годовых планов

Годовые планы рассматриваются и согласовываются Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору России или по её территориальным органам. Рассмотрение годовых планов осуществляется по графику. Графиком должно устанавливаться рассмотрение годовых планов в период не ранее 1 сентября и не позднее 15 декабря года, предшествующего планируемому. Допускается включение в график более поздних дат рассмотрения годовых планов при сезонном характере добычных работ, но не позднее чем за две недели до начала добычного сезона.

Пользователь недр извещается о запланированной дате рассмотрения годового плана не позднее чем за два месяца до рассмотрения. В случае если пользователь недр представил годовой план менее чем за 15 дней до запланированной даты рассмотрения, территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России вправе перенести дату рассмотрения на срок не более 30 дней. О всех случаях переноса дат рассмотрения пользователь недр извещается не позднее чем за 5 дней до запланированной даты по графику, а в случае представления материалов вне графика или с его нарушением - в срок не позднее 15 дней со дня получения годового плана.

Для вновь вводимых предприятий или объектов, годовые планы которых представляются вне графика, срок рассмотрения годовых планов не должен превышать 30 дней со дня их представления.

В случае необходимости получения дополнительных материалов, заключения экспертизы промышленной безопасности территориальные органы Госгортехнадзора России вправе направить мотивированный запрос и перенести рассмотрение годового плана на срок не позднее 10 дней с момента получения запрашиваемых материалов или экспертного заключения.

Годовой план рассматривается в присутствии представителей недропользователя, включая одного из руководителей организации, главного маркшейдера и главного геолога. При отсутствии указанных представителей территориальный орган Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России вправе перенести рассмотрение на срок, не превышающий 30 дней.

Годовые планы могут рассматриваться как в месте нахождения управления округа (управления) или его отдела, так и в месте нахождения недропользователя. Место и время рассмотрения годового плана указываются в графике.

При наличии нерешенных проблем охраны недр, промышленной безопасности и охраны окружающей среды следует практиковать рассмотрение годовых планов на Совете управления округа.

Рассмотрение годовых планов без участия представителей службы охраны недр территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России не допускается.

При рассмотрении годового плана территориальным органам Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России следует обращать особое внимание на:

- соответствие планируемых направлений и объемов горных работ техническому проекту и проектным технологическим документам;
- планомерность разработки месторождения полезных ископаемых или его части, исключаящую выборочную отработку наиболее богатых по минеральному составу участков;

- соответствие предусмотренных годовым планом основных технических и технологических параметров разработки месторождения фактическим геологическим и горнотехническим условиям, их эффективность в части рационального извлечения полезных ископаемых и промышленной безопасности;
- предотвращение сверхнормативных потерь;
- соответствие нормативов потерь при добыче полезных ископаемых и при переработке минерального сырья (при наличии перерабатывающих производств) проектным показателям и условиям лицензии на пользование недрами;
- наличие лицензии на пользование недрами и выполнение условий ее действия;
- наличие горного и земельного отводов;
- причины образования временно неактивных запасов и порядок их отработки;
- ликвидацию (консервацию) горных выработок, участков, блоков, горизонтов на отработанных участках месторождения полезных ископаемых;
- техническую обоснованность расчетов платежей при пользовании недрами;
- обоснованность технико-экономическими расчетами нормативов потерь и разубоживания по каждой выемочной единице;
- обеспечение рационального использования и сохранности попутно добываемых полезных ископаемых, а также горных пород, пригодных для производства строительных материалов;
- эффективность мероприятий по рациональному использованию и охране недр;
- ожидаемые деформации подрабатываемых зданий, сооружений и природных объектов, планируемые меры по охране;
- соблюдение требований промышленной и экологической безопасности;
- правильность определения опасных зон и наличие вокруг них утвержденных границ безопасного ведения горных работ, эффективность мероприятий по безопасному ведению работ вблизи опасных зон;
- соответствие планируемых объемов эксплуатационной разведки, вскрышных и горноподготовительных работ планируемой добыче полезных ископаемых;
- соответствие планируемых работ по рекультивации нарушенных горными работами земель проектным направлениям и заданиям, а также условиям лицензий на пользование недрами, договору аренды земельных участков.

При ведении на действующем предприятии недропользователя (шахте, руднике, карьере и др.) горных работ иными организациями (шахтостроительными и др.), а также в случаях совместного ведения открытых и подземных работ при рассмотрении годового плана следует учитывать указанные виды горных работ в целях предупреждения опасных совмещений работ, потерь полезных ископаемых и нарушений правил безопасности и установленного порядка совместного ведения работ.

Результаты рассмотрения годового плана оформляются протоколом, в котором указываются представители территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России и пользователя недр, принявшие участие в его рассмотрении. По результатам рассмотрения может быть принято решение либо по согласованию годового плана, либо по отказу в согласовании, либо по переносу даты рассмотрения.

В протокол рассмотрения годового плана включается решение, а также могут включаться условия согласования и рекомендации. В случаях переноса даты рассмотрения годового плана или отказа в его согласовании в протоколе указываются причины.

При рассмотрении годовых планов по ряду объектов недропользования, разрабатываемых одной организацией, допускается составление общего протокола.

Протокол рассмотрения годового плана подписывается начальником территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России или его заместителем или по их поручению начальником отдела. На графических материалах в случае согласования ставится специальный штамп с

надписью «СОГЛАСОВАНО» (наименование территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России), а также указываются номер и дата протокола.

Один экземпляр протокола годового плана в срок не позднее 7 дней направляется пользователю недр.

В решении о согласовании годового плана указываются:

- перечень согласованных нормативов потерь и разубоживания при добыче по выемочным единицам;
- перечень нормативов потерь при переработке полезного ископаемого по каждому из компонентов, извлечение которых предусмотрено лицензией на пользование недрами и проектом перерабатывающего производства (при наличии перерабатывающих производств);
- условия по устранению выявленных недостатков годового плана;
- рекомендации по повышению уровня рационального и комплексного использования запасов полезных ископаемых, промышленной безопасности, охраны окружающей среды и геолого-маркшейдерского обслуживания горных работ.

Согласованию не подлежат годовые планы в случаях выявления в них существенных нарушений законодательных и нормативных требований, а также условий лицензий на пользование недрами, отклонений от проектов, возникновения непосредственной угрозы жизни и здоровью людей, систематического нарушения пользователем недр установленных правил пользования недрами и норм безопасности, невыполнения условий согласования годовых планов за предыдущий период.

При несогласии с отказом в согласовании годового плана пользователь недр вправе обжаловать принятое решение в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору России или в суде.

В случаях выявления несущественных нарушений установленных требований согласование допускается при условиях, обеспечивающих охрану недр, промышленную безопасность и охрану окружающей среды. Указанные условия включаются в протокол рассмотрения годового плана. При этом представитель пользователя недр на экземпляре, который остается в территориальном органе Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России, письменно подтверждает свое согласие с условиями согласования годового плана.

Производство горных работ без согласованного с территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России годового плана, а также с отступлениями от согласованного годового плана не допускается.

При выявлении в процессе ведения горных работ изменений геологических, гидрогеологических и горнотехнических условий разработки месторождения или отработки отдельных выемочных единиц, строительства подземных сооружений необходимые изменения вносятся в годовой план по согласованию с территориальным органом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России. Перечень изменений, подлежащих согласованию, и порядок их согласования определяются территориальным органом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России.

Изменения нормативов потерь при добыче полезных ископаемых вносятся только по тем выемочным единицам, по которым выявлены изменения геологических, гидрогеологических и горнотехнических условий их отработки.

4.3. Требования по охране недр при обосновании нормативов потерь и разубоживания

Нормативы потерь и разубоживания полезных ископаемых при добыче устанавливаются на основании технико-экономических расчетов для каждой выемочной

единицы, вовлекаемой в отработку в планируемом периоде, в соответствии с установленными требованиями по нормированию потерь и разубоживания при добыче.

Нормативы потерь общераспространенных полезных ископаемых согласовываются уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

Нормативы потерь гидроминеральных ресурсов и лечебных грязей при добыче устанавливаются на основании технико-экономических расчетов для каждой скважины (колодца, штольни), а по лечебным грязям - для участка месторождения, обрабатываемого в планируемом периоде.

Нормативы потерь при переработке твердых полезных ископаемых устанавливаются для каждого компонента утвержденных запасов месторождения и предусмотренных к извлечению в соответствии с условиями лицензии на пользование недрами и техническим проектом. При переработке добытого полезного ископаемого по технологическим сортам норматив потерь определяется по каждому технологическому сорту.

Пересчет нормативов потерь при переработке минерального сырья в соответствии с параметрами качества исходного полезного ископаемого при изменении его качества в пределах вида или сорта не производится. Пересчет нормативов потерь компонентов при переработке минерального сырья при значительном изменении качества исходного сырья осуществляется в соответствии с установленными требованиями по нормированию потерь при переработке.

4.4. Требования по обеспечению охраны недр и промышленной безопасности при составлении годового плана

Годовые планы должны предусматривать:

- рациональное ведение горных работ, исключая выборочную отработку более богатых участков, порчу других полезных ископаемых и обеспечивающее правильность разработки месторождения полезных ископаемых;

- оптимальные показатели нормативов потерь и разубоживания при добыче, установленные по выемочным единицам, и нормативов потерь при переработке минерального сырья (при наличии перерабатывающих производств), а также нормативов потерь попутного (растворенного) газа и нефти при их подготовке;

- оптимальную концентрацию горных работ, исключая их разбросанность и многогоризонтность при разработке месторождений твердых полезных ископаемых;

- применение технологий, повышающих извлечение запасов;

- восполнение вскрытых, подготовленных и готовых к выемке запасов полезных ископаемых при разработке месторождений твердых полезных ископаемых;

- меры по охране зданий, сооружений и природных объектов, расположенных на земной поверхности в зоне вредного влияния горных разработок;

- горные меры по охране подземных объектов, сооружений и горных выработок;

- безопасное ведение горных работ и мероприятия по промышленной безопасности;

- систему наблюдений за вредным влиянием горных работ на окружающую среду (горно-экологический мониторинг);

- геологическое изучение недр, включая реализацию рекомендаций ГКЗ (ЦКЗ, ТКЗ) МПР России и ЦКР (ТКР) Минтопэнерго России;

- мероприятия по охране недр, рациональному и комплексному использованию минерального сырья;

- предотвращение подработки барьерных целиков;

- ликвидацию (консервацию) отработанных горных выработок, блоков, горизонтов;

- установление границ опасных зон и порядка ведения работ вблизи них;

- рекультивацию нарушенных горными работами земель;

- предотвращение образования сверхнормативных потерь в результате неправильного ведения горных работ, включая случаи подработки или надработки запасов полезных ископаемых;

- сохранность попутно добываемых полезных ископаемых, а также горных пород, пригодных для производства строительных материалов.

Годовой план подписывается руководителем (главным инженером), главным маркшейдером и главным геологом горнодобывающей организации, подписи скрепляются печатью.

4.5. Оформление графических материалов при разработке месторождений ТПИ

Графические материалы годовых планов должны быть представлены планами горных работ (проекциями на вертикальную или горизонтальную плоскость) с разбивкой по кварталам и необходимыми поперечными разрезами.

Графические материалы составляются в соответствии с установленными требованиями условных обозначений для горной графической документации.

На графические материалы наносятся:

- контуры балансовых запасов, утвержденных ГКЗ (ЦКЗ, ТКЗ) МПР России, запасов, уточненных по результатам последующей доразведки и разработки месторождения, запасов, уже погашенных и намечаемых к погашению на планируемый год с разбивкой по кварталам, временно неактивных запасов;

- участки нормируемых потерь, выделяемые в пределах намечаемых к отработке выемочных единиц особым условным обозначением;

- участки опасных зон по всем факторам опасности и границы безопасного ведения работ;

- схема вентиляции, виды механизации выемки, типы крепи, способ управления кровлей в подготовительных и очистных забоях, расположение водоотливных станций и дренажных выработок;

- границы барьерных и предохранительных целиков;

- участки постоянно затопленных выработок;

- участки с заложенным выработанным пространством и погашенные горные выработки;

- геологические нарушения;

- вынимаемая мощность полезного ископаемого (фактическая и планируемая);

- местоположение других полезных ископаемых, попадающих в зону влияния горных работ;

- скважины различного назначения;

- положение забоев подземных горных выработок, уступов карьеров и разрезов на начало и конец планируемого периода;

- границы горного отвода;

- границы земельного отвода (на планах поверхности и планах открытых горных работ);

- проектные границы разноса бортов карьера или разреза, как в плане, так и на глубину разработки;

- границы участков нарушенных, отработанных и рекультивированных земель (на планах поверхности и планах открытых горных работ);

- границы отвалов, хвосто- и шламохранилищ, складов плодородного слоя почвы;

- технологическая схема движения (транспортирования) минерального сырья от места добычи до выпуска готовой продукции;

- надписи, ориентирующие по сторонам света.

На топографических планах поверхности (обзорных) в масштабе не мельче 1:25 000 показываются жилые и промышленные здания и сооружения, объекты наземных и

подземных коммуникаций, водоемы, устья действующих и ликвидированных выработок, границы горного и земельного отводов, контуры разведанных запасов.

На схемах вскрытия месторождения показываются: пересеченные вскрывающими выработками пласты, рудные тела, залежи и вмещающие породы;

- основные выработки, определяющие характер вскрытия месторождения (стволы, штольни, квершлагги, уклоны, гезенки и др.);

- абсолютные отметки устьев стволов шахт и скважин, околоствольных дворов и горизонтов, сетки высот (на вертикальной проекции).

На погоризонтных планах горных работ показываются:

- контуры пласта, рудного тела, углы его падения и простирания;

- технические границы по проекту;

- границы отработки на планируемый период и фактические границы отработки;

- границы блоков, камер, целиков с указанием их номеров и среднего содержания или зольности полезного ископаемого, мощности пласта, контуры очистной выемки и погашенных участков, границы безопасного ведения работ;

- устья выработок, вскрывающих месторождение, капитальные, подготовительные, нарезные и погашенные выработки;

- линии разрезов, прилагаемых к планам.

На сводных планах горных работ показываются: технические границы по проекту;

- границы горного и земельного отводов;

- границы отработки на планируемый период и фактические границы отработки;

- основные формы рельефа земной поверхности на площади горного отвода и основные элементы ситуации поверхности;

- охраняемые здания, сооружения и объекты, контуры предохранительных целиков, границы зон вредного влияния горных работ на земную поверхность;

- главные разведочные, горнокапитальные и другие выработки, дающие общую картину горных работ;

- основные тектонические нарушения, линии разрезов и проекций, а также отметки горизонтов горных работ;

- способы погашения выработок;

- места образования провалов на земной поверхности и прорыва пльвунов.

На вертикальных разрезах показываются:

- технические границы по проекту;

- границы горного и земельного отводов;

- границы отработки на планируемый период и фактические границы отработки;

- стволы шахт и скважин, штольни, квершлагги, восстающие, а также основные выработки отдельных горизонтов, рудных тел, залежей;

- номера эксплуатационных блоков, лав, камер, целиков и характеризующие их данные;

- контуры пласта, рудного тела, углы их падения и углы падения выработок, контуры очистной выемки и погашенных участков, границы безопасного ведения горных работ, отметки устьев выработок и др.

На геологические планы и разрезы наносятся основные горные выработки и скважины, характеризующие направление геологоразведочных работ и эксплуатационной разведки.

При наличии перерабатывающих производств прилагаются схема переработки минерального сырья (проектная и фактическая), схема цепи аппаратов, схема опробования и контроля технологических процессов по переработке минерального сырья (при отдельной переработке - по каждому сорту или виду сырья).

4.6. Оформление табличных материалов

Материалы годовых планов включают таблицы: состояния и движения вскрытых, подготовленных и готовых к выемке запасов полезных ископаемых по состоянию на

начало планируемого периода и ожидаемого на конец этого периода (при добыче твердых полезных ископаемых);

- основных показателей по плану горных работ на планируемый период и ожидаемых на конец текущего года (план-факт);

- потерь и разубоживания за текущий год (план-факт) и на планируемый период по выемочным единицам (при добыче твердых полезных ископаемых);

- потерь минерального сырья при переработке (при наличии перерабатывающих производств);

- состояния и движения отходов добычи и переработки минерального сырья;

- пустот выработанного пространства при добыче с закладкой выработанного пространства и план погашения (закладки) их на планируемый период;

- объемов (бурения, проходки) эксплуатационно-разведочных работ (при разработке месторождений твердых полезных ископаемых);

- объемов закачки (агентов) в системах поддержания пластового давления по каждой залежи (при добыче нефти); движения фонда скважин (при добыче нефти и газа).

4.7. Оформление пояснительной записки

В пояснительной записке годового плана приводятся сведения о:

- новых геологических данных, обеспеченности запасами на начало планируемого периода, а при разработке месторождений твердых полезных ископаемых - запасами по степени их подготовленности к отработке (вскрытыми, подготовленными и готовыми к выемке по норме и фактически);

- наличия временно неактивных запасов, причинах их образования и намечаемых сроках их погашения (при разработке месторождений твердых полезных ископаемых);

- применяемых системах разработки, их удельном весе в объеме годовой добычи;

- выполнении ранее согласованных годовых планов по извлечению запасов полезных ископаемых, а также мероприятий по охране недр, промышленной и экологической безопасности;

- технико-экономических расчетах показателей планируемых нормативов потерь при добыче и переработке минерального сырья;

- состоянии вентиляционного хозяйства и обеспеченности отдельных участков и в целом рудника или шахты требуемым количеством воздуха на начало и конец планируемого периода (при подземных работах);

- мероприятиях по улучшению использования и охраны недр в планируемом году, а также по промышленной и экологической безопасности;

- состоянии горных работ, в том числе горнокапитальных;

- работ по маркшейдерскому и геологическому обеспечению горных работ;

- фактической обеспеченности планируемых горных работ маркшейдерскими и геологическими кадрами и их техническом оснащении;

- выполненных и намечаемых направлениях и объемах рекультивации нарушенных горными работами земель;

- технической обоснованности расчетов платежей при пользовании недрами;

- выполненных и намечаемых направлениях и объемах геологоразведочных работ и эксплуатационной разведки (при разработке месторождений твердых полезных ископаемых);

- выполненных и намечаемых мерах охраны подрабатываемых зданий, сооружений и объектов;

- намечаемых мероприятиях по безопасному ведению работ вблизи опасных зон;

- наличии у недропользователя лицензий на право ведения работ, связанных с повышенной опасностью, и на пользование недрами;

- выполнении условий лицензии на пользование недрами, включая внесение платежей при пользовании недрами, рекомендаций ГКЗ (ЦКЗ, ТКЗ) МПР России, ЦКР (ТКР) Минтопэнерго России;

- состоянии авторского надзора проектной организации за реализацией проекта, наличии у нее лицензии на право проектирования горных производств и объектов, дате составления проекта разработки месторождения и дополнений к нему;
- мероприятиях по совершенствованию технологического процесса переработки минерального сырья, обеспечивающих оптимальное извлечение полезных компонентов (при наличии перерабатывающих производств);
- организации учета количества и качества минерального сырья, поступающего на переработку и потребителю.

4.8. Контроль за соблюдением требований настоящей инструкции

Государственный горный надзор за соблюдением всеми пользователями недр законодательства РФ, утвержденных в установленном порядке требований (правил и норм) по безопасному ведению горных работ, предупреждению и устранению их вредного влияния на население, окружающую природную среду, объекты народного хозяйства, а также по охране недр осуществляют органы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору². Лица, виновные в нарушении Закона РФ «О недрах», в нарушениях утвержденных в установленном порядке стандартов (норм, правил) по безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами, по охране недр и окружающей природной среды, в том числе нарушениях, ведущих к загрязнению недр и приводящих месторождение полезных ископаемых в состояние, не пригодное для эксплуатации, несут уголовную ответственность в соответствии с законодательством РФ, а также административную ответственность в соответствии с законодательством РФ и законодательством субъектов РФ³.

² Пункт 2 Положения о Федеральном горном и промышленном надзоре России, утвержденного Указом Президента Российской Федерации от 18.02.93 № 234.

³ Статья 49 Закона Российской Федерации «О недрах» в редакции Федерального закона от 03.03.95 № 27-ФЗ.

5. ВИДЫ И РАЗМЕРЫ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ УЧАСТКАМИ НЕДР

Платежи при пользовании недрами - установленная законодательством РФ о недрах система отчислений, сборов и платежей, взимаемых с недропользователей в процессе работ по геологическому изучению, разведке и освоению участков недр, добыче полезных ископаемых, использованию недр в других целях. С 1992 г. пользование недрами в соответствии с законодательством является платным. Существовавшая в 1992-2001 гг. система платежей при пользовании недрами претерпела существенные изменения с 01.01.2002 г., с введением в действие главы 26 части II Налогового кодекса РФ (табл. 5.1)[18].

Таблица 5.1 – Система платежей при пользовании недрами

№ п/п	Вид платежа
1	Сбор за участие в конкурсе или аукционе (ст.42 Закона РФ «О недрах»)
2	Сбор за выдачу лицензий (ст.42 Закона РФ «О недрах»)
3	Платежи уплачиваемые при пользовании недрами, включающие - разовые платежи за пользование недрами при наступлении определенных событий, оговоренных в лицензии (ст.40 Закона РФ «О недрах») -регулярные платежи за пользование недрами, которые, взимаются за предоставление пользователям недр исключительных прав на поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, разведку полезных ископаемых (ст.43 Закона РФ «О недрах»)
4	Налог на добычу полезных ископаемых (гл. 26 части II НК РФ)

С 01.01.2002 г. пользователь недр в качестве субъекта предпринимательской деятельности уплачивает все налоги, сборы и платежи, установленные законодательством РФ о налогах и сборах, общие для всех видов предпринимательской деятельности - налог на прибыль, НДС, платежи в социальные фонды и другие. Также недропользователь уплачивает ряд специальных платежей, включающих разовые платежи за пользование недрами при наступлении определенных событий, оговоренных в лицензии, регулярные платежи за пользование недрами, сбор за участие в конкурсе (аукционе), сбор за выдачу лицензий, налог на добычу полезных ископаемых. Размеры платежей устанавливаются действующим законодательством (15,17).

6. НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ВИДЫ НАРУШЕНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О НЕДРАХ. СОСТАВ ПРЕСТУПЛЕНИЙ И АДМИНИСТРАТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

Ответственность за нарушение законодательства о недрах - основанная на нормах права обязанность лица претерпеть неблагоприятные для себя последствия, предусмотренные санкциями правовых норм. Призвана обеспечить соблюдение пользователями недр и иными субъектами горного права правил, условий, сроков недропользования, возмещение вреда, причиненного окружающей среде (в том числе недрам) и третьим лицам [7,11,18,42].

Существует три группы нарушений законодательства о недрах:

- нарушения права собственности на недра и порядка недропользования;
- нарушения требований по безопасному ведению работ, связанных с недропользованием;
- экологические нарушения.

В соответствии с Законом РФ «О недрах» уголовная и административная ответственность может наступить за сделки, связанные с использованием недрами, заключенные с нарушением Закона РФ "О недрах", а также за предоставление лицензий на пользование участком недр на основаниях, не предусмотренным Законом РФ "О недрах", нарушение установленного законом порядка пользования недрами, самовольное пользование недрами, выборочную отработку месторождений, приводящую к необоснованным потерям запасов полезных ископаемых, и другие нарушения рационального использования недр, приводящие к порче месторождений, нарушение стандартов и норм по безопасному ведению работ, связанных с недропользованием, по охране недр и окружающей среды, в том числе загрязнение недр, нарушение права собственности на геологическую информацию или ее конфиденциальности, самовольную застройку площадей залегания полезных ископаемых, необеспечение сохранности зданий, сооружений, а также особо охраняемых территорий и объектов окружающей природной среды при недропользовании, уничтожение и повреждение скважин, маркшейдерских и геодезических знаков, систематическое нарушение порядка внесения платежей за пользование недрами; невыполнение требований по приведению ликвидируемых или консервируемых горных выработок в состояние, обеспечивающее безопасность населения, а также требований по сохранности полезных ископаемых и горных выработок на время их консервации, неприведение участков земли и других природных объектов, нарушенных при недропользовании, в состояние, пригодное для их дальнейшего использования. В зависимости от степени общественной опасности, размера причиненного ущерба и других обстоятельств одни и те же деяния могут повлечь как административную, так и уголовную ответственность.

Нарушение установленных законом правил и мер по охране и рациональному использованию недр влечет за собой применение юридической ответственности.

Перечень недронарушений, за которые может наступить административная ответственность, содержится в ст. 49 Закона РФ «О недрах»:

- незаконные сделки, связанные с использованием недрами;
- предоставление лицензий на пользование недрами на основаниях, не предусмотренным Законом о недрах;
- нарушение установленного законом порядка пользования недрами;
- самовольное пользование недрами;
- выборочная отработка месторождений, приводящая к необоснованным потерям запасов полезных ископаемых, и другие нарушения рационального использования недр, приводящие к порче месторождений;

- нарушение стандартов и норм по безопасному ведению работ, связанных с недропользованием, по охране недр и окружающей среды, в том числе загрязнение недр;
- нарушение права собственности на геологическую информацию или ее конфиденциальности;
- самовольная застройка площадей залегания полезных ископаемых;
- необеспечение сохранности зданий, сооружений а также особо охраняемых территорий и объектов окружающей природной среды при недропользовании;
- уничтожение и повреждение скважин, маркшейдерских и геодезических знаков;
- систематическое нарушение порядка внесения платы за пользование недрами;
- невыполнение требований по приведению ликвидируемых или консервируемых горных выработок в состояние, обеспечивающее безопасность населения, а также требований по сохранности полезных ископаемых и горных выработок на время их консервации;
- неприведение участков земли и других природных объектов, нарушенных при недропользовании, в состояние, пригодное для их дальнейшего использования.

Уголовный кодекс РФ и Кодекс РФ об административных правонарушениях содержит несколько составов преступлений, связанных с использованием и охраной недр; исследование, разведка, разработка естественных богатств континентального шельфа РФ или исключительной экономической зоны РФ, проводимые без соответствующих разрешений, захоронение или иное обращение радиоактивных, бактериологических, химических веществ и отходов с нарушением установленных правил, нарушение правил безопасности на объектах атомной энергетики, при ведении горных работ, на взрывоопасных объектах, нарушение правил сдачи или продажи государству драгоценных металлов и драгоценных камней, незаконное возведение сооружений на континентальном шельфе, незаконное создание вокруг них или в исключительной экономической зоне РФ зон безопасности.

Кодекс РФ об административных правонарушениях дополнительно устанавливает ответственность за нарушение правил и требований проведения работ по геологическому изучению недр, могущее привести или приведшее к недостоверной оценке разведанных запасов полезных ископаемых, либо условий для строительства и эксплуатации предприятий по добыче полезных ископаемых, а также подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, а равно за утрату геологической документации, дубликатов проб полезных ископаемых и керна, которые необходимы при дальнейшем геологическом изучении недр и разработке месторождений. Споры по вопросам пользования недрами разрешаются органами государственной власти, судом или арбитражным судом.

Гражданско-правовая (материальная) ответственность может наступить по общим нормам гражданского законодательства о возмещении причиненного вреда, признании сделок недействительными и др., а также по правилам специальных нормативных актов, устанавливающих порядок и размер возмещения ущерба. Вред, причиненный пользователю недр в результате деятельности предприятий, учреждений, организаций, органов государственной власти, должностных лиц и граждан, виновных в нарушении естественных свойств недр или создании условий, частично или полностью исключающих возможность дальнейшего пользования недрами, подлежит возмещению за счет собственных средств предприятий, учреждений, организаций, граждан, средств соответствующих бюджетов. Вред, причиненный государству в результате деятельности пользователя недр, виновного в выборочной отработке богатых участков месторождений полезных ископаемых, а также иных действиях, которые привели к порче месторождения или созданию условий, частично или полностью исключающих возможность дальнейшего пользования недрами, подлежит возмещению за счет собственных средств пользователя недр. Подлежит возмещению также вред, причиненный государству в случае, если участок недр не передан в

пользование. Возмещение вреда, причиненного государству, производится путем взносов в федеральный бюджет, бюджеты субъектов РФ и местные бюджеты.[18]

В частности, Кодексом об административных правонарушениях, предусматривается ответственность за следующие недронарушения:

- самовольная добыча янтаря с месторождений или мест промышленной разработки;

- нарушение правил и требований проведения работ по геологическому изучению недр;

- нарушения законодательства о континентальном шельфе: незаконная выдача лицензии (разрешения) на осуществление деятельности на континентальном шельфе; нарушение правил проведения ресурсных или морских научных исследований на континентальном шельфе; нарушение правил захоронения отходов и других материалов на континентальном шельфе; незаконная передача минеральных ресурсов континентального шельфа и др.

Уголовный кодекс РФ содержит несколько составов преступлений, связанных с использованием и охраной недр:

- исследование, разведка, разработка естественных богатств континентального шельфа РФ или исключительной экономической зоны РФ, проводимые без соответствующих разрешений (ст. 253);

- захоронение или иное обращение радиоактивных, бактериологических, химических веществ и отходов с нарушением установленных правил (ст. 247);

- нарушение правил безопасности на объектах атомной энергетики, при ведении горных работ, на взрывоопасных объектах (ст. 215-217);

- нарушение правил сдачи или продажи государству драгоценных металлов и драгоценных камней (ст. 192)

К числу экологических преступлений УК РФ относит деяния, предусмотренные ст. 255, согласно которой уголовная ответственность наступает за нарушение правил охраны и использования недр при проектировании, размещении, строительстве, вводе в эксплуатацию и эксплуатации горнодобывающих предприятий или подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, а равно самовольную застройку площадей залегания полезных ископаемых, если эти деяния повлекли причинение значительного ущерба.

Гражданско-правовая (материальная) ответственность за недронарушения может наступать по общим нормам гражданского законодательства о возмещении причиненного вреда, признании сделок недействительными и др., а также по правилам специальных нормативных актов, устанавливающих порядок и размер возмещения ущерба для отдельных видов недронарушений.

В соответствии со ст. 51 Закона «О недрах» вред, причиненный пользователю недр в результате деятельности предприятий, организаций, должностных лиц и граждан, виновных в нарушении естественных свойств недр или создании условий, исключающих возможность дальнейшего пользования недрами, подлежит возмещению за счет средств виновных лиц. Вред, причиненный государству в результате деятельности недропользователя, подлежит возмещению за счет средств пользователя.

Размер вреда определяется органом управления фондом недр.

Самовольное пользование недрами и самовольная застройка площадей залегания полезных ископаемых прекращаются без возмещения затрат, произведенных за время незаконного пользования (ст. 25, 51 Закона о недрах).

Экологические правонарушения можно классифицировать по нескольким видам:

- ущерб, причиняемый природным ресурсам (выделяются земельные, лесные, водные правонарушения, нарушения законодательства о недрах, о животном мире, атмосферном воздухе и т. д.);

- по характеру причиненного вреда - загрязнение окружающей природной среды и отдельных природных объектов (лесов, вод, недр, земель и др.); порча, повреждение, уничтожение природных объектов (порча земель, повреждение лесов сточными водами, химическими веществами, промышленными и коммунально-бытовыми отходами и др.); истощение природных ресурсов (истощение поверхностных и подземных вод, выборочная отработка богатых участков месторождений полезных ископаемых, приводящая к их необоснованным потерям и др.); нерациональное использование природных ресурсов (например, бесхозяйственное использование воды, нерациональное использование сельскохозяйственных земель и др.);

- по характеру применяемых санкций, то есть в зависимости от вида наступающей ответственности, - уголовные, административные, гражданско-правовые, дисциплинарные и иные правонарушения;

- по степени общественной опасности - экологические преступления (уголовные правонарушения) и экологические проступки (административные, гражданские, дисциплинарные правонарушения).

7. КЛАССИФИКАЦИЯ ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОГНОЗНЫХ РЕСУРСОВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Классификация запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых (далее - Классификация) разработана в соответствии с Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. N 2395-I "О недрах" (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 16, ст. 834; Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 10, ст. 823; 1999, N 7, ст. 879; 2000, N 2, ст. 141; 2001, N 21, ст. 2061; 2001, N 33, ст. 3429; 2002, N 22, ст. 2026; 2003, N 23, ст. 2174; 2004, N 27, ст. 2711; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 17 (1 ч.) ст. 1778; 2006, N 44, ст. 4538), Положением о Министерстве природных ресурсов Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 22 июля 2004 г. N 370 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 31, ст. 3260; 2004, N 32, ст. 3347; 2005, N 52 (3 ч.), ст. 5759), и устанавливает единые для Российской Федерации принципы классификации запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых. [16,27]

Запасы твердых полезных ископаемых подсчитываются по результатам геологоразведочных и эксплуатационных работ, выполненных в процессе их изучения и промышленного освоения.

Прогнозные ресурсы твердых полезных ископаемых оцениваются по металлогеническим (минерагеническим) зонам, бассейнам, рудным районам, полям, рудопроявлениям, флангам и глубоким горизонтам месторождений твердых полезных ископаемых.

Качество полезных ископаемых изучается с учетом необходимости их комплексного использования, технологии переработки на основе определенных в установленном порядке требований к качеству полезных ископаемых и технических условий. При этом определяются содержания основных и попутных ценных, токсичных и вредных компонентов, формы их нахождения и особенности распределения в продуктах обогащения и переработки.

Объектом подсчета запасов полезных ископаемых является месторождение (часть месторождения) твердых полезных ископаемых. Объектом оценки прогнозных ресурсов являются металлогенические (минерагенические) зоны, бассейны, рудные районы, поля, рудопроявления, фланги и глубокие горизонты месторождений, оцененные на основании благоприятных геологических предпосылок, обоснованной аналогии с известными месторождениями, по результатам геологосъемочных, геофизических, геохимических, поисковых и оценочных работ.

Подсчет и учет запасов по месторождению (или его части), оценка и учет прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых по участку недр производится в единицах массы или объема в целом, в соответствии с экономически обоснованными параметрами кондиций, без учета потерь и разубоживания при добыче, обогащении и переработке полезных ископаемых.

При определении запасов месторождений твердых полезных ископаемых обязательному отдельному подсчету и учету подлежат запасы основных и совместно с ними залегающих твердых полезных ископаемых, а также содержащихся в них основных и попутных компонентов (металлов, минералов, химических элементов и их соединений), целесообразность государственного учета которых определена технико-экономическими обоснованиями кондиций для подсчета запасов.

7.1. Группы запасов твердых полезных ископаемых по их экономическому значению

По экономическому значению запасы твердых полезных ископаемых и содержащихся в них полезных компонентов, подлежащих государственному учету, подразделяются на две основные группы:

- балансовые (экономические)

- забалансовые (потенциально экономические), которые подлежат отдельному подсчету и учету.

К балансовым (экономическим) запасам относятся запасы, разработка которых на момент оценки согласно технико-экономическим расчетам экономически эффективна в условиях конкурентного рынка при использовании техники, технологии добычи и переработки минерального сырья, обеспечивающих соблюдение требований по рациональному использованию недр и охране окружающей среды.

К забалансовым (потенциально экономическим) относятся:

1) запасы, разработка которых на момент оценки согласно технико-экономическим расчетам экономически не эффективна (убыточна) в условиях конкурентного рынка из-за низких технико-экономических показателей, но освоение которых становится экономически возможным при изменении цен на полезные ископаемые, появлении оптимальных рынков сбыта или новых технологий;

2) запасы, отвечающие требованиям, предъявляемым к балансовым запасам, но использование которых на момент оценки невозможно в связи с расположением в пределах водоохранных зон, населенных пунктов, сооружений, сельскохозяйственных объектов, заповедников, памятников природы, истории и культуры.

Забалансовые запасы подсчитываются и учитываются в случае, если технико-экономическими расчетами установлена возможность их последующего извлечения или целесообразность попутного извлечения, складирования и сохранения для использования в будущем.

Забалансовые запасы подсчитываются отдельно в зависимости от оснований отнесения к данной группе.

Оценка балансовой принадлежности запасов полезных ископаемых производится на основании технико-экономических обоснований, подтвержденных государственной экспертизой. В рамках оценки должны быть предусмотрены наиболее эффективные способы разработки месторождений и предложены параметры кондиций, обеспечивающие максимально полное и комплексное использование запасов с учетом требований законодательства Российской Федерации.

7.2. Категории запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых по степени геологической изученности

Запасы полезных ископаемых по степени геологической изученности подразделяются на категории: А, В, С1, С2.

Запасы категории А выделяются на участках детализации разведываемых и разрабатываемых месторождений 1-й группы сложности геологического строения и должны удовлетворять следующим основным требованиям:

1) установлены размеры, форма и условия залегания тел полезного ископаемого, изучены характер и закономерности изменчивости их морфологии и внутреннего строения, выделены и оконтурены безрудные и некондиционные участки внутри тел полезного ископаемого, при наличии разрывных нарушений установлены их положение и амплитуда смещения;

2) определены природные разновидности, выделены и оконтурены промышленные (технологические) типы и сорта полезного ископаемого, установлены их состав и свойства; качество выделенных промышленных (технологических) типов и сортов полезного ископаемого охарактеризовано по всем предусмотренным промышленностью параметрам;

3) изучены распределение и формы нахождения ценных и вредных компонентов в минералах и продуктах переработки и переделов полезного ископаемого;

4) контур запасов полезного ископаемого определен в соответствии с требованиями кондиций по скважинам и горным выработкам по результатам их детального опробования.

Запасы категории В выделяются на участках детализации разведываемых и разрабатываемых месторождений 1-й и 2-й групп сложности геологического строения и должны удовлетворять следующим основным требованиям:

1) установлены размеры, основные особенности и изменчивость формы и внутреннего строения, условия залегания тел полезного ископаемого, пространственное размещение внутренних безрудных и некондиционных участков; при наличии крупных разрывных нарушений установлены их положение и амплитуды смещения, охарактеризована возможная степень развития малоамплитудных нарушений;

2) определены природные разновидности, выделены и при возможности оконтурены промышленные (технологические) типы полезного ископаемого; при невозможности оконтуривания установлены закономерности пространственного распределения и количественного соотношения промышленных (технологических) типов и сортов полезного ископаемого; качество выделенных промышленных (технологических) типов и сортов полезного ископаемого охарактеризовано по всем предусмотренным кондициями параметрам;

3) определены минеральные формы нахождения полезных и вредных компонентов;

4) контур запасов полезного ископаемого определен в соответствии с требованиями кондиций по результатам опробования скважин и горных выработок.

Запасы категории С1 составляют основную часть запасов разведываемых и разрабатываемых месторождений 1-й, 2-й и 3-й групп сложности геологического строения, а также могут выделяться на участках детализации месторождений 4-й группы сложности и должны удовлетворять следующим основным требованиям:

1) выяснены размеры и характерные формы тел полезного ископаемого, основные особенности условий их залегания и внутреннего строения, оценены изменчивость и возможная прерывистость тел полезного ископаемого, а для пластовых месторождений и месторождений строительного и облицовочного камня также наличие площадей развития малоамплитудных тектонических нарушений;

2) определены природные разновидности и промышленные (технологические) типы полезного ископаемого, установлены общие закономерности их пространственного распространения и количественные соотношения промышленных (технологических) типов и сортов полезного ископаемого, минеральные формы нахождения полезных и вредных компонентов; качество выделенных промышленных (технологических) типов и сортов охарактеризовано по всем предусмотренным кондициями параметрам;

3) контур запасов полезного ископаемого определен в соответствии с требованиями кондиций по результатам опробования скважин и горных выработок, с учетом данных геофизических и геохимических исследований.

Запасы категории С2 выделяются при разведке месторождений всех групп сложности, а на месторождениях 4-ой группы сложности геологического строения составляют основную часть запасов вовлекаемых в разработку и должны удовлетворять следующим требованиям:

1) размеры, форма, внутреннее строение тел полезного ископаемого и условия их залегания оценены по геологическим, геофизическим и геохимическим данным и подтверждены вскрытием полезного ископаемого ограниченным количеством скважин и горных выработок;

2) контур запасов полезного ископаемого определен в соответствии с требованиями кондиций на основании опробования ограниченного количества скважин, горных выработок, естественных обнажений или по их совокупности, с учетом данных геофизических и геохимических исследований и геологических построений.

Запасы комплексных руд и содержащихся в них основных компонентов подсчитываются по одним и тем же категориям. Запасы попутных компонентов, имеющих промышленное значение, подсчитываются в контурах подсчета запасов основных

компонентов и оцениваются по категориям в соответствии со степенью их изученности, характером распределения и формами нахождения.

На разрабатываемых месторождениях вскрытые, подготовленные и готовые к выемке, а также находящиеся в охранных целиках горнокапитальных и горноподготовительных выработок запасы полезных ископаемых подсчитываются отдельно с подразделением по группам и категориям в соответствии со степенью их геологической изученности.

При квалификации запасов полезных ископаемых по категориям в качестве дополнительного классификационного показателя должны использоваться количественные и вероятностные оценки точности и достоверности определения основных подсчетных параметров.

Прогнозные ресурсы участков недр по степени их обоснованности подразделяются на:

- прогнозные ресурсы категории P1;
- прогнозные ресурсы категории P2;
- прогнозные ресурсы категории P3;

Прогнозные ресурсы категории P1 учитывают возможность расширения границ распространения полезного ископаемого за контуры запасов C2 или выявления новых рудных тел полезного ископаемого на рудопроявлениях, разведанных и разведываемых месторождениях. Для количественной оценки ресурсов этой категории используются геологически обоснованные представления о размерах и условиях залегания известных тел. Оценка ресурсов основывается на результатах геологических, геофизических и геохимических исследований участков недр возможного нахождения полезного ископаемого, на материалах структурных и поисковых скважин, а в пределах месторождений - на геологической экстраполяции структурных, литологических, стратиграфических и других особенностей, установленных на более изученной их части, ограничивающих площади и глубину распространения полезного ископаемого, представляющего промышленный интерес.

Прогнозные ресурсы категории P2 учитывают возможность обнаружения в бассейне, рудном районе, узле, поле новых месторождений полезных ископаемых, предполагаемое наличие которых основывается на положительной оценке выявленных при крупномасштабной (в отдельных случаях среднемасштабной) геологической съемке и поисковых работах проявлений полезного ископаемого, а также геофизических и геохимических аномалий, природа и возможная перспективность которых установлены единичными выработками. Количественная оценка ресурсов, представления о размерах предполагаемых месторождений, минеральном составе и качестве руд основано на комплексе прямых и косвенных признаков рудоносности, на материалах отдельных рудных пересечений, а также по аналогии с известными месторождениями того же формационного (геолого-промышленного) типа. Прогнозные ресурсы выявляются при крупномасштабной геологической съемке, поисках и (частично) при геологических съемках с комплексом прогнозно-поисковых работ, геолого-минерагеническом картировании масштаба 1:200 000. Прогнозные ресурсы в количественном выражении с привязкой к локальным площадям служат основой для постановки детальных поисковых работ.

Прогнозные ресурсы категории P3 учитывают лишь потенциальную возможность открытия месторождений того или иного вида полезного ископаемого на основании благоприятных геологических и палеогеографических предпосылок, выявленных в оцениваемом районе при средне-мелкомасштабных геолого-геофизических и геологосъемочных работах, дешифрировании космических снимков, а также при анализе результатов геофизических и геохимических исследований. Прогнозные ресурсы категории P3 оцениваются при геологосъемочных работах масштаба 1:200000 с комплексом прогнозно-поисковых работ, геолого-минерагеническом картировании

масштабов 1:200 000 и 1:500 000, а также по итогам геологического картографирования масштаба 1:1000 000. Их количественная оценка проводится без привязки к конкретным объектам.

Количественно оцененные ресурсы служат основанием для постановки геологического картографирования масштаба 1:5 0000 и поисковых работ.

Количественная и качественная оценка прогнозных ресурсов производится до глубин, доступных для эксплуатации при современном и возможном в ближайшей перспективе уровне техники и технологии разработки месторождений, на основе ориентировочных технико-экономических расчетов.

7.3. Группы месторождений (участков недр) твердых полезных ископаемых по сложности геологического строения

Необходимая и достаточная степень разведанности запасов твердых полезных ископаемых определяется в зависимости от сложности геологического строения месторождений, которые подразделяются по данному признаку на следующие группы:

1-я группа. Месторождения (участки недр) простого геологического строения с крупными и весьма крупными, реже средними по размерам телами полезных ископаемых с ненарушенным или слабонарушенным залеганием, характеризующимися устойчивыми мощностью и внутренним строением, выдержанным качеством полезного ископаемого, равномерным распределением основных ценных компонентов. Особенности строения месторождений (участков недр) определяют возможность выявления в процессе разведки запасов категорий А, В, С1 и С2.

2-я группа. Месторождения (участки недр) сложного геологического строения с крупными и средними по размерам телами с нарушенным залеганием, характеризующимися неустойчивыми мощностью и внутренним строением, либо невыдержанным качеством полезного ископаемого и неравномерным распределением основных ценных компонентов. Ко второй группе относятся также месторождения углей, ископаемых солей и других полезных ископаемых простого геологического строения, но со сложными или очень сложными горно-геологическими условиями разработки. Особенности строения месторождений (участков недр) определяют возможность выявления в процессе разведки запасов категорий В, С1 и С2.

3-я группа. Месторождения (участки недр) очень сложного геологического строения со средними и мелкими по размерам телами полезных ископаемых с интенсивно нарушенным залеганием, характеризующимися очень изменчивыми мощностью и внутренним строением либо значительно невыдержанным качеством полезного ископаемого и очень неравномерным распределением основных ценных компонентов. Особенности строения месторождений (участков недр) определяют возможность выявления в процессе разведки запасов категорий С1 и С2.

4-я группа. Месторождения (участки недр) с мелкими, реже средними по размерам телами с чрезвычайно нарушенным залеганием либо характеризующиеся резкой изменчивостью мощности и внутреннего строения, крайне неравномерным качеством полезного ископаемого и прерывистым гнездовым распределением основных ценных компонентов. Особенности строения месторождений (участков недр) определяют возможность выявления в процессе разведки запасов категорий С2.

При отнесении месторождений к той или иной группе могут использоваться количественные показатели оценки изменчивости основных свойств оруденения, характерные для каждого конкретного вида полезного ископаемого.

7.4. Группы месторождений твердых полезных ископаемых по степени их изученности

Месторождения полезных ископаемых по степени их изученности подразделяются на разведанные и оцененные.

К разведанным относятся месторождения (участки недр), запасы которых, их качество, технологические свойства, гидрогеологические и горнотехнические условия

разработки изучены по скважинам и горным выработкам с полнотой, достаточной для технико-экономического обоснования их вовлечения в промышленное освоение в установленном порядке.

Разведанные месторождения по степени изученности должны удовлетворять следующим требованиям:

1) обеспечивается возможность квалификации запасов по категориям, соответствующим группе сложности геологического строения месторождения;

2) вещественный состав и технологические свойства промышленных типов и сортов полезного ископаемого изучены с детальностью, обеспечивающей получение исходных данных, достаточных для проектирования рациональной технологии их переработки с комплексным извлечением полезных компонентов, имеющих промышленное значение, и определения направления использования отходов производства или оптимального варианта их складирования или захоронения;

3) запасы других совместно залегающих полезных ископаемых, включая породы вскрыши и подземные воды, с содержащимися в них компонентами, отнесенные на основании кондиций к балансовым, изучены и оценены в степени, достаточной для определения их количества и возможных направлений использования;

4) гидрогеологические, инженерно-геологические, геокриологические, горно-геологические и другие природные условия изучены с детальностью, обеспечивающей получение исходных данных, необходимых для составления проекта разработки месторождения с учетом требований природоохранительного законодательства и безопасности горных работ;

5) достоверность данных о геологическом строении, условиях залегания и морфологии тел полезного ископаемого, качестве и количестве запасов подтверждены на представительных для всего месторождения участках детализации, размер и положение которых определяются недропользователями в каждом конкретном случае в зависимости от геологических особенностей полезного ископаемого;

6) подсчетные параметры кондиций установлены на основании технико-экономических расчетов, позволяющих определить масштабы и промышленную значимость месторождения с необходимой степенью достоверности;

7) рассмотрено возможное влияние разработки месторождения на окружающую среду и даны рекомендации по предотвращению или снижению прогнозируемого уровня отрицательных экологических последствий.

К оцененным относятся месторождения, запасы которых, их качество, технологические свойства, гидрогеологические и горнотехнические условия разработки изучены в степени, позволяющей обосновать целесообразность дальнейшей разведки и разработки.

Оцененные месторождения по степени изученности должны удовлетворять следующим требованиям:

1) обеспечивается возможность квалификации всех или большей части запасов по категории С2;

2) вещественный состав и технологические свойства полезного ископаемого оценены с полнотой, необходимой для выбора принципиальной технологической схемы переработки, обеспечивающей рациональное и комплексное использование полезного ископаемого;

3) гидрогеологические, инженерно-геологические, геокриологические, горно-геологические и другие природные условия изучены с полнотой, позволяющей предварительно охарактеризовать их основные показатели;

4) достоверность данных о геологическом строении, условиях залегания и морфологии тел полезного ископаемого подтверждены на участках детализации;

5) подсчетные параметры кондиций установлены на основании укрупненных технико-экономических расчетов или приняты по аналогии с месторождениями, находящимися в сходных географических и горно-геологических условиях;

6) рассмотрено и оценено возможное влияние отработки месторождения на окружающую среду.

К документам разъясняющим применение и использование «Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых» относятся Методические рекомендации по применению Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых. Методические рекомендации предназначены для работников предприятий и организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере недропользования, независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности. Применение Методических рекомендаций обеспечит получение геологоразведочной информации, полнота и качество которой достаточны для принятия решений о проведении дальнейших разведочных работ или о вовлечении запасов разведанных месторождений в промышленное освоение, а также о проектировании новых или реконструкции существующих предприятий по добыче и переработке полезных ископаемых.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

Вся деятельность человека, связанная с нарушением сплошности недр, за исключением строительно-монтажных работ, является недропользованием. К основным видам недропользования относятся: геологическое изучение недр, добыча полезных ископаемых, строительство и эксплуатация подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, образование особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое и санитарно-оздоровительное значение, сбор палеонтологических, минералогических и других геологических коллекционных материалов.

Геологическое изучение недр имеет многоаспектный характер: от познания общего геологического строения земной коры до разведки месторождений полезных ископаемых, то есть детального изучения небольших участков недр, где сконцентрированы полезные ископаемые.

Основные виды пользования недрами Российской Федерации определены статье 6 Федерального закона РФ «О недрах». Согласно данной статье недра предоставляются в пользование для[7]:

1) регионального геологического изучения, включающего региональные геолого-геофизические работы, геологическую съемку, инженерно-геологические изыскания, научно-исследовательские, палеонтологические и другие работы, направленные на общее геологическое изучение недр, геологические работы по прогнозированию землетрясений и исследованию вулканической деятельности, созданию и ведению мониторинга состояния недр, контроль за режимом подземных вод, а также иные работы, проводимые без существенного нарушения целостности недр;

2) геологического изучения, включающего поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, а также геологического изучения и оценки пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

3) разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе использования отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств;

4) строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

5) образования особо охраняемых геологических объектов, имеющих научное, культурное, эстетическое, санитарно-оздоровительное и иное значение (научные и учебные полигоны, геологические заповедники, заказники, памятники природы, пещеры и другие подземные полости);

6) сбора минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов.

Геологическое изучение недр в нашей стране осуществляется по двум направлениям. С одним из них связана деятельность научных организаций Российской академии наук (РАН). Они проводят фундаментальные исследования, связанные с познанием общего геологического строения земли, структур земной коры и механизма их формирования, форм минерального вещества, условий образования месторождений.

Работы другого направления имеют своей целью воспроизводство минерально-сырьевой базы, создание геологической основы для нужд различных отраслей промышленности и сельского хозяйства страны, укрепления ее обороноспособности. Эти работы проводились организациями бывшего Мингео СССР, с 1991 г. - Роскомнедра (с августа 1996 г. Министерство природных ресурсов Р.Ф.), предприятиями добывающих ведомств. В незначительных объемах геологические исследования этого профиля выполнялись организациями других ведомств и органов местной власти. Четкая граница между характером работы и конечными результатами исследований этих двух направлений не всегда устанавливается. Например, бурение сверхглубоких скважин (Кольская), выполнявшееся в системе Мингео СССР и Роскомнедр, имеет прежде всего

фундаментальное общепознавательное значение. С другой стороны, результаты отдельных научных исследований по генезису месторождений, изучению минеральных форм и условий рудообразования, проводившихся в системе РАН имеют прямое прикладное значение.

Исторически так сложилось, что комплекс работ и исследований геологического характера, связанных с воспроизводством минерально-сырьевой базы и созданием геологической основы для нужд промышленности, сельского хозяйства и других целей, получил в нашей стране наименование геологоразведочные работы.

Недра могут предоставляться в пользование одновременно для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых. При этом разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением разведки и добычи полезных ископаемых на участке недр федерального значения, могут осуществляться как в процессе геологического изучения недр, так и после его завершения. Разведка и добыча полезных ископаемых на участке недр федерального значения могут осуществляться на основании решения Правительства Российской Федерации о возможности осуществления на этом участке недр разведки и добычи полезных ископаемых пользователем недр только после завершения геологического изучения недр на этом участке недр[7].

9. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ И МАРКШЕЙДЕРСКИХ РАБОТ

Требования к составу и правилам оформления представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов твердых полезных ископаемых разработаны в соответствии с Положением о государственной экспертизе запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, об определении размера и порядка взимания платы за ее проведение, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2005 г. N 69 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 8, ст. 651; 2006, N 32, ст. 3570; 2007, N 5, ст. 663; 2009, N 18 (ч. II), ст. 2248), Положением о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2008 г. N 404 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 22, ст. 2581, N 42, ст. 4825, N 46, ст. 5337; 2009, N 3, ст. 378, N 6, ст. 738, N 33, ст. 4088, N 34, ст. 4192, N 49 (ч. II), ст. 5976; 2010, N 5, ст. 538, N 10, ст. 1094, N 14, ст. 1656, N 26, ст. 3350, N 31, ст. 4251, N 31, ст. 4268, N 38, ст. 4835; 2011, N 6, ст. 888, N 14, ст. 1935), Положением о Федеральном агентстве по недропользованию, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июня 2004 г. N 293 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 26, ст. 2669; 2006, N 25, ст. 2723; 2008, N 22, ст. 2581, N 42, ст. 4825, N 46, ст. 5337; 2009, N 6, ст. 738, N 33, ст. 4081, N 38, ст. 4489; 2010, N 26, ст. 3350; 2011, N 14, ст. 1935), и содержат требования к составу и правилам оформления представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов твердых полезных ископаемых всех вовлекаемых в освоение и разрабатываемых месторождений рудных полезных ископаемых и алмазов, нерудных полезных ископаемых, углей и горючих сланцев, а также россыпных месторождений и общераспространенных полезных ископаемых (далее - материалы по подсчету запасов).

В соответствии с Положением о государственной экспертизе запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, об определении размера и порядка взимания платы за ее проведение, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2005 г. N 69, государственная экспертиза может проводиться на любой стадии геологического изучения месторождения при условии, что представляемые геологические материалы позволяют дать объективную оценку количества и качества запасов полезных ископаемых, их промышленного значения, горнотехнических, гидрогеологических, экологических и других условий их добычи.

9.1. Требования к составу представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов

Материалы по подсчету запасов представляются на государственную экспертизу заявителем в виде отчета, состоящего из текстовой части и текстовых, табличных и графических приложений.

Текстовая часть отчета состоит из следующих разделов:

- 1) титульный лист,
- 2) список исполнителей,
- 3) реферат,
- 4) содержание отчета,
- 5) введение,
- 6) геологическое строение месторождения полезных ископаемых,
- 7) методика геологоразведочных работ,
- 8) вещественный состав и технологические свойства полезных ископаемых,
- 9) гидрогеологические условия разработки месторождения полезных ископаемых,
- 10) горно-геологические, инженерно-геологические, горнотехнические и экологические условия разработки месторождения полезных ископаемых,

- 11) попутные полезные ископаемые,
- 12) вопросы охраны окружающей среды,
- 13) подсчет запасов полезных ископаемых,
- 14) сопоставление данных разведки и разработки месторождения полезных ископаемых при проведении геологоразведочных и эксплуатационных работ на разведываемых и разрабатываемых месторождениях полезных ископаемых,
- 15) оценка степени изученности и подготовленности месторождения полезных ископаемых для промышленного освоения,
- 16) заключение,
- 17) список использованных источников.

Текстовая часть отчета должна содержать анализ качества проведенных работ и их результатов, обоснование выводов по всем вопросам, определяющим достоверность подсчетных параметров, оцененных и разведанных запасов и подготовленность месторождения полезных ископаемых для промышленного освоения.

Положения текстовой части отчета поясняются в табличных и графических приложениях.

Раздел "Список исполнителей" включает сведения об исполнителях (авторах) отчета: фамилия, имя, отчество, должность, организация, перечень разделов отчета, в составлении которых принимал участие данный исполнитель (автор).

Раздел "Содержание отчета" включает:

- 1) оглавление отчета с наименованием разделов, подразделов и указанием их постраничного размещения;
- 2) список рисунков и иллюстраций, таблиц, размещенных в тексте отчета;
- 3) список текстовых приложений с указанием номера, названия, которое раскрывает содержание, и их постраничного размещения;
- 4) список графических приложений с указанием их наименования, масштаба и количества листов.

Раздел "Введение" включает:

- 1) информация о недропользователе;
- 2) информация об условиях пользования недрами, когда и кем выдана лицензия на пользование недрами, указание на статус участка недр (горный или геологический отвод) и его местоположение;
- 3) административное и географическое положение участка недр, его границы и площадь; краткие сведения о климате, орогидрографии, сейсмичности, мерзлотных условиях, экологической ситуации района;
- 4) экономическая освоенность района нахождения месторождения полезных ископаемых: транспортные коммуникации, расстояния до ближайшей железнодорожной станции, пристани, порта; данные о наличии населенных пунктов; обеспеченность рабочей силой; энергетическая база; источники хозяйственно-питьевого и технического водоснабжения; данные о наличии в районе других разведанных и разрабатываемых месторождений полезных ископаемых;
- 5) краткие сведения об открытии, разведке и разработке месторождения полезных ископаемых (части месторождения); даты и номера предыдущих заключений (в случае их наличия) государственной экспертизы запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр (далее - государственная экспертиза запасов полезных ископаемых) по рассматриваемому месторождению полезных ископаемых (части месторождения) и по рассмотрению технико-экономического обоснования (далее - ТЭО) действующих постоянных разведочных или эксплуатационных кондиций для подсчета запасов рассматриваемого месторождения (части месторождения); даты и номера последнего заключения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых по рассматриваемому месторождению полезных ископаемых (части месторождения); запасы

полезных ископаемых (по категориям), поставленные на государственный баланс запасов полезных ископаемых на основании данных последнего заключения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых; остаток запасов полезных ископаемых на государственном балансе запасов полезных ископаемых с учетом представляемого подсчета запасов полезных ископаемых;

б) для разрабатываемых объектов - баланс движения запасов полезных ископаемых (раздельно для суммы категорий <*> и отдельно): количество поставленных на государственный баланс запасов полезных ископаемых, добытых, потерянных, дополнительно разведанных, списанных после последней постановки запасов на государственный баланс запасов полезных ископаемых; количество представленных для постановки на государственный баланс запасов полезных ископаемых; причины изменения представленных запасов полезных ископаемых по сравнению с поставленными на государственный баланс запасами полезных ископаемых.

Раздел "Геологическое строение месторождения полезных ископаемых" включает:

1) краткие сведения об изученности и геологическом строении района; позиция месторождения полезных ископаемых в общей геологической структуре района (структурно-тектоническая и металлогеническая привязка);

2) данные о геологическом строении месторождения полезных ископаемых (части месторождения), его границы, генезис; структурные, литологические и другие факторы, определяющие условия залегания, морфологию тел и качество полезного ископаемого. В случае изменения прежних представлений о геологическом строении месторождения полезных ископаемых (части месторождения) в результате проведенных геологоразведочных или горно-эксплуатационных работ в приложении к отчету приводятся материалы, иллюстрирующие эти изменения и обосновывающие принятую новую интерпретацию;

3) данные о количестве тел полезного ископаемого, их морфологических типах и распределении по месторождению полезных ископаемых (части месторождения); информация об обоснованности увязки тел полезных ископаемых по простиранию и падению геологическими, геофизическими и другими данными (если увязка не однозначна - информация о рассмотрении возможных вариантов и обоснование принятого варианта);

4) краткая характеристика формы и строения каждого тела полезного ископаемого: мощность, размеры по простиранию и падению, площадь, условия залегания, характер выклинивания тел полезных ископаемых, особенности их контактов с вмещающими породами, доля запасов полезных ископаемых от общих запасов месторождения полезных ископаемых; изменчивость параметров тел полезных ископаемых по простиранию и падению, внутреннее строение, распределение основных и попутных компонентов, а также вредных примесей; наличие и закономерности размещения обогащенных участков месторождения полезных ископаемых, состав и характер распределения пустых и некондиционных прослоев в контуре тела полезного ископаемого, их доля (в процентах) и возможность геометризации;

5) данные о принципах проведения обобщающего контура и выделения рудных интервалов, распределение запасов полезных ископаемых по мощностям рудных интервалов, о результатах подтверждения принятого коэффициента рудоносности на участках детализации; обоснование возможности селективной отработки полезного ископаемого - для месторождений полезных ископаемых, запасы которых подсчитываются статистически, без геометризации конкретных тел полезных ископаемых, в обобщенном контуре с использованием коэффициентов рудоносности; информация о проявлении внутреннего и поверхностного карста, обоснованность принятой методики статистического определения закарстованности полезного ископаемого;

6) характеристика геоморфологических (палеогеографических) особенностей локализации россыпи полезных ископаемых; условия ее залегания, особенности формы,

размеров, строения и состава продуктивного пласта (пластов); состав и мощность торфов; геологическое строение и рельеф плотика; содержание ценных компонентов в песках, торфах и породах плотика; размер, форма и степень окатанности зерен полезных минералов; содержание в минерале полезных компонентов или пробность золота и др.;

для россыпных месторождений полезных ископаемых - данные о зерновом составе, валунистости, глинистости, обводненности, льдистости песков и торфов; информация о наличии зон многолетнемерзлых пород, таликов и т.д., степени поражения отработками прошлых лет;

7) данные о группе месторождения полезных ископаемых (части месторождения) по сложности геологического строения в соответствии с Классификацией запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых, утвержденной Приказом МПР России от 11 декабря 2006 г. N 278 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25.12.2006, регистрационный N 8667) (далее - Классификация запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых), ее обоснование данными разведки (в том числе на участках детализации), а для эксплуатируемых месторождений полезных ископаемых - и обоснование данными разработки.

Раздел "Методика геологоразведочных работ" включает:

1) данные о топографической и маркшейдерской основе, времени проведения съемки, системе координат и способах инструментальной привязки горных выработок к опорной сети;

2) данные о глубине разведки месторождения полезных ископаемых (части месторождения); обоснование выбора технических средств и системы разведки; таблица видов и объемов геологоразведочных работ (горных, буровых, геофизических и др.); объем выработок (по видам), участвующих в подсчете запасов полезных ископаемых;

3) данные о методике разведки месторождения полезных ископаемых (части месторождения), в том числе приповерхностных частей (поверхности, зоны окисления и вторичного обогащения) и глубоких горизонтов;

4) обоснование принятой геометрии разведочной сети (формы, ориентировки и плотности) для подсчета запасов полезных ископаемых различных категорий разведанности в зависимости от геологических особенностей месторождения полезных ископаемых, размеров, морфологии и внутреннего строения тел (залелей) полезных ископаемых, характера распределения в них полезных компонентов;

5) обоснование выделения участков детализации; степень их разведанности; полученные при детализации результаты, их анализ, сравнение с данными, полученными по разведочной сети, принятой для остальной части месторождения полезных ископаемых; возможность использования этой информации для обоснования подсчетных параметров по месторождению полезных ископаемых в целом;

6) определение погрешностей оценок средних параметров и запасов полезных ископаемых, ошибок геометризации, выполненное методом сгущения сети на участках детализации; определение достаточного количества пересечений в подсчетном блоке для достоверной оценки наиболее изменчивых параметров полезных ископаемых; сравнение обоснованной геометрии разведочной сети с фактически созданной на месторождении полезных ископаемых (при значительном расхождении приводится оценка влияния сети на степень разведанности запасов полезных ископаемых);

7) данные о назначении, системе расположения и ориентировке разведочных горных выработок; данные о протяженности интервалов штреков и восстающих, непрерывно прослеживающих тела полезных ископаемых; способы создания полных разведочных пересечений;

8) информация о способах и технологии бурения разведочных скважин, их глубине, диаметре и конструкции, методике измерения искривления стволов скважин; данные о применявшейся аппаратуре; результаты замеров зенитных и азимутальных искривлений; данные об оценке влияния искривления стволов скважин на выдержанность принятой сети

разведочных наблюдений, а также о случаях отсутствия данных по измерению искривления стволов скважин на отдельных интервалах; обоснование использования данных таких пересечений при подсчете запасов полезных ископаемых; достаточность материала, полученного при разных способах и диаметрах бурения, для изучения геологического строения месторождения и качества полезного ископаемого; сопоставимость данных, полученных при различных видах бурения; количество пересечений тел полезного ископаемого под острыми углами; обоснование возможности использования полученных по этим пересечениям данных при подсчете запасов полезных ископаемых;

9) данные о состоянии керна (столбики, куски); указание на линейный, весовой или объемный выход керна (в необходимых случаях - выход шлама): средний по отдельным телам полезного ископаемого, технологическим типам руд (в том числе по интервалам различной мощности и с различными содержаниями полезных компонентов) и в целом по месторождению полезных ископаемых;

данные о пределах колебаний указанных величин отдельно по полезному ископаемому, некондиционным внутренним прослоям и вмещающим породам; объем и регулярность контроля за выходом керна и шлама; оценка представительности керна и шлама по количеству и качеству материала; комплекс мероприятий, применявшихся для повышения выхода керна, их эффективность; методы и результаты исследований по изучению избирательного истирания и представительности керна; оценка достоверности полученных данных; методика и объем работ по заверке данных бурения горными выработками, их результаты; в случае применения поправочных коэффициентов к результатам опробования скважин - их обоснование;

10) информация о доле скважин (интервалов) с низким выходом керна или шлама (в процентах), о степени влияния этих скважин на достоверность подсчитанных запасов полезных ископаемых;

11) перечень интервалов горных выработок и скважин, а также разведочных линий, данные по которым не использованы при подсчете запасов полезных ископаемых; причины их исключения из подсчета;

12) геофизические методы исследований; перечень геологических задач, решаемых с применением геофизических методов исследований; обоснование использованного комплекса методов; сводная таблица объемов всех видов исследований; степень изученности геофизическими методами площади месторождения полезных ископаемых; количество охваченных геофизическими исследованиями скважин и горных выработок (всего, в том числе участвующих в подсчете запасов полезных ископаемых);

13) данные о масштабах геофизических съемок, сети наблюдений, участках и масштабах детальных наземных геофизических работ; данные о масштабах и скоростях записи физических параметров при геофизических исследованиях скважин и горных выработок; характеристика эталонных, контрольно-градуировочных скважин (выход керна, качество документации, представительность по качеству полезного ископаемого), методика градуирования и эталонирования аппаратуры; информация о расстоянии между скважинами (горными выработками), шаге наблюдений, разрешающей способности используемой аппаратуры и методах исследований; данные о методике построения корреляционных графиков при геофизическом опробовании, полученных коэффициентах корреляции и уравнении регрессии, использованной аппаратуре, контроле стабильности ее работы, точности (погрешности) измерений;

14) данные о физических свойствах вмещающих пород и полезного ископаемого; краткая методика и техника их изучения, объем исследований и их представительность; характеристика условий, наиболее благоприятных для применения геофизических методов исследований; основные факторы, искажающие результаты геофизических исследований;

15) приемы качественной интерпретации физических полей; количественная интерпретация выявленных аномалий; сопоставление наблюдаемых и расчетных графиков по характерным профилям и опорным разведочным выработкам; определение параметров

тел полезного ископаемого (размеров, мощности, содержания полезных компонентов и вредных примесей), глубины их залегания;

16) по разрабатываемым месторождениям полезных ископаемых - информация о заверке данных геофизических исследований бурением или горными выработками; объемы и результаты заверки; оценка надежности методов интерпретации и достоверности геофизических результатов; информация о погрешностях определения контактов, мощностях, глубинах залегания тела полезного ископаемого, содержания полезных компонентов и вредных примесей, а также других параметрах по сравнению с геологическими данными; материалы, характеризующие достоверность ранее проведенных геофизических исследований;

17) методы моделирования месторождений полезных ископаемых и физических полей; задачи и методика моделирования, используемые программы; характеристика геолого-геофизических моделей; результаты моделирования и их использование;

18) описание аномалий и результатов их интерпретации по скважинам (разведочным линиям);

19) обоснование принятой методики опробования полезных ископаемых; методы (геологические, геофизические) и способы (керновое, шламовое, бороздое, задирковое, валовое и др.) опробования;

20) количество проб, отобранных различными способами, в том числе участвующих в подсчете запасов полезных ископаемых; расположение проб в горных выработках и скважинах, длина секций и сечение борозд, расстояние между опробуемыми забоями в прослеживающих горных выработках;

21) данные о соответствии методики отбора проб, их геометрии условиям залегания, особенностям морфологии, внутреннего строения и вещественного состава тел полезных ископаемых; обоснованность данными опробования границ тел полезного ископаемого: полнота опробования по мощности, опробование приконтурных вмещающих пород;

22) информация о контроле за качеством отбора проб: соблюдение сечения борозды, анализ двух половинок керна, соответствие теоретических и фактических масс проб;

23) методы и объемы контрольного опробования; оценка достоверности рядового опробования, его сопоставление с результатами крупнообъемного опробования (по полным пересечениям полезного ископаемого) - задиркового, валового, технологического (в пределах геологически однородных участков); объемы прямой заверки и косвенного сопоставления материалов; наличие (отсутствие) систематических погрешностей в определении содержаний полезных компонентов и вредных примесей; поправочные коэффициенты, обоснование их значений и методики применения;

24) данные о назначении групповых (объединенных) проб, методе их составления, общем количестве, в том числе участвующих в подсчете запасов полезных ископаемых; контроль правильности составления групповых проб; удельный вес интервалов полезного ископаемого (по его природным или технологическим типам), охарактеризованных групповыми пробами, отобранными для определения попутных полезных компонентов, вредных примесей и других подлежащих изучению показателей; равномерность охвата ими тел полезного ископаемого по площади и разрезу;

25) обоснование схемы обработки проб; данные о контроле качества обработки, его объеме, регулярности, результатах (в том числе данные о контроле по продуктам сокращения, дубликатам, контроле качества очистки дробильного и измельчительного оборудования); оценка величин случайных погрешностей обработки проб, выводы о качестве обработки;

26) информация о геофизических методах опробования и использовании их результатов при разведке, технологической оценке и подсчете запасов полезных ископаемых;

27) информация об аналитических работах, объемах, методах проведения основных, контрольных и арбитражных анализов с указанием выполнявших их лабораторий (в табличной форме);

28) результаты обработки данных внутреннего, внешнего и арбитражного контроля; календарные периоды и классы содержания, в пределах которых качество аналитических работ было неудовлетворительным (на основные, попутные полезные компоненты, вредные примеси), количество проб этих периодов, участвующих в подсчете запасов полезных ископаемых; причины неудовлетворительного качества анализов, мероприятия, выполненные для их устранения, достигнутые результаты; оценка влияния неудовлетворительного качества анализов на достоверность оценки запасов (определение мощностей, содержаний, площадей, запасов полезного ископаемого) и обоснование возможности использования этих данных для подсчета запасов полезных ископаемых;

29) предлагаемые поправочные коэффициенты и способы их применения (для отдельных компонентов, вредных примесей и других показателей по типам полезного ископаемого, периодам работ, классам содержаний, а также для разных лабораторий, выполнявших основные анализы);

30) методы и количество определений объемной массы (по образцам, целикам, геофизическими методами) для отдельных природных или технологических типов полезного ископаемого; результаты, полученные различными методами, их сопоставление; оценка представительности выполненных определений по охвату всех выделенных природных типов полезных ископаемых (с учетом их удельного веса в запасах полезных ископаемых) и достоверности полученных результатов; влияние химического, минерального состава полезного ископаемого и трещиноватости на величину объемной массы; обоснование значений объемной массы, принятых для подсчета запасов полезных ископаемых;

31) количество и результаты определения естественной влажности полезного ископаемого, учет этих результатов при вычислении объемной массы.

Раздел "Вещественный состав и технологические свойства полезных ископаемых" включает:

1) данные о природных разновидностях полезного ископаемого, их минеральном и химическом составе, физико-механических свойствах, текстурных, структурных и прочих особенностях; закономерности распределения природных типов в пределах месторождения полезных ископаемых (части месторождения); изменение состава и физико-механических свойств полезного ископаемого в зоне выветривания (окисления), глубина развития этой зоны (в том числе зоны вторичного обогащения), результаты фазовых анализов; критерии разделения полезного ископаемого по степени выветрелости (окисленности);

2) информация о распределении основных и попутных полезных компонентов, вредных и шлакообразующих примесей по минеральным формам, о закономерности и степени неравномерности распределения полезных компонентов и примесей в пределах месторождения полезных ископаемых (части месторождения) и отдельных тел (залежей) полезного ископаемого по его природным типам;

3) данные о наличии корреляции между содержаниями отдельных основных и попутных компонентов; обоснование возможности подсчета запасов отдельных попутных компонентов методом корреляции при установлении преобладающей приуроченности их к минералам соответствующих основных компонентов;

4) данные о наличии зональности в распределении основных и попутных компонентов, а также отдельных тел полезных ископаемых (или их частей), обогащенных попутными компонентами, и оценка возможности их селективной отработки; наличие тел полезных ископаемых (или их частей) с повышенным содержанием вредных и шлакообразующих примесей; влияние внутренних некондиционных участков на качество полезного ископаемого;

5) обоснование достаточности выполненных исследований вещественного состава полезного ископаемого для определения его качества и подсчета запасов полезных

ископаемых; полнота опробования каждого из попутных компонентов, достоверность определения содержаний, обоснование условий подсчета запасов этих компонентов (по содержанию в рядовых или групповых пробах, в минералах или концентратах, в целом по месторождению полезных ископаемых, по отдельным телам полезного ископаемого, подсчетным блокам и т.д.);

6) методика и объемы геолого-технологического картирования; представительность укрупненных лабораторных, полупромышленных и промышленных проб (по массе, месту отбора, минеральному составу, содержаниям основных и попутных компонентов и другим показателям) для участка, тела полезного ископаемого, горизонта и т.д.; обоснование полноты технологического опробования отдельных тел полезного ископаемого, а также его природных и промышленных (технологических) типов и сортов, попутных компонентов; наименование организации, проводившей технологические исследования; программы исследований;

7) информация о промышленных (технологических) типах и сортах полезных ископаемых, характере их размещения, обоснованности выделения; данные об изменчивости технологических свойств полезного ископаемого (по данным геолого-технологического картирования); доля выявленных технологических типов и сортов в общих запасах месторождения полезных ископаемых; возможность их геометризации;

8) возможные схемы переработки минерального сырья; оптимальная схема обогащения и переработки, обоснование ее оптимальности; основные показатели переработки (выход товарной продукции, ее качество и соответствие требованиям потребителя, стандартам или техническим условиям, извлечение основных компонентов в товарную продукцию и отходы производства, распределение вредных примесей по продуктам переработки);

9) данные о возможности предварительного радиометрического обогащения минерального сырья путем сортировки в транспортных емкостях и (или) покусковой сепарации; данные о контрастности минерального сырья, физических признаках, которые могут быть использованы для разделения рудной массы, показателях радиометрической обогатимости; предложения по проведению дальнейших исследований;

10) данные о поведении попутных компонентов в процессе обогащения, металлургического или химического передела минерального сырья (раздельно по технологическим типам и сортам полезного ископаемого): содержание этих компонентов в продуктах обогащения и передела, содержание минералов-носителей в продуктах обогащения, баланс распределения каждого попутного компонента по минералам, продуктам обогащения и передела; возможность получения самостоятельных концентратов попутных компонентов, образующих собственные минералы;

11) данные о составе и свойствах отходов основного производства, результатах их технологического изучения (или данные по обобщению опыта отечественных и иностранных организаций, перерабатывающих минеральное сырье сходного состава), способах организации хвостового хозяйства; данные о возможности промышленного использования отходов или заключенных в них компонентов, потребности в них; указание на целесообразность учета количества отдельных видов отходов (либо заключенных в них ценных компонентов в случае целесообразности их использования и наличия потребителя) основного производства или постановки их запасов, состоящих преимущественно из природных образований (отвалы породы, отходы добычи и распиловки стенового и облицовочного камня, хвосты обогащения и др.), на государственный баланс запасов полезных ископаемых;

12) информация об использовании оборотной воды и ее влиянии на технологические процессы - извлечение полезных компонентов и качество концентратов; оптимальные методы стабилизации солевого состава оборотной воды перед ее использованием; необходимые объемы свежей воды для подпитки технологической схемы;

13) обоснование достаточности проведенного изучения вещественного состава и технологических свойств полезного ископаемого для проектирования технологической схемы его переработки с комплексным извлечением полезных компонентов, включая вопросы усреднения и рудоподготовки;

14) данные о сравнении полученных показателей переработки с показателями отечественных и иностранных организаций, перерабатывающих минеральное сырье сходного состава; соответствие полученных результатов данным, положенным в основу технико-экономического обоснования кондиций;

15) выводы о полноте и представительности технологических исследований, надежности обоснования рациональной схемы переработки полезных ископаемых и показателей извлечения, направления дальнейших технологических исследований для оптимизации схемы.

Раздел "Гидрогеологические условия разработки месторождения полезных ископаемых" включает:

1) виды, методика и объемы гидрогеологических и гидрологических исследований (последние осуществляются в случае, если воды поверхностных водотоков и водоемов участвуют в обводнении месторождения полезных ископаемых); технические средства проведения работ; оборудование гидрогеологических скважин; средства откачек; обоснование полноты и качества проведенных работ, их достаточности для составления проекта разработки месторождения полезных ископаемых (части месторождения);

2) результаты исследований, проведенных специализированными организациями, и краткие выводы исследований (в случае проведения таких исследований);

3) краткая гидрологическая и гидрогеологическая характеристика района месторождения полезных ископаемых; поверхностные водотоки и водоемы; типы подземных вод; основные водоносные и водоупорные горизонты; многолетний и годовой режим подземных и поверхностных вод; водоносные горизонты, которые участвуют или могут участвовать в обводнении месторождения полезных ископаемых, их взаимосвязь с другими горизонтами и поверхностными водотоками; условия и режим обводнения месторождения полезных ископаемых; наиболее обводненные участки и зоны; химический состав и бактериологическое состояние поверхностных и подземных вод, насыщенность их газами, агрессивность по отношению к металлам, полимерам, дереву и бетону; оценка степени сложности гидрогеологических условий месторождения полезных ископаемых;

4) данные о величине водопритоков (ожидаемых или фактических) в горные выработки; прогнозируемая величина депрессионной воронки, формирующейся в результате водопонижительных мероприятий;

5) данные о возможности устройства плотин с целью подъема воды, если глубина недостаточна для работы драги (для россыпных месторождений, предназначенных для дражной отработки);

6) данные о потребностях проектируемого предприятия по добыче полезного ископаемого и переработке минерального сырья в воде хозяйственно-питьевого и технического назначения и обеспеченность ее источниками; данные о действующих в районе месторождения полезных ископаемых водозаборах, разведанных месторождениях пресных подземных вод (величина поставленных эксплуатационных запасов полезного ископаемого на государственный баланс запасов полезных ископаемых, данные об их постановке); оценка возможности выявления новых месторождений пресных подземных вод;

7) данные об оценке возможности использования вод, участвующих в обводнении месторождения полезных ископаемых, для целей водоснабжения или бальнеологических целей, извлечения из них ценных компонентов;

8) данные об информационном обеспечении проектных решений по осушению геологического массива с учетом анализа результатов двух видов опытно-фильтрационных исследований для определения показателей фильтрационных и емкостных свойств водоносных пород: опытно-фильтрационных работ (ОФР) и опытных параметров

перетекания при наличии гидравлической связи между рудовмещающими и смежными водоносными пластами;

9) перечень определяемых компонентов: макрокомпоненты растворенного вещества; нормируемые микрокомпоненты растворенного вещества; растворенные и спонтанные газы.

Раздел "Горно-геологические, инженерно-геологические, горнотехнические и экологические условия разработки месторождения полезных ископаемых" включает:

1) общая характеристика горно-геологических условий месторождения полезных ископаемых (части месторождения), определяющих способ вскрытия и технологию его разработки (рельеф местности, мощность и характеристика современных покровных и древних выветрелых площадных и линейных отложений, особенности строения и условия залегания тел полезных ископаемых, их мощность, углы падения, выдержанность);

2) оценка сложности инженерно-геологических свойств пород месторождения полезных ископаемых и их анизотропия, состав и трещиноватость пород и руд, их текстурные и структурные особенности, степень тектонической нарушенности; закарстованность пород, обводненные разломы, трещиноватые зоны поглощения и зоны разгрузки поверхностных вод; данные о сейсмичности района, возможность возникновения оползней, селевых потоков;

3) данные о наличии многолетнемерзлых пород (далее - ММП), их пространственном положении, глубине распространения и температурном режиме, изменении свойств пород и руд при сезонном промерзании и оттаивании, льдистости пород, глубине сезонной оттайки;

4) в области островной мерзлоты - характеристика массивов мерзлых пород, доля (в процентах) площади, занятой ММП, среднегодовые температуры пород;

5) в области сплошного распространения ММП - данные о наличии сквозных и несквозных таликов под руслами рек, озерами и зонами разгрузки подземных вод, крупных наледей;

6) данные о методике физико-механических испытаний полезного ископаемого и вмещающих (вскрышных) пород, о буримости и взрываемости полезного ископаемого и вмещающих горных пород, о слеживаемости и кусковатости добытого полезного ископаемого; данные о методике выполненных работ, времени проведения, их объемах и результатах;

7) данные о пространственном положении участков с ослабленной устойчивостью вмещающих пород, зон выветривания, тектонического дробления, карстообразования и др.; прогноз устойчивости вмещающих пород, которые могут осложнить разработку месторождения полезных ископаемых; прогноз изменения инженерно-геологических условий в процессе разработки месторождения полезных ископаемых;

8) принятые в ТЭО кондиций решения о способе вскрытия и разработки месторождения полезных ископаемых (части месторождения), их корректировка (при необходимости);

- для месторождений полезных ископаемых (частей месторождения), предназначенных к отработке открытым способом, - данные о средних и максимальных коэффициентах вскрыши, глубине разработки, углах откоса бортов карьера, характере слоистости, межпластовых прослоях, направлении и углах падения пластов и тектонических нарушений, возможностях оползней в бортах карьера;

- для месторождений полезных ископаемых (частей месторождения), предназначенных к отработке подземным способом, - характеристика физико-механических свойств пород, залегающих непосредственно в кровле и почве тел полезного ископаемого, а также в ослабленных зонах (при пересечении с тектоническими нарушениями, зонами окисления, выветривания, карста), возможность динамического проявления горного давления (горные удары и др.).

Для месторождений полезных ископаемых (частей месторождения), предназначенных к отработке комбинированным способом отработки (в том числе с использованием геотехнологических методов добычи), помимо характеристик, изложенных в абзацах 2 и 3

настоящего подпункта, приводится обоснование границ разных способов добычи (с учетом очередности отработки и охранных целиков);

9) данные о газоносности месторождения полезных ископаемых, способности полезных ископаемых к самовозгоранию в естественном залегании и после извлечения из недр, опасности внезапных выбросов пород, геотермических условий;

при открытом способе разработки - способность к самовозгоранию пород, залегающих во вскрыше полезного ископаемого, после их выемки из недр;

10) данные о радиационной характеристике полезных ископаемых и вмещающих горных породах, наличии токсичных (органических и др.) соединений, пневмоконикозоопасности при ведении горных работ и других факторах, влияющих на здоровье человека;

11) информация о местоположении площадей, лишенных залежей полезных ископаемых, где могут размещаться объекты производственного и жилищно-гражданского назначения, отвалы пустых пород.

Раздел "Попутные полезные ископаемые" включает данные о подсчете запасов попутных полезных ископаемых и компонентов.

Раздел "Вопросы охраны окружающей среды" включает оценку экологических последствий освоения месторождения полезных ископаемых, подготовленная на базе материалов, собранных в процессе специализированных исследований в период его изучения.

Раздел "Подсчет запасов полезных ископаемых" включает:

1) значения кондиций, установленные для подсчета запасов полезных ископаемых; дата и номер заключения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых, содержащего данные значения;

2) данные о соответствии количества и качества полезного ископаемого, горно-геологических условий разработки месторождения полезных ископаемых, показателей переработки минерального сырья и других исходных данных, принятых при обосновании кондиций, материалам разведки. При наличии существенных расхождений - технико-экономические расчеты, подтверждающие возможность применения ранее утвержденных кондиций или обосновывающие вносимые в них изменения;

3) обоснование принятых способов подсчета запасов основного полезного ископаемого, исходя из геологического строения месторождения полезных ископаемых, методики его разведки и способов отработки.

При автоматизированном подсчете запасов полезных ископаемых компьютерная технология должна иметь описание используемых методов вычислений и обеспечивать возможность просмотра, проверки и корректировки исходных данных (координаты разведочных выработок, данные инклинометрии, отметки литолого-стратиграфических границ, результаты опробования, планы опробования, параметры кондиций и др.), результатов промежуточных расчетов и построений (рудные пересечения, выделенные в соответствии с кондициями; геологические разрезы или планы с контурами промышленного оруденения; проекции рудных тел на горизонтальную или вертикальную плоскость; подсчетные параметры по блокам, уступам, разрезам) и сводных результатов подсчета запасов полезных ископаемых.

В случае подсчета запасов полезных ископаемых с использованием метода геостатического моделирования (или другими интерполяционными методами) формы представляемых данных должны обеспечивать возможность их сравнительного анализа и повторного расчета. Модели симметрирующих преобразований, трендов и вариограмм представляются в аналитическом и описательном виде;

4) виды подсчетной графики, соответствие ее масштаба условиям подсчета запасов полезных ископаемых;

5) принципы оконтуривания тел полезных ископаемых; принятая методика интерполяции и экстраполяции; обоснование отступлений от значений кондиций при

оконтурировании тел полезных ископаемых; оценка их влияния на результаты подсчета запасов полезных ископаемых;

6) в случае применения при разведке месторождения полезных ископаемых геофизических методов - степень использования полученных данных для оконтурирования тел полезного ископаемого по мощности, простираению, падению, уточнения внутреннего строения, определения средних содержаний полезных компонентов и вредных примесей, степени закарстованности, трещиноватости и других параметров. При этом указывается:

количество рудных интервалов, по которым содержание полезных компонентов принято по геофизическим данным, их доля в общем количестве интервалов, участвующих в подсчете запасов полезных ископаемых;

блоки, участки, тела полезного ископаемого, запасы которых подсчитаны по геофизическим данным полностью или частично;

7) принципы и обоснованность выделения подсчетных геологических блоков, их размеры и соответствие производительности проектируемого или действующего предприятия; обоснование категорий запасов полезных ископаемых по степени разведанности; использованные для обоснования категорий запасов количественные и вероятностные методы оценки точности и достоверности определения основных подсчетных параметров, результаты их применения (при значительном объеме могут включаться в состав текстовых приложений), причины и обоснование принятия категорий, отличающихся от категорий, рекомендуемых по результатам количественной и вероятностной оценки;

8) методика определения средних значений подсчетных параметров, объемов блока, запасов полезных ископаемых и их технологических типов; принятые статистические методы учета внутренних некондиционных участков, запасов технологических типов полезных ископаемых, выхода сортов и марок минерального сырья; применяемые при расчете отдельных параметров поправочные коэффициенты;

при статистическом подсчете в обобщающих контурах с использованием коэффициента рудоносности - принципы выделения обобщающих объемов, способы расчета коэффициента рудоносности, его изменения по подсчетным блокам и категориям запасов полезных ископаемых;

9) обоснование методики выявления выдающихся ("ураганных") содержаний полезных компонентов и мощностей тел полезных ископаемых; обоснование способов, применяемых для ограничения влияния "ураганных" значений параметров при подсчете запасов полезных ископаемых, анализ влияния проведенного ограничения на результаты подсчета запасов полезных ископаемых отдельных блоков, залежей, природных или (и) технологических типов полезных ископаемых и месторождения полезных ископаемых в целом (по данным вариантов подсчета запасов полезных ископаемых с учетом и без учета "ураганных" содержаний и мощностей) и оценка этого влияния (в процентах от величины общих запасов полезных ископаемых);

10) определение и учет валунистости и льдистости рыхлых отложений (для россыпных месторождений);

11) данные по учету закарстованности карбонатных пород, гипса и ангидрита (для месторождений карбонатных пород, гипса и ангидрита);

12) результаты подсчета по группам и категориям запасов полезных ископаемых (для забалансовых запасов - их распределение в соответствии с причинами, по которым они отнесены к забалансовым); данные о запасах полезных ископаемых, подсчитанных геолого-маркшейдерской службой в блоках, затронутых отработкой или подготовленных к выемке, а также в охранных целиках;

13) контрольный способ подсчета запасов полезных ископаемых, рудные тела (залежи, блоки), по которым проведен контрольный подсчет, используемая при этом методика определения объемов, средних значений подсчетных параметров и запасов полезных ископаемых; результаты контрольного подсчета и их сравнение с данными

основного подсчета; анализ причин расхождения; выводы о достоверности и точности основного подсчета запасов полезных ископаемых;

14) принятые методы подсчета запасов попутных компонентов: по содержанию в рядовых или групповых пробах, по содержанию в минералах (мономинеральных пробах) или концентратах, в целом по месторождению полезных ископаемых, по отдельным рудным телам или в подсчетных блоках и т.д.; для попутных компонентов III группы - методика подсчета валовых и извлекаемых запасов полезных ископаемых, в том числе специальными методами (по минералам, лабораторным концентратам, методом корреляции и др.);

15) обоснование отнесения запасов попутных компонентов к различным категориям в зависимости от категории запасов полезных ископаемых и изученности технологических свойств заключающего их полезного ископаемого, равномерности распределения и изученности форм нахождения этих компонентов;

16) результаты подсчета запасов попутных компонентов по месторождению полезных ископаемых в целом, рудным телам, промышленным типам полезного ископаемого, группам и категориям запасов полезных ископаемых и способам разработки полезного ископаемого;

17) обоснование принятых методов подсчета запасов попутных полезных ископаемых (включая породы вскрыши), способы оконтуривания, принципы выделения подсчетных блоков и отнесения их к различным категориям, методика определения средних значений подсчетных параметров; результаты подсчета запасов полезных ископаемых по категориям и для различных назначений использования;

18) сопоставление подсчитанных запасов полезных ископаемых и промышленных компонентов месторождения полезных ископаемых с запасами, поставленными на государственный баланс запасов полезных ископаемых; при наличии расхождений - анализ причин несоответствия.

Раздел "Сопоставление данных разведки и разработки месторождения полезных ископаемых при проведении геологоразведочных и эксплуатационных работ на разведываемых и разрабатываемых месторождениях полезных ископаемых" включает:

1) геологическое задание на проведение опытно-промышленной разработки, перечень задач, которые она должна решить;

2) обоснование представительности отработанного участка;

3) оценка качества проведенных работ (эксплуатационной разведки, добычных работ, технологии переработки полезного ископаемого и др.);

4) данные о подтверждаемости условий залегания, формы тел полезного ископаемого, запасов полезных ископаемых и содержаний полезных компонентов, принятых по результатам разведочных работ;

5) данные о подтверждаемости условий отработки месторождения полезных ископаемых (гидрогеологических, инженерно-геологических, технологических и др.);

6) обоснованность принятых данных при разведке и оценке месторождения полезных ископаемых и подсчете запасов полезных ископаемых.

Для месторождений полезных ископаемых, на которых предполагается применение геотехнологических способов добычи (подземное выщелачивание (СПВ), подземное растворение (СПР), гидродобыча (СГД)), приводятся все горно-геологические, гидрогеологические, технологические особенности разработки и переработки полезного ископаемого, обеспечивающие возможное использование этих способов разработки месторождения полезных ископаемых, и все параметры, полученные при опытной отработке.

Раздел "Оценка степени изученности и подготовленности месторождения для промышленного освоения" включает:

1) краткий обобщающий анализ соответствия геологической, технологической, гидрогеологической, горнотехнической, экологической и экономической изученности месторождения полезных ископаемых основным требованиям к оцененным или разведанным месторождениям полезных ископаемых, изложенным в Классификации запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых, выводы о подготовленности

оцененных месторождений полезных ископаемых к проведению разведочных работ или о подготовленности разведанных месторождений полезных ископаемых для промышленного освоения;

2) основные вопросы, которые нуждаются в более детальном изучении на оцененных месторождениях полезных ископаемых при их дальнейшей разведке, а на разведанных месторождениях полезных ископаемых - на стадии проектно-изыскательских работ и в процессе разработки;

для разрабатываемых месторождений полезных ископаемых (частей месторождений) при необходимости - выводы по совершенствованию принятых систем разработки, схемы рудоподготовки, технологической схемы обогащения, а также по рациональному и комплексному использованию полезных ископаемых и заключенных в них компонентов, организации опережающего геологического изучения недр и т.п.

Раздел "Заключение" включает:

1) основные выводы о степени изученности геологического строения месторождения полезных ископаемых (части месторождения), вещественного состава и технологических свойств полезного ископаемого, а также природных условий разработки месторождения полезных ископаемых;

2) основные выводы о наиболее полном, комплексном использовании разведанных запасов полезного ископаемого, а также попутных полезных ископаемых и ценных компонентов, имеющих промышленное значение;

3) оценка общих перспектив месторождения полезных ископаемых; направление дальнейших геологоразведочных работ и специальных исследований;

4) для разрабатываемых месторождений полезных ископаемых (частей месторождений) - рекомендации по совершенствованию системы разработки, технологической схемы, снижению потерь полезных ископаемых, рациональному и комплексному использованию полезных ископаемых (как основных, так и попутных), а также заключенных в них полезных компонентов.

Раздел "Список использованных источников" включает перечень источников, использованных при составлении представленных на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов, с указанием названий источников, авторов (исполнителей), года и места издания (составления).

К отчету прилагаются следующие текстовые приложения:

1) копия лицензии на пользование недрами (с приложениями, являющимися ее неотъемлемыми составными частями);

2) документы о сличении первичной геологической документации с натурой, а также проверки качества первичных геофизических материалов, технического состояния аппаратуры, правильности обработки первичной полевой геофизической документации;

3) документы отбора технологических проб;

4) заключение государственной экспертизы запасов полезных ископаемых о геологической, технологической и экономической обоснованности предельных значений кондиций для подсчета запасов полезных ископаемых в недрах, обеспечивающих наиболее полную и рациональную отработку (выработку) запасов месторождений при соблюдении экологических требований;

5) заключение государственной экспертизы запасов полезных ископаемых (в случае, если такая экспертиза проводилась);

6) по разрабатываемым месторождениям полезных ископаемых дополнительно представляются:

- данные о добыче полезных ископаемых, проектных и фактических потерях и разубоживании, о количестве списанных не подтвердившихся запасов полезных ископаемых за период, прошедший после последней государственной экспертизы запасов полезных ископаемых, акты о списании запасов полезных ископаемых;

- справка о фактических водопритоках в горно-эксплуатационные выработки;
- данные о выделении газов, проявлениях горного удара;
- данные о технологической схеме и фактических показателях обогащения.

На время проведения экспертизы материалов подсчета запасов полезных ископаемых представляется в одном экземпляре (оригинале) геологическая документация всех горных выработок и скважин (зарисовки и описания горных выработок, колонки, описание, каротажные диаграммы скважин, журналы интерпретации данных скважинной геофизики по каждому методу), данные по которым использованы для оконтуривания и подсчета запасов полезных ископаемых или построения опорных геологических разрезов (профилей), отчеты по технологическим, инженерно-геологическим, гидрогеологическим, газовым условиям месторождения полезных ископаемых.

К отчету прилагаются табличные приложения, содержащие:

1) ведомость координат скважин, горных выработок, а в необходимых случаях - пересечений ими кровли и подошвы тел полезных ископаемых;

2) характеристику качества горных и буровых работ, опробования, обработки проб и аналитических работ:

- выход керна и его состояние в интервалах полезного ископаемого, вошедших в подсчет запасов полезных ископаемых;

- результаты анализа данных контрольных перебурок и контрольных горных выработок;

- характер избирательного истирания керна или избирательного выкрашивания при бороздовом опробовании;

- данные сравнения теоретических и фактических масс отобранных проб;

- результаты контроля обработки проб;

- результаты обработки внутреннего, внешнего и арбитражного контроля аналитических работ, а при необходимости - таблицы расчета поправочных коэффициентов;

3) в случае применения геофизических методов разведки и опробования:

- данные соотношения объемов буровых, горных и геофизических работ (по методам исследований);

- данные контрольного промера каротажного кабеля;

- исходные геологические и геофизические данные, используемые для построения корреляционных зависимостей;

- таблицы сопоставления: основных и контрольных измерений по методам с расчетами среднеквадратических погрешностей измерений; глубин залегания тел полезного ископаемого по данным каротажа и бурения; мощности интервалов полезного ископаемого по данным каротажа и бурения с расчетами среднеквадратических расхождений между этими данными по классам выхода керна; содержания полезных компонентов по данным геологического и геофизического опробования с расчетами случайных и систематических расхождений между геологическими и геофизическими данными;

4) порядок получения параметров подсчета, его операций и результатов:

- таблицы вычисления средних содержаний, средних мощностей, средних объемных масс и других параметров для подсчета запасов полезных ископаемых по горным выработкам, скважинам, отдельным сечениям, разрезам и блокам по каждому из выделенных типов и сортов полезного ископаемого;

- таблицы вычисления площадей и объемов блоков;

- таблицы подсчета запасов полезных ископаемых, основных и попутных ценных компонентов по блокам, отдельным телам и участкам с подразделением их по категориям, группам (при возможности нескольких вариантов увязки тел полезных ископаемых

- приводятся соответствующие варианты подсчета запасов полезных ископаемых и результаты их сравнения между собой);

- сводные таблицы балансовых и забалансовых запасов полезных ископаемых, основных и попутных ценных компонентов по промышленным (технологическим) типам и

сортам, а также категориям запасов А, В, С1 и С2 с указанием средних значений основных показателей их качества для каждой категории и для суммарных запасов; для забалансовых запасов - распределение их в соответствии с причинами, по которым они отнесены к забалансовым (геологическими, экономическими, технологическими, горнотехническими и др.);

- сводные таблицы запасов полезных ископаемых, подсчитанных геолого-маркшейдерской службой предприятия по добыче и переработке полезного ископаемого; баланс движения запасов полезных ископаемых (для разрабатываемых месторождений полезных ископаемых);

5) таблицы к сопоставлению данных разведки и отработки;

6) таблицы (журналы) опробования;

7) таблицы результатов химических и других видов анализов, физико-механических испытаний и определения других качественных показателей полезного ископаемого и вмещающих пород;

8) таблицы определения объемной массы и влажности;

9) таблицы измерения искривления скважин;

10) табличные материалы по результатам инженерно-геологических, технологических, гидрогеологических, гидрологических и экологических исследований.

Табличные приложения, указанные в подпунктах 6 - 10 настоящего пункта, представляются на время проведения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых в одном экземпляре (в оригинале).

К отчету прилагаются графические приложения, содержащие:

1) материалы, отражающие геологическое строение района, рудного поля, месторождения полезных ископаемых:

- обзорная карта района месторождения полезных ископаемых в масштабах 1:100 000 - 1:200 000 с указанием гидросети, путей сообщения, населенных пунктов, местоположения разведанного и других месторождений полезных ископаемых;

- геологическая карта (или карта полезных ископаемых) района месторождения полезных ископаемых со стратиграфической колонкой и разрезами, проходящими через месторождение полезных ископаемых или в непосредственной близости от него; для месторождений рудных полезных ископаемых - геологическая карта рудного поля;

- геологическая (геолого-геофизическая) карта месторождения полезных ископаемых, отражающая также рельеф местности, геологические разрезы, а при необходимости погоризонтные планы, составленные в единых условных обозначениях;

- картограмма геофизической изученности месторождения полезных ископаемых, карты детальных наземных геофизических съемок площади месторождения полезных ископаемых с указанием местоположения расчетных профилей; результаты интерпретации выявленных аномалий; сводный план геофизических аномалий масштаба 1:2000 - 1:10 000 по данным комплексных геофизических исследований с контурами разведанных тел полезного ископаемого;

2) материалы, отражающие степень изученности, методику оконтуривания и подсчет запасов полезных ископаемых:

- планы опробования тел полезных ископаемых в масштабе, позволяющем выделить каждую отобранную пробу. Выделяются интервалы, представленные отдельными технологическими типами полезного ископаемого, указываются контуры подсчета балансовых и забалансовых запасов полезных ископаемых, а также разрывные нарушения, смещающие тела полезного ископаемого, и приводятся результаты определения во всех отобранных пробах содержания основных и попутных компонентов или других показателей качества;

- геолого-геофизические разрезы, на которых нанесены:

а) положение по данным каротажа отдельных маркирующих (опорных) горизонтов, границы интервалов полезного ископаемого, их мощность, глубина залегания, содержание

полезных компонентов и вредных примесей. При сходном характере каротажных кривых показывается корреляция литологических горизонтов и интервалов полезного ископаемого между скважинами;

б) графики наблюденных и расчетных значений физических параметров по методам наземной и скважинной геофизики, позволившим определить местоположение, морфологию и внутреннее строение тел полезного ископаемого; контуры тел полезного ископаемого, установленные и предполагаемые по геофизическим данным; результаты заверочных работ;

в) исходные геометрические и физические параметры, использованные для построения геолого-геофизической модели;

- каротажные диаграммы или их фрагменты по опорным и контрольно-градуировочным скважинам, подтверждающие обоснованность литологического расчленения разреза и надежность выделения интервалов полезного ископаемого, а также по всем скважинам, в которых мощность рудных интервалов и содержание полезных компонентов приняты для подсчета запасов по данным каротажа;

- подсчетные планы, разрезы и продольные проекции тел полезных ископаемых, составленные в масштабе, позволяющем проверить величину подсчетных площадей, на которые выносятся все пресечения полезных ископаемых с указанием мощности, содержания основных полезных компонентов, вредных примесей и других показателей качества, предусмотренных кондициями, проводятся контуры подсчетных блоков с указанием номера, балансовой принадлежности, категории запасов полезных ископаемых. На сводном подсчетном графике (продольных проекциях, разрезах, схемах расположения блоков) указываются: объемы блоков, запасы руды, среднее содержание основных полезных компонентов и их запасы. По разрабатываемым месторождениям полезных ископаемых показывается контур запасов полезных ископаемых; при повторном подсчете - контур запасов полезных ископаемых, ранее поставленных на государственный баланс запасов полезных ископаемых. При наличии значительных искривлений стволов скважин представляются вертикальные или горизонтальные проекции, иллюстрирующие фактическую сеть всех разведочных пересечений полезного ископаемого. В случае подсчета запасов полезных ископаемых методом вертикальных разрезов все указанные данные целесообразно нанести на геологические разрезы для использования их в качестве подсчетной графики;

- материал, иллюстрирующий изменение представлений об условиях залегания и внутреннем строении тел полезных ископаемых, основанное на данных сопоставления результатов разведки и разработки (продольные проекции, разрезы, планы с контурами тел полезных ископаемых по данным разведки и разработки, площадей полученного прироста запасов полезных ископаемых), а также материал, отображающий полноту отработки тел полезных ископаемых, - для разрабатываемых месторождений полезных ископаемых (в случае, если государственная экспертиза запасов полезных ископаемых проводилась ранее);

- иные карты, планы, разрезы и блок-диаграммы, характеризующие форму, условия залегания и строение тел полезных ископаемых (планы в изолиниях мощности тел полезного ископаемого и содержания полезных компонентов или вредных примесей, разрезы, отражающие распределение полезного ископаемого по сортам и т.д.), а также газоносность, гидрогеологические, инженерно-геологические, геокриологические и другие природные условия, влияющие на разработку месторождения полезных ископаемых.

9.2. Требования к правилам оформления представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов

Объем текстовой части отчета не должен превышать 300 страниц.

Материалы по подсчету запасов, представляемые на государственную экспертизу в виде отчета, оформляются заявителем в книги с присвоением им порядковых номеров.

На титульном листе первой книги указываются:

- наименование государственного заказчика (при выполнении работ за счет государственных средств) или пользователя участком недр (при выполнении работ за счет собственных, в том числе привлеченных средств);
- наименование организации, выполнившей работы и представившей материалы по подсчету запасов;
- утверждающая подпись уполномоченного представителя государственного заказчика или пользователя участком недр, скрепленная печатью;
- фамилия и инициалы исполнителя (исполнителей) отчета;
- номер государственной регистрации объекта и номер экземпляра отчета;
- полное название материалов (с указанием наименования месторождения полезных ископаемых (части месторождения), вида полезного ископаемого; для строительных материалов и нерудного металлургического сырья - также направление его использования, район расположения месторождения полезных ископаемых);
- дата, на которую проводится подсчет запасов полезных ископаемых;
- номер государственного контракта или лицензии на пользование недрами;
- подпись уполномоченного представителя организации, выполнившей геологоразведочные работы;
- место и год составления отчета.

После титульного листа первой книги материалов по подсчету запасов помещаются: техническое (геологическое) задание, список исполнителей с подписями, реферат, содержание всех книг и перечень всех приложений. Реферат должен содержать сведения об объекте исследования, о методике и технологиях проведения работ, результатах работ.

На титульном листе каждой последующей книги указываются наименование государственного заказчика (при выполнении работ за счет государственных средств) или пользователя участком недр (при выполнении работ за счет собственных, в том числе привлеченных средств), наименование организации, выполнившей работы и представившей материалы по подсчету запасов, фамилия и инициалы исполнителя (исполнителей) отчета и наименование объекта и при необходимости книги; после титульного листа приводится только содержание соответствующей книги.

Текстовые и табличные приложения к отчету подписываются исполнителями отчета и скрепляются печатью.

Графические материалы должны быть наглядными и содержать условные обозначения. На каждом графическом приложении указывается его название и номер, числовой и линейный масштабы, наименование организации, проводившей геологоразведочные работы; должность и фамилия исполнителя, составившего чертеж, и ответственного исполнителя работ (с подписями указанных лиц).

Графические приложения помещаются в папки и не сшиваются. Если чертеж (графическое приложение) выполнен на нескольких листах, они нумеруются.

К каждой папке прилагается внутренняя опись с наименованием графических приложений и их порядковыми номерами и количеством листов; в конце описи указывается общее количество приложений и листов.

10. КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ, ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Таблица 10.1. – Квалификационные характеристики по профессиям рабочих геологоразведочных предприятий [6,22]

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
1	Гравер оригиналов топографических карт (4-й разряд)	Участие в изготовлении оригиналов топографических карт (планов). Гравирование и вычерчивание контуров рельефа с количеством горизонталей до 20 на 1 кв. дм топографической карты (плана). Гравирование и вычерчивание гидрографии и штриховых элементов содержания топографической карты (плана), характеризующейся открытой, равнинной местностью с поймами рек и редкой растительностью, холмистыми и предгорными районами с наличием дорожной сети, открытыми чистыми песками или песками, закрепленными травяной растительностью, при количестве контуров до 30 на 1 кв. дм. Гравирование пунктов геодезического обоснования. Проверка размеров и гравирование рамки и километровой сетки. Вырезка из гранок и наклейка географических названий, цифр, условных обозначений, зарамочного оформления, изготовленных на фотонаборной установке. Ретушь отгравированных элементов гидрографии. Заправка на позитивных копиях. Исправление корректурных замечаний. Заточка и правка гравировальных инструментов и приборов.	назначение топографических карт (планов); основы технологии изготовления оригиналов топографических карт (планов); технологию подготовки топографических карт (планов) к изданию; точность изготовления и содержание технологической карты (плана); эталоны для определения 1-3 категорий сложности составительских и издательских работ; условные знаки; правила правки, заточки и пользования гравировальными инструментами и приборами; действующие инструкции и наставления по подготовке оригиналов топографических карт (планов) к изданию.
	Гравер оригиналов топографических карт 5-й разряд	Гравирование и вычерчивание контуров рельефа топографической карты (плана) с количеством горизонталей от 20 до 100 на 1 кв. дм. Гравирование и вычерчивание гидрографии и штриховых элементов содержания топографической карты (плана), характеризующейся равнинной залесенной местностью с большими заболоченными массивами, районами предгорий с наличием плантаций технических культур, фруктовых садов и огородов, поймами рек, заросшими лесом и кустарником с наличием стариц, протоков, озер; населенными пунктами сельского типа, при количестве контуров от 30 до 100 на 1 кв. дм.	Должен знать технологию изготовления оригиналов топографических карт (планов); эталоны для определения 4-6 категорий сложности составительских и издательских работ.
	Гравер оригиналов топографических карт 6-й разряд	Гравирование и вычерчивание контуров рельефа топографической карты (плана) с количеством горизонталей более 100 на 1 кв. дм. Гравирование и вычерчивание гидрографии и штриховых элементов содержания топографической карты (плана), характеризующейся горнотаежной местностью, крупными населенными пунктами сельского типа; промышленными районами с сильно развитой сетью железных и шоссейных дорог; населенными пунктами горной местности, при количестве контуров более 100 на 1 кв. дм.	Должен знать: технологию изготовления оригиналов топографических карт (планов); эталоны для определения 7-10 категорий сложности составительских и издательских работ.
	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах 2-й разряд	Участие в проведении топографо-геодезических и маркшейдерских работ. Выбор характерных точек рельефа и контуров. Вскрытие и закрытие центра геодезического знака или репера. Установка реек на башмаках, костылях, реперах, кольях, сваях и других выбранных точках местности. Расчистка трассы для визирок. Измерение линий лентой, тросом, шнуром, рулеткой. Вешение линий. Изготовление и	Должен знать: общие понятия о топографо-геодезических и маркшейдерских работах; правила выбора характерных точек рельефа и контуров местности; правила пользования измерительными инструментами; устройство станков, блоков,

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		установка кольев и визирных вех. Разметка пикетов при нивелировании. Закрепление реперов и пикетов. Установка блочных станков различных систем, штативов с целиками и штативов лот-аппаратов. Растягивание проволоки по штативам, подвешивание и опускание гирь, намотка проволоки на барабаны и укладка барабанов в ящики. Спуск и закрепление отвесов. Участие в промерах при съемке подземных коммуникаций. Погрузка, разгрузка и транспортировка (перенос) полевого снаряжения, оборудования и приборов. Обустройство полевого лагеря.	штативов; порядок расстановки базисных штативов с целиками, назначение, правила использования, транспортировки, хранения и упаковки топографо-геодезических и маркшейдерских приборов, инструментов и оборудования; порядок расчистки трассы для визирок, установки вех и реек; правила закрепления временных реперов и пикетов.
	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах 3-й разряд	Проведение топографо-геодезических и маркшейдерских работ. Участие в проверке и установке топографо-геодезических и маркшейдерских приборов и инструментов на точке (пункте) наблюдения. Инструментальная выверка уровня на рейке. Участие в рекогносцировке местности, привязке ориентирных пунктов и измерении высоты знака. Предварительный поиск исходных пунктов. Выбор переходных точек. Руководство работами по расчистке трасс для визирок. Доставка на пункт триангуляции или полигонометрии гелиотропов, фонарей, приборов для метеорологических измерений, высокоточных оптических приборов. Подача световых сигналов или отраженных световых сигналов с пункта триангуляции или полигонометрии по направлению наблюдаемого пункта при помощи специальных приборов. Проведение метеорологических измерений на пункте расположения отражателя. Проведение простейших вычислений. Ведение записей в полевом журнале.	Должен знать: назначение топографо-геодезических и маркшейдерских работ; порядок ведения полевого журнала; правила проверки и установки на точке (пункте) наблюдения топографо-геодезических и маркшейдерских приборов и инструментов; правила и порядок выверки уровня на рейке по отвесу; правила нахождения исходных пунктов и выбора переходных точек; конструкции геодезических и маркшейдерских знаков; методы определения устойчивости и жесткости сигналов; правильность закладки центров и ориентирных пунктов; требования, предъявляемые к условиям видимости и изображений; устройство и правила обращения с гелиотропом, фонарем и отражателями; световую сигнализацию; правила хранения и ухода за отражателями, аккумуляторами и элементами питания; правила выполнения метеорологических измерений на пунктах расположения отражателей; методы проверки оптических приборов.
	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах 4-й разряд	Выполнение топографо-геодезических и маркшейдерских измерений при проведении промеров для съемок шельфа, внутренних водоемов и морей. Установка высокоточных оптических приборов и отражателей и подключение источников их питания. Обеспечение связи и сигнализации со смежными пунктами. Снятие показаний топографо-геодезических и маркшейдерских приборов и инструментов. Ведение записей в полевом журнале, выполнение постраничного контроля и расчетов для определения средних значений измеренных величин. Участие в составлении и вычерчивании схем, профилей, графиков, а также в оформлении материалов измерений. Выполнение геодезических и маркшейдерских измерений	Должен знать особенности измерений при проведении промеров для съемок шельфа, внутренних водоемов и морей; правила установки высокоточных оптических приборов на месте наблюдения, снятия отсчетов по номограмме; правила ведения технической документации и обработки результатов полевых наблюдений; условные знаки для геодезических и маркшейдерских планов, строительного-монтажных

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		при производстве строительно-монтажных работ. Вынос рабочих высотных отметок (высотного горизонта) из одной зоны строительно-монтажной площадки в другую (с этажа на этаж, с яруса на ярус) с помощью уровнемера или шлангового нивелира (сообщающиеся сосуды). Инструментальный контроль горизонтального и вертикального положения возводимых конструкций и замер допущенных при их монтаже геометрических отклонений от проектных параметров. Закладка знаков реперов и марок на балках, колоннах, крепи горных выработок и т.д.	чертежей, генпланов и стройгенпланов; правила сигнализаций при высотном и подземном строительстве, в том числе при работе в зоне сжатого воздуха; вынос и закрепление абсолютного и условного горизонтов; правила и порядок проведения контрольных проверок горизонтального и вертикального положения конструкций; допускаемые геометрические отклонения от проекта при монтаже конструкций и их элементов.
	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах 5-й разряд	Выполнение при проведении строительно-монтажных работ топографо-геодезических и маркшейдерских измерений с помощью высокоточных оптических приборов вертикального визирования. Установка приборов и снятие отсчетов по номограмме. Замер и проверка геометрических параметров блоков, колонн, ригелей и других строительных конструкций. Плановая и высотная съемка рядов свай, колонн и т.п. Инструментальное обеспечение процессов установки конструкций в проектное положение и рихтовки подкрановых путей. Вынос монтажного горизонта в натуру под руководством геодезиста или маркшейдера. Участие в составлении и вычерчивании исполнительных схем на монтируемые конструкции, технологические блоки, узлы.	Должен знать: правила выполнения топографо-геодезических и маркшейдерских измерений высокоточными приборами вертикального визирования на строительно-монтажных работах; правила и порядок замера и проверки геометрических параметров строительных конструкций, выноса монтажного горизонта в натуру; правила оформления исполнительных схем на монтируемые конструкции, блоки и узлы.
	Каротажник 4-й разряд	Выполнение работ по каротажу скважин. Участие в проведении монтажа, демонтажа и ремонта каротажного оборудования на буровой. Проверка исправности каротажного оборудования. Проведение замеров и выявление мест утечки тока. Устранение повреждений в изоляции проводов и каротажного кабеля. Участие в спуске и установке в устье скважины приборов и аппаратов. Участие в техническом обслуживании каротажного оборудования и инструмента. Отсоединение, подъем из скважины, погрузка, разгрузка и транспортировка (перенос) аппаратуры и оборудования.	Должен знать: последовательность проведения геофизических исследований в скважинах; схемы, устройство и принцип действия каротажно-перфораторной аппаратуры и оборудования и правила их эксплуатации; типы источников питания, применяемых при геофизических исследованиях в скважинах, и правила обращения с ними; правила и порядок проверки изоляции каротажных кабелей и ее ремонта; способы выполнения паяльных работ, основные сведения о взрывчатых материалах и правила обращения с ними, порядок проведения технического обслуживания каротажного оборудования, способы изготовления зондов и сращивания каротажных кабелей.
	Каротажник 5-8-й разряд Примечание.	Выполнение работ по каротажу, пневмообработке, перфорации и торпедированию в буровых скважинах глубиной до 1000 метров для проведения геофизических	Должен знать: основные понятия о буровых скважинах, их конструкциях, порядок выполнения

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
	<p>При выполнении работ по каротажу, перфорации и торпедированию в буровых скважинах на море - тарификация каротажников 4-7 разрядов производится на один разряд выше.</p>	<p>исследований горных пород Установка подъемника, лабораторий и блок-баланса на скважине. Спуск в скважину и присоединение скважинных приборов, стреляющих аппаратов и торпед. Монтаж, демонтаж и проверка исправности аппаратуры, оборудования и рабочих схем для каротажа, пневмообработки, перфорации и торпедирования в скважинах и для околоскважинных и межскважинных исследований. Устройство заземления. Проверка наличия предупредительных меток, измерение цены первой метки и промер кабеля. Устранение неисправностей применяемого оборудования, инструмента; устранение повреждений изоляции оплеточных и бронированных кабелей. Отсоединение, подъем из скважины, погрузка и разгрузка аппаратуры, оборудования и снаряжения.</p>	<p>различных видов геофизических исследований в скважинах, типы, устройство и правила эксплуатации, монтажа и демонтажа оборудования, аппаратуры и торпед, используемых при каротаже, перфорации, торпедировании и геофизических исследованиях в скважинах; основы электротехники; марки кабелей и проводов; типы источников электропитания и правила пользования ими, способы заземления; типы взрывчатых материалов и радиоактивных веществ, правила обращения с ними; основные правила и порядок проведения электромонтажных работ; правила транспортировки и хранения оборудования, аппаратуры и специальных веществ; правила и порядок ремонта выполнения ремонта оборудования.</p> <p>При выполнении работ по каротажу, перфорации и торпедированию в буровых скважинах глубиной свыше 1000 до 4000 м, наклонно-направленных скважинах глубиной до 1500 м - 6-й разряд.</p> <p>При выполнении работ по каротажу, перфорации и торпедированию буровых скважинах глубиной свыше 4000 до 5000 м, наклонно-направленных скважинах глубиной свыше 1500 м - 7-й разряд.</p> <p>Требуется среднее профессиональное образование.</p> <p>При выполнении работ по каротажу, перфорации и торпедированию в буровых скважинах глубиной свыше 5000 м, в горизонтальных скважинах, при утяжеленном буровом растворе плотностью свыше 1,6 г/ куб.см в скважинах глубиной более 1500 м - 8-й разряд.</p> <p>Требуется среднее профессиональное образование.</p>
	<p>Машинист каротажной станции 5-7-й разряд</p>	<p>Управление газокаротажной, самоходной каротажной и перфораторной станциями, каротажными подъемниками при проведении геофизических исследований и прострелочно-взрывных работ в скважинах глубиной до 1000 метров. Подготовка станций и подъемников к транспортировке и работе. Выбор, подготовка площадки, а также установка лаборатории, генераторной группы и подъемника. Монтаж и</p>	<p>Должен знать: конструкции скважин; порядок проведения геофизических исследований в скважинах; правила спуска и подъема аппаратов; правила транспортировки каротажно-перфораторного оборудования и аппаратуры, их</p>

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		<p>демонтаж оборудования. Подключение станций к силовой и осветительной сети. Спуск аппаратуры (приборов) в скважину и их подъем. Выполнение ежесменного и участие в плановом техническом обслуживании и текущем ремонте станций, лаборатории, подъемников, лебедки, бензодвигателей и генераторов; смена электролита и зарядка аккумуляторов. Погрузка, разгрузка и транспортировка оборудования, аппаратуры и инструмента.</p>	<p>устройство и правила эксплуатации; правила проведения ежесменного и планового технического обслуживания и текущего ремонта оборудования газокаротажных, перфораторных и каротажных станций; типы и технические характеристики оборудования, аппаратуры, генератора и станций; марки кабелей и проводов; основы электротехники; порядок и правила проведения взрывных работ; правила и режимы зарядки аккумуляторов; устройство заземления и способы нахождения повреждений в сети; признаки неисправностей бензодвигателей, генератора и вспомогательных механизмов станций и способы их устранения.</p> <p>При проведении геофизических исследований и прострелочно-взрывных работ в скважинах глубиной свыше 1000 до 4000 м, а также в наклонно-направленных скважинах глубиной до 1500 м - 5-й разряд.</p> <p>При проведении геофизических исследований и прострелочно-взрывных работ в скважинах глубиной свыше 4000 до 5000 м, а также в наклонно-направленных скважинах глубиной свыше 1500 м - 6-й разряд.</p> <p>При проведении геофизических исследований и прострелочно-взрывных работ в скважинах глубиной свыше 5000 м, горизонтальных скважинах, скважинах с утяжеленным буровым раствором плотностью свыше 1,6 г/ куб.см - 7-й разряд.</p>
	<p>Машинист установки возбуждения сейсмических сигналов 6-й разряд</p>	<p>Управление установкой возбуждения сейсмических сигналов импульсного или вибрационного действия. Проверка и регулировка механических, гидравлических и электрических узлов установки. Подготовка источников возбуждения сейсмического сигнала к работе и их испытание. Измерение рабочих параметров установки. Возбуждение импульсного сейсмического сигнала. Поддержание связи с сейсмостанцией. Контроль работы газовых, электрических, механических и других систем установки. Выявление и устранение неисправностей в работе установки.</p>	<p>устройство газовых, механических систем, электрических и радиоэлектронных узлов установки возбуждения сейсмических сигналов, правила ее эксплуатации и выполнения технического обслуживания, ремонта и регулирования; порядок и последовательность проведения сейсмо-разведочных работ на профиле;</p>

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		Выполнение ежесменного и участие в плановом техническом обслуживании и текущем ремонте систем установки.	требования, предъявляемые к установке, как источнику сейсмических сигналов.
	Машинист шурфопроходческой установки 4-й разряд	Управление шурфопроходческой установкой (агрегатом, краном) при проходке шурфов. Участие в планировке площадки для размещения шурфопроходческой установки. Участие в монтаже, демонтаже, транспортировке и подготовке к работе шурфопроходческой установки. Участие в выполнении операций при проходке шурфов. Контроль за состоянием и правильной эксплуатацией оборудования и инструмента. Выполнение ежесменного и участие в плановом техническом обслуживании и текущем ремонте шурфопроходческой установки. Участие в выполнении погрузочно-разгрузочных работ.	Должен знать: способы и технологию проходки шурфов; устройство и правила эксплуатации шурфопроходческой установки и электрооборудования; правила и порядок технического обслуживания и текущего ремонта шурфопроходческой установки; установленную сигнализацию.
	Монтажник геодезических знаков 3-5-й разряд	Монтаж, демонтаж и ремонт деревянных геодезических знаков, железобетонных пилонов и бетонных монолитов для центров и пунктов триангуляции и полигонометрии. Изготовление фундаментальных и фунтовых реперов и нивелирных марок для пунктов нивелирования. Расчистка места для геодезических знаков. Устройство воротов, подъемных мачт и других средств для спуско-подъемных операций. Заготовка элементов, узлов и сборка деревянных геодезических знаков и отдельных деталей знаков на земле. Подъем геодезических знаков в собранном виде или отдельных частей знака с последующим их креплением. Закладка центров и устройство ориентирных пунктов. Изготовление, сборка, установка и снятие форм для отливки железобетонных пилонов, бетонных монолитов и реперов. Разметка и рытье котлованов. Вязка арматуры. Приготовление и закладка бетонной массы. Зачистка, установка и засыпка реперов и их внешнее оформление. Выполнение плотницких, земляных и бетонных работ при сооружении и ремонте геодезических знаков, реперов, центров и пунктов триангуляции или полигонометрии. Погрузка, разгрузка и транспортировка оборудования, инструментов и материалов. Подготовка документов для сдачи геодезических знаков и реперов на хранение.	Должен знать: назначение, конструкцию и элементы деталей металлических геодезических знаков; способы, порядок монтажа, демонтажа и ремонта металлических геодезических знаков и требования, предъявляемые к качеству их изготовления; способы и правила крепления геодезических знаков, их деталей, блоков, тросов, канатов; технологию выполнения строительно-монтажных и сварочных работ; основные виды и свойства материалов, применяемых при сооружении металлических геодезических знаков; виды и назначение сварочного оборудования, слесарно-плотницкого инструмента. При монтаже и демонтаже металлических геодезических знаков высотой свыше 20 до 40 метров и деревянных геодезических знаков высотой свыше 40 метров - 5-й разряд. При монтаже и демонтаже металлических геодезических знаков высотой свыше 40 метров - 6-й разряд.
	Моторист электроразведочной станции 4-й разряд	Обслуживание генераторной группы электроразведочной станции. Подготовка площадки и установка генераторной группы, обеспечение необходимого режима работы двигателя во время проведения замеров. Разматывание и подключение проводов для переговорного устройства и токового канала. Регулировка основных узлов двигателя, контакторов и реле генераторной группы. Осмотр, смазка, заправка и заземление генераторной группы, установка антенны для радиосвязи. Смена	Должен знать: устройство генераторной группы; правила технической эксплуатации и обслуживания генераторов; способы выявления и устранения неисправностей двигателя, генератора, трансмиссии; схему выполнения производственного процесса с применением

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		электролита и зарядка аккумуляторов. Погрузка и разгрузка применяемого оборудования и аппаратуры при их транспортировке. Выполнение ежесменного технического обслуживания и участие в текущем ремонте генераторной группы	электроразведочной станции; основные сведения по электро- и радиотехнике; марки проводов.
	Наладчик геофизической аппаратуры 5-й разряд	Выполнение планового технического обслуживания, текущего внепланового ремонта геофизического оборудования, аппаратуры, приборов и отдельных узлов на месте производства работ или на полевых базах организаций. Сборка, демонтаж, наладка, регулирование и испытание мелкого геофизического оборудования, аппаратуры и приборов. Определение потребности в замене отдельных узлов (деталей) и необходимости направления их на ремонт в стационарных условиях.	Должен знать: основы электро- и радиотехники; принципиальные электрические и радиосхемы, типы, устройство, порядок, способы демонтажа и сборки геофизического оборудования, аппаратуры и приборов; правила и технологию технического обслуживания, ремонта, наладки и регулировки геофизической аппаратуры, приборов и отдельных узлов; способы выполнения паяльных работ.
	Наладчик геофизической аппаратуры 6-7-й разряд	Наладка и ремонт аналоговых сейсмических, электроразведочных, каротажных, газокаротажных и других геофизических станций, гравиметров, гравитационных вариометров, аэромагнитометров, потенциометров, сейсмоприемников и других геофизических приборов, аппаратуры и устройств. Сборка, демонтаж, наладка, регулировка, испытание и эталонирование геофизического оборудования, аппаратуры и приборов.	Должен знать: основы электро- и радиотехники; принципиальные электрические и радиосхемы; типы, устройство, порядок, способы демонтажа и сборки геофизических станций, приборов, аппаратуры и других устройств; технологию и правила наладки, регулировки, эталонирования, ремонта геофизических приборов, аппаратуры, устройств и их комплексов; технологию электро- и радиомонтажных работ; устройство, правила использования и ремонта измерительных приборов; правила использования и хранения технических средств и материалов при ремонтных работах; правила обращения с радиоактивными источниками. При выполнении работ с электронно-цифровыми комплексами и с радиоактивными источниками - 7-й разряд. Требуется среднее профессиональное образование.
	Обогатитель минералов и шлихов 2-й разряд	Промывка и сортировка сырья для обогащения. Обогащение обломков кристаллов кварца и жильного кварца способом откалывания дефектных, трещиноватых, ожелезненных, некондиционных участков и посторонних примесей при помощи зубила и специальных молотков. Разделение обогащенного сырья по сортам. Доставка сырья к месту хранения. Удаление отходов.	Должен знать: внешние признаки сортового сырья; основные физико-механические свойства материалов и горных пород; требования, предъявляемые к сырью нормативно-технической документацией; термины и определения, применяемые при классификации сырья по разновидности и сортам.
	Обогатитель	Обогащение горного хрусталя для плавки и ювелирно-поделочных камней в сырье	Должен знать: внешние признаки и основные

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
	минералов и шлихов 3-й разряд	ручным способом. Опиловка несортных участков на подрезном станке. Просмотр и выявление дефектов сырья (газожидкостных и минеральных включений) и брака в отраженном электрическом свете на светостолах и под настольной лампой. Разделение обогащенного сырья по сортам и подготовка его для сдачи на хранение.	физико-механические свойства сортового сырья (кварца и цветных камней); требования, предъявляемые к сырью нормативно-технической документацией; термины и определения, применяемые при классификации сырья по разновидностям и сортам; устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования.
	Обогатитель минералов и шлихов 4-й разряд	Обогащение пьезооптического кварца 1 и 2 сортов, исландского шпата из кристаллосырья и ювелирных камней в сырье ручным способом. Просмотр, выявление брака сырья в отраженном электрическом свете, опиловка сырья. Замер монообласти пьезооптического сырья штангенциркулем с погрешностью не более + - 1 мм. Обогащение шлихов путем отдувки их вручную или на приборах; подготовка шлихов к отдувке; пуск, контроль за работой и остановка приборов. Равномерное распределение минерала и регулирование выхода полезного ископаемого на приборе. Выявление и устранение неисправностей в работе прибора. Сортировка и подготовка для сдачи на хранение обогащенного сырья.	Должен знать: внешние признаки и основные физико-механические свойства сырья (кварца, исландского шпата и цветных камней); допустимые природные дефекты сырья; требования, предъявляемые к сырью нормативно-технической документацией; основные свойства каждого вида сырья и их проявления при обогащении; термины и определения, применяемые при классификации сырья; классификацию цветных камней; устройство, правила эксплуатации и обслуживания применяемого оборудования, правила применения алмазного и контрольно-измерительного инструмента; правила отбора и обработки проб; приемы отдувки шлихов; сопутствующие полезные ископаемые, горные породы и минералы, встречающиеся в шлихах.
	Обогатитель минералов и шлихов 5-й разряд	Обогащение пьезокварца сорта "Экстра", кварце-оптических и драгоценных камней в сырье ручным способом. Просмотр, опиловка и выявление брака сырья в отраженном электрическом свете, визуально и с помощью иммерсионной жидкости. Замер ионообласти пьезооптического сырья. Извлечение кристаллов и вкраплений из вмещающих пород при помощи химического травления растворимых компонентов породы. Учет отходов драгоценного сырья. Сортировка обогащенного сырья и подготовка его для сдачи на хранение.	Должен знать: внешние признаки и физико-механические свойства сырья (оптического кварца и драгоценных камней); допустимые природные дефекты сырья, характерные для каждого вида камня; требования, предъявляемые к сырью нормативно-технической документацией, особые свойства каждого вида сырья и их проявления при обогащении; термины и определения, применяемые при классификации сырья по разновидностям и сортам; классификацию драгоценных камней; устройство, правила применения алмазного и контрольно-измерительного инструмента.

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
	Отборщик геологических проб 4-5-й разряд	Отбор бороздовых, задириковых, шпуровых и других проб в горных выработках для определения качества и количества полезных ископаемых, подсчета их запасов в недрах. Оконтуривание и выкалывание горной породы с высокой точностью и строгими допусками с помощью отбойных молотков, перфораторов, пневматических и электрических пробоотборников и вручную. При необходимости - бурение шпуров, пропиливание борозд, замер сечения борозды, площади задири, объема и массы проб. Маркировка и упаковка проб. Перемещение и закрепление полков. Подготовка пробоотборников, отбойных молотков и перфораторов к работе, подключение их к электро- и воздухопроводной сети. Отбор донных проб на море и других водоемах на глубине до 1500 метров. Техническое обслуживание используемого оборудования, выявление и устранение мелких неисправностей в его работе. Ведение технической документации. Учет и хранение проб.	Должен знать: основы микротектоники, текстур и структур руд; физические свойства горных пород и направление линий раскола; методы использования линий раскола; устройство, конструкции, правила эксплуатации пневматического и электрического инструмента, схемы расположения шпуров и их глубину; виды применяемых инструментов; технические условия и стандарты на отбор геологических проб и разработку породы ручным и механизированным способами; правила пользования установленной сигнализацией; устройство технических средств и технологию донного пробоотбора. При отборе донных проб на море и в других водоемах на глубине свыше 1500 метров - 5-й разряд.
	Промывальщик геологических проб 2-й разряд	Промывка шлиховых проб под руководством промывальщика геологических проб более высокой квалификации. Участие в загрузке песков в лотки, ковши, на промывочные приборы и установки, их протирке, промывке зернистого материала, осаждении тяжелых фракций Выгрузка, просушка и упаковка шлихов.	Должен знать: основные правила промывки и установления концентрации геологических проб; состав минералов, часто встречающихся в шлихах; внешние признаки металлосодержащих и пустых пород.
	Промывальщик геологических проб 3-й разряд	Промывка и доводка массовых шлиховых проб в лотках, ковшах, на промывочных и доводочных приборах или установках с обеспечением выхода полезных минералов шлиха не менее 70%, при размере зерна 1 мм и более. Загрузка песков, их просеивание, промывка зернистого материала, освобождение от глинистого вещества (отмучивание), концентрация тяжелых фракций, промывка пробы до "серого" шлиха. Упаковка намытого из проб металла с указанием номеров проб. Ведение учета промывки проб.	Должен знать: назначение, правила и приемы промывки и доводки шлиховых проб; технологические режимы работы промывочных и доводочных приборов и установок в зависимости от вещественного состава песков; правила маркировки, упаковки и учета промытых проб.
	Промывальщик геологических проб 4-й разряд	Промывка и доводка массовых шлиховых проб в лотках, ковшах, на промывочных и доводочных приборах или установках с обеспечением выхода полезных минералов шлиха не менее 90%, при размере зерна от 0,5 до 1,0 мм.	Должен знать: классификацию рыхлых горных пород по промывистости и способы их отмучивания в воде; виды полезных и сопутствующих минералов; влияние скорости движения воды на выделение шлихов из песков; правила обработки шлиховых проб.
	Промывальщик геологических проб 5-й разряд	Промывка и доводка контрольных шлиховых проб в лотках, ковшах, на промывочно-концентрационных приборах или установках. Промывка и доводка массовых шлиховых проб в лотках, ковшах, на промывочных и доводочных	Должен знать: устройство и правила регулирования промывочных и концентрационных приборов или установок; характеристики и

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		приборах или установках с обеспечением выхода полезных минералов шлиха не менее 95%, при размере зерна менее 0,5 мм Обработка, маркировка и учет промытых контрольных проб.	макропризнаки полезных и сопутствующих минералов в шлихах; правила обработки, маркировки, учета контрольных проб.
	Проводник на геологических поисках и съемке 2-4-й разряд	Сопровождение работников геологических организаций при передвижении по равнинной обжитой местности с выбором наиболее удобного и безопасного направления (пути) к намеченному пункту и мест стоянок лагеря. Перевозка людей и грузов на лошадях, мулах, ослах, верблюдах, оленях и собаках. Упаковка, укладка, погрузка, крепление и разгрузка грузов. Ремонт упряжки, повозок, саней и вьючного снаряжения. Уход за тягловыми животными, получение и учет фуража, заготовка кормов для текущих нужд, кормление животных.	Должен знать: расположение и местные названия основных элементов рельефа района работ; местонахождение колодцев, населенных пунктов, зимовок, заимок, кочевий; расположение и проходимость по времени года перевалов, бродов, троп, дорог; наиболее удобные и безопасные пути к намеченному пункту, безопасные места для стоянок; правила перевозки, упаковки и размещения грузов, правила кормления и ухода за тягловыми животными; нормы предельных нагрузок на животных в зависимости от их состояния и условий местности; правила оказания тягловым животным первой ветеринарной помощи при травмах и заболеваниях. При сопровождении работников геологических организаций в высокогорных, пустынных, таежных, болотистых местностях - 3-й разряд. При сопровождении работников геологических организаций в необжитых, горных, таежных, сильно заболоченных и пустынных районах, а также, при перевозке людей и грузов водным транспортом - 4-й разряд.
	Рабочий на геологических работах 2-й разряд	Расчистка ранее пройденных, проходка новых и ликвидация мелких поверхностных горных выработок (канав, копуш и шурфов). Сопровождение специалиста-геолога в маршруте. Сортировка дубликатов проб и подготовка их для опробования. Соблюдение режима использования источников воды и проведение замеров уровня воды. Чистка створа при гидрометрических работах. Сушка, дробление и просеивание литогеохимических проб рыхлых пород. Изготовление пакетов, мытье фляг и стирка мешков для отбора проб. Упаковка, погрузка, разгрузка полевого снаряжения, приборов, инструментов, оборудования. Перевозка или переноска (в местах, недоступных для транспортных средств) грузов. Поддержание в рабочем состоянии и обслуживание полевого снаряжения, приборов, инструментов и оборудования. Участие в выборе места для стоянки лагеря, установка и снятие палаток. Охрана имущества, уборка и обеспечение нормальных санитарно-	Должен знать: правила использования, хранения, упаковки и транспортировки полевого снаряжения, приборов, инструментов, оборудования, различных видов проб, находящихся на территории лагеря, и при переездах геологической партии; правила обращения с приборами, оборудованием, снаряжением и материалами; правила приемки, хранения, учета расхода продуктов и сроки их годности; основы поварского и кулинарного дела.

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		гигиенических условий на территории стоянки. Уборка жилых и производственных помещений, периодическая их дезинфекция. Проведение земляных работ. Заготовка, колка, подноска дров и воды; приготовление пищи. Участие в организации и ликвидации полевых работ.	
	Рабочий на геологических работах 3-й разряд	Отбор, упаковка, этикетировка образцов пород из естественных обнажений, единичных штучных, литгеохимических, геоботанических проб, проб воды и газа, бороздовых и шлиховых проб; отбор монолитов из рыхлых пород. Оборудование места для промывки шлиховых проб. Промывка шлиховых проб в лотке или ковше до заданного удельного веса или цвета. Сушка шлиховых проб. Обработка шлихов путем отдувки зерен различных минералов и металлов от золота, касситерита, вольфрамита и других компонентов. Снятие показаний с полевых приборов и запись их в журнал. Измерение параметров поверхностных и подземных источников воды. Чистка створов при гидрометрических работах. Проходка и ликвидация неглубоких горных выработок вручную. Расситовка рыхлых проб, озоление биогеохимических проб, подготовка и опробование керна скважин, дубликатов проб поверхностных горных выработок и естественных обнажений, перенос отобранных проб. Промер расстояний. Участие в рекогносцировке местности, прокладке торфоразведочных маршрутов к топографо-геодезической съемке. Установка реперов в котлованах и их наружное оформление. Промерные работы на водоприемниках и озерах. Зондирование торфяной и сапропелевой залежи. Отбор, упаковка, этикетировка проб торфа, сапропеля, минеральных прослоек и донных отложений для лабораторных исследований. Участие в определении пнистости торфяной залежи, лесотаксационных работах, закладке пробных ленточных перечетов, в электропрофилеировании и электрзондировании. Бурение мелких скважин мотобурами и вручную, проведение земляных работ. Расчистка трасс-визирок. Погрузка, разгрузка и транспортировка (перенос) полевого снаряжения, оборудования, инструментов.	Должен знать: основные сведения о проведении геологосъемочных и поисковых работ; правила отбора, упаковки, этикетировки и транспортировки образцов пород и проб; правила и приемы отбора и промывки шлихов проб; правила и приемы отдувки шлихов; места наибольшей концентрации шлиховых минералов и металлов, встречающихся в шлихах; правила эксплуатации и обслуживания полевых приборов; элементарные сведения о физико-механических свойствах горных пород и условиях их залегания; назначение топографо-геодезических зондировочных и пробоотборочных инструментов, правила их использования, хранения и транспортировки; назначение геодезических знаков; правила рытья котлованов, расчистки трасс и визирок; основные понятия о лесотаксационных работах; правила использования бурового инструмента и устройство мотобуров; технологию бурения скважин ручным способом и мотобурами.
	Рабочий на геофизических работах 2-й разряд	Участие в установке сейсмоприемников, электродов (заземлений) на местности и их присоединение к сейсмическим или электроразведочным линиям. Перенос сейсмоприемников, электродов и соединительных проводов в процессе работ. Размотка (раскладка) проводов сейсмических, электроразведочных и вспомогательных линий. Устранение неисправностей в соединениях, восстановление изоляций и бандажей. Участие в изготовлении сейсмических кос, питающих линий. Подготовка площадок и участие в установке гравиметров, каротажного оборудования и блок-баланса; участие в ручных спуско-подъемных операциях. Подготовка керна при радиометрических исследованиях. Выполнение погрузочно-разгрузочных работ при установке аппаратуры и оборудования.	Должен знать: устройство, правила эксплуатации, транспортировки и хранения аппаратуры, приборов и оборудования; основные приемы работы с монтажным инструментом.

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
	Рабочий на геофизических работах 3-й разряд	Участие в выполнении геофизических работ на сейсмической станции, в подключении (отключении) сейсмических кос, в устройстве заземлений и ограждений. Обслуживание систем энергопитания (бензоагрегаты, зарядные устройства, аккумуляторные батареи). Участие в выполнении геофизических работ на станции взрывного пункта, электроразведочной станции. Погрузка (выгрузка) и перенос взрывчатых веществ; изготовление в присутствии взрывника пассивных зарядов. Проверка состояния и шаблонирование взрывных скважин. Совместно с взрывником укладывание зарядов в шурфы, опускание их в скважины, укладка линий детонирующего шнура. Участие в ликвидации последствий буро-взрывных работ. Обнаружение и исправление повреждений соединений на электроразведочной станции Устройство заземлений и проверка их качества. Обслуживание систем электропитания (переносных бензоагрегатов, аккумуляторных батарей и др.). Установка на пунктах наблюдения приборов и оборудования.	Должен знать: устройство сейсмических и электроразведочных линий, систему их соединений и подключения к станции; способы работы с контрольно-измерительными приборами; устройство и правила обращения с двигателем, генератором и контрольными приборами переносных бензоагрегатов; требования, предъявляемые к хранению, перевозке, обслуживанию и зарядке кислотных и щелочных аккумуляторов; инструкции и нормативные документы по эксплуатации применяемого на геофизических работах оборудования и материалов; основные свойства и характеристики взрывчатых материалов, требования, к их хранению и транспортировке; способы монтажа пассивных зарядов и их перенос; правила обращения с монтажным инструментом и изоляционными материалами; единые правила проведения взрывных работ.
	Рабочий на геофизических работах 4-й разряд Примечание. При проведении геофизических исследований в море с плавучих средств тарификация рабочих производится на один разряд выше.	Подготовка сейсмических, электроразведочных и вспомогательных линий. Проверка качества расстановки и подключения сейсмоприемников и электроразведочных установок (проводимость, утечка и т.д.), выявление и устранение неисправностей в их работе. Участие в изготовлении секций сейсмической косы, электроразведочных линий; монтаж групп сейсмоприемников. Устройство различных видов заземлений и заграждений. Поиск на местности точек подготовленной сети наблюдений. Перенос и установка в горизонт гравиметров. Проверка, подготовка к работе и выполнение рабочих наблюдений с помощью радиометрических приборов. Регистрация в полевом журнале показаний гравиметра и радиометров. Устройство опознавательных знаков. Проверка чувствительности и эталонирование радиометров. Контроль состояния, профилактическое обслуживание и участие в проведении текущего ремонта геофизического оборудования.	Должен знать: основные сведения о задачах и методике соответствующего вида геофизических работ; организацию и технологию выполнения производственных процессов полевых геофизических работ; систему разметки на местности точек наблюдений и установки геофизических приборов; правила эксплуатации, обслуживания, транспортировки и хранения геофизических приборов и оборудования; основные приемы монтажа электрических цепей, порядок работы с монтажным инструментом и контрольно-измерительными приборами; инструкции по ведению работ соответствующим методом (взрывных работ, работ с токами высокого напряжения, ионизирующими излучениями).
	Шлифовщик горных пород 3-4-й разряд	Изготовление несложных шлифов и аншлифов из магматических и метаморфических горных пород, пород с содержанием кварца до 50%. Шлифование	Должен знать: особенности обработки и физико-механические свойства горных пород; правила

№ п/п	Профессия	Характеристика работ	Квалификация,
		кубиков, пластин, призм, цилиндров для изучения физико-механических свойств горных пород. Бинтование образцов и их проверка. Наклеивание покровного стекла. Обмывание шлифов. Проверка шлифов под микроскопом. Приготовление склеивающих составов. Профилактическое обслуживание и текущий ремонт используемого оборудования. Этикетировка и учет изготовленных шлифов.	эксплуатации приспособлений, инструмента и оборудования, применяемых при обработке шлифов (образцов); виды и назначение шлифовальных (абразивных) материалов; виды и технологию приготовления склеивающих составов; технологию обработки горных пород и изготовления из них шлифов; правила этикетировки и учета шлифов (образцов); требования, предъявляемые к качеству шлифов; способы достижения точности и чистоты обработки горных пород при изготовлении шлифов. При изготовлении сложных и нестандартных (площадью более 4 кв.см) шлифов (образцов) из осадочных, слабосцементированных и трещиноватых пород, а также пород с содержанием кварца более 50% - 4-й разряд.

Квалификационные характеристики по профессиям рабочих добывающих и перерабатывающих предприятий содержатся в «Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих, выпуск 4, разделы: «Общие профессии горных и горнокапитальных работ»; «Общие профессии работ по обогащению, агломерации, брикетированию»; «Добыча и обогащение угля и сланца, строительство угольных и сланцевых шахт и разрезов»; «Строительство метрополитенов, тоннелей и подземных сооружений специального назначения»; «Добыча и обогащение рудных и россыпных полезных ископаемых»; «Агломерация руд»; «Добыча и обогащение горнохимического сырья»; «Добыча и обогащение строительных материалов»; «Добыча и переработка торфа»; «Переработка бурых углей и озокеритовых руд» утвержденным Постановлением Минтруда РФ от 12 августа 2003 г. N 61.

Справочник находится в открытом доступе в сети «Интернет» по адресу <http://www.tehdoc.ru/files.2120.html>. Ссылка активна по состоянию на декабрь 2012 года.

11. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ ОБЩЕРАСПРОСТРАНЕННЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

На сегодняшний день Ленинградская область представляет собой территорию с развитой горнодобывающей и перерабатывающей инфраструктурой. Здесь действуют такие крупные горнодобывающие предприятия, как ЗАО «Выборгское карьероуправление», ОАО «Цесла», ЗАО «БазэлЦемент-Пикалево», ЗАО «Гранит-Кузнечное», ЗАО «Каменногорское карьероуправление», ОАО «Первая нерудная компания» и более сотни мелких предприятий.

Современная минерально-сырьевая база области включает в себя 397 месторождений твердых полезных ископаемых, учтенных Государственным балансом запасов. На базе выявленных месторождений твердых полезных ископаемых действует 167 карьеров и более 156 предприятий по производству строительных материалов. Из добываемого сырья производятся и могут производиться глинозем; минеральные удобрения; цемент; асбесто-цементные изделия; кирпич; стеновые материалы; плитки керамические, глазурованные, фасадные и половые; щебень; гравий; песок строительный; керамзит; порошковая глина; известковая мука; разнообразные каменные изделия из изверженных и метаморфических пород; силикатные материалы; стекло; различная сельхозпродукция из торфа и сапропеля. Важную роль недра области играют в обеспечении населенных пунктов и граждан питьевыми и минеральными водами.

В настоящее время в Ленинградской области в основном разрабатываются участки недр, содержащие общераспространенные полезные ископаемые, из них преимущественно пески и песчано-гравийные смеси (55,5 %). Наиболее развита добыча минеральных ресурсов в Выборгском, Приозерском и Всеволожском районах (53 % участков недр общераспространенных полезных ископаемых). В Выборгском и Приозерском районах, в основном добываются строительные и облицовочные камни изверженных и метаморфических пород, во Всеволожском районе – строительные пески.

11.1. Строительный и облицовочный камень

В балансе запасов строительных камней на сегодняшний день учитывается 32 месторождения, 18 из которых разрабатываются в настоящее время. К освоению подготавливается 6 месторождений, в государственном резерве числится 8 месторождений и 12 участков. Данные по запасам категорий А, В, С1, С2 представлены в таблице 13.1. Месторождения представлены изверженными и карбонатными породами. Добыча строительных камней ведется на 17 месторождениях 13 предприятиями. Данные по запасам облицовочного камня категорий А, В, С1, С2 представлены в таблице 11.2.

Таблица 11.1. – Объем запасов строительных камней по Ленинградской области

Субъект федерации	Категории запасов	Запасы на 01.01.2011 г., тыс м ³		Запасы на 01.01.2012г., тыс м ³	
		Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
1	2	3	4	5	6
Всего по Ленинградской области	A	74470	0	73946	0
	B	146140	0	144543	0
	C ₁	597137	12488	589867	13576
	C ₂	452406	8005	464436	6917
кроме того, целики	A	66	0	66	0
	B	0	0	0	0
	C ₁	2033	0	2033	0
	C ₂	0	0	0	0

Таблица 11.2. – Объем запасов строительных камней по Ленинградской области

Субъект федерации	Категории запасов	Запасы на 01.01.2011 г., тыс м ³		Запасы на 01.01.2012г., тыс м ³	
		Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
1	2	3	4	5	6
Всего по Ленинградской области	A	74470	0	73946	0
	B	146140	0	144543	0
	C ₁	597137	12488	589867	13576
	C ₂	452406	8005	464436	6917
кроме того, целики	A	66	0	66	0
	B	0	0	0	0
	C ₁	2033	0	2033	0
	C ₂	0	0	0	0

Основными добывающими предприятиями являются ОАО «Гранит-Кузнечное», ОАО «Каменногорское карьероуправление», ЗАО «Каменногорский комбинат нерудных материалов», ОАО «Первая нерудная компания», ЗАО «Выборгское карьероуправление», ЗАО «Гавриловское карьероуправление».

11.2. Доломиты для обжига на известь

Балансом запасов доломитов для обжига на известь учитываются три месторождения: Волосовское, Кикеринское и Врудское. Волосовское месторождение относится к категории «подготавливаемые к освоению», месторождения Кикеринское и Врудское находятся в государственном резерве. Объем запасов категории А, В, С1, С2 представлен в табл. 11.3.

11.3. Известняки для обжига на известь

На балансе запасов известняков для обжига на известь числится месторождение Алексеевское, расположенное в Кингисеппском районе. Месторождение эксплуатируется с 1938 г. Известняки используются для получения извести и производства щебня. Объем запасов категории А, В, С1, С2 представлен в табл. 11.4.

11.4. Кирпично-черепичные и керамзитовые глины и суглинки

Балансом запасов кирпично-черепичных и черепичных и керамзитовых глин и суглинков учтено 27 месторождений. В разработке находится три месторождения - Красноборское, Чекаловское и Кирпичный завод имени Свердлова. К освоению подготавливаются три месторождения – Копорское, Красный Латыш и Толмачевское. В государственном резерве находится 21 месторождение и два участка – в пределах Чекаловского месторождения и месторождения Красный Латыш. Объем запасов категории А, В, С1, С2 представлен в табл. 11.5.

11.5. Валунно-гравийно-песчаный материал

Балансом запасов валунно-гравийно-песчаного материала учитываются запасы 31 месторождения. В распределенном фонде числятся 15, к государственному резерву относятся 16 месторождений и 5 участков в пределах разрабатываемых месторождений. В настоящее время разработка ведется на 8 месторождениях. Объем запасов категории А, В, С1, С2 представлен в табл. 11.6.

Таблица 11.3. – Объем запасов доломитов и известняков для обжига на известь по Ленинградской области

Субъект федерации	Категории запасов	Запасы на 01.01.2011г., тыс т		Запасы на 01.01.2012г., тыс т	
		Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
Всего по Ленинградской области	A	6038	1304	6038	1304
	B	13571	2280	13571	2280
	C ₁	23355	531	23355	531
	C ₂	20578		20578	
	A	430		430	
	B	1159		1159	
	C ₁	237		237	
	C ₂	3264		3264	
в том числе:					
Распределенный фонд	A	5624	1304	5624	1304
	B	11767	2280	11767	2280
	C ₁	18359	531	18359	531
	C ₂	17328		17328	
Месторождения, подготавливаемые к освоению	A	414		414	
	B	1804		1804	
	C ₁	4996		4996	
	C ₂	3250		3250	
Государственный резерв	A	430		430	
	B	1159		1159	
	C ₁	237		237	
	C ₂	3264		3264	

Таблица 11.4 – Объем запасов известняков для обжига на известь по Ленинградской области

Категории запасов	Запасы на 01.01.2011г., тыс т		Запасы на 01.01.2012г., тыс т	
	Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
A	3120		3120	
C1	2102		2102	
A+C1	5222		5222	

Таблица 11.5. – Объем запасов кирпично-черепичных и керамзитовых глин и суглинков по Ленинградской области

Субъект федерации	Тип полезного ископаемого	Категории запасов	Запасы на 01.01.2011 г., тыс м ³		Запасы на 01.01.2012г., тыс м ³	
			Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
1	2	3	4	5	6	7
Всего по Ленинградской области	Глины и суглинки	A	27264,29	2152,40	27010,55	2152,40
		B	28979,66	17130,00	28764,56	17130,00
		C ₁	122317,47	34751,20	122215,60	34751,20
		C ₂	98707,50	0,00	98707,50	0,00
	пески-отошители	A	0,00	0,00	0,00	0,00
		B	9,90	0,00	9,90	0,00
		C ₁	24,20	0,00	24,20	0,00
		C ₂	0,00	0,00	0,00	0,00
в том числе, учитываемые:						
Горнодобывающими предприятиями	Глины и суглинки	A	8266,09	0,00	9994,35	0,00
		B	5451,56	0,00	5979,46	0,00
		C ₁	47558,27	0,00	50835,40	0,00
		C ₂	20583,40	0,00	20583,40	0,00
Государственным резервом	Глины и суглинки	A	18998,20	2152,40	17016,20	2152,40
		B	23528,10	17130,00	22785,10	17130,00
		C ₁	74759,20	34751,20	71380,20	34751,20
		C ₂	78124,10	0,00	78124,10	0,00
	Пески-отошители	A	0,00	0,00	0,00	0,00
		B	9,90	0,00	9,90	0,00
		C ₁	24,20	0,00	24,20	0,00
		C ₂	0,00	0,00	0,00	0,00

Таблица 11.6. – Объем запасов валунно-гравийно-песчаного материала по Ленинградской области

Субъект федерации	Категории запасов	Запасы на 01.01.2011 г., тыс м ³		Запасы на 01.01.2012г., тыс м ³	
		Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
1	2	3	4	5	6
Всего Ленинградская область	A	1022	363	1022	363
	B	17666	152	17515	152
	C ₁	50719	6333	51673	6252
	C ₂	22994	13168	23541	13168
в том числе учитываемые:					
Горнодобывающими предприятиями	A	247	0	247	0
	B	13815	0	13664	0
	C ₁	34637	1076	35591	1192
	C ₂	5247	0	5391	0
Государственным резервом	A	775	363	775	363
	B	3851	152	3851	152
	C ₁	16082	5257	16082	5060
	C ₂	17747	13168	18150	13168

11.6. Строительные пески

Месторождения строительных песков встречаются по всей территории области, однако наибольшие их скопления сосредоточены в северо-западной и центральной ее частях. Балансом запасов строительных песков учтены 93 месторождения. В распределенном фонде находятся запасы 35 месторождений. В государственном резерве (без учета акватории Финского залива) числятся 58 месторождений и 11 участков госрезерва в пределах разрабатываемых месторождений. Объем запасов категории А, В, С1, С2 представлен в табл. 11.7 и 11.8.

В настоящее время добыча строительных песков в области ведется на 33 месторождениях. Лидерами по добыче среди предприятий являются ООО «Всеволожское СМП» (месторождения Манушкино, Кузьмолоское и Пугарево, Всеволожский район; Апраксин Бор, Шапкинское, Брусова гора, Тосненский район), ОАО «Ленинградский речной порт» (акватория Финского залива), ООО «Цементно-бетонные изделия» (месторождение Воронцовское – 2, Выборгский район).

В целом обеспеченность строительным песком предприятий области может считаться удовлетворительной. В случае резкого возрастания потребностей в данном виде сырья их можно покрыть за счет использования песков отсевов всех эксплуатируемых песчано-гравийных месторождений. Кварцевые пески всех месторождений Ленинградской области требуют обогащения. Они имеют низкое качество и пригодны лишь для производства бутылочной тары. Силикатных кирпич изготавливают Павловский кирпичный завод и Сланцевский комбинат строительных материалов, которые обеспечены запасами на 10-15 лет.

11.7. Пески и песчано-гравийные материалы

Балансом запасов песков и ПГМ учитываются 135 объектов, добычные работы ведутся на 19 карьерах. Объем запасов категории С1 и С2 представлен в табл. 11.8

Таблица 11.7. – Объем запасов песков строительных по Ленинградской области

Субъект федерации	Категории запасов	Запасы на 01.01.2011 г., тыс м ³		Запасы на 01.01.2012г., тыс м ³	
		Балансовые	Забалансовые	Балансовые	Забалансовые
1	2	3	4	5	6
Всего Ленинградская область	А	13355	240	13355	240
	В	23506	2578	24630	2578
	С ₁	232365	18624	230652	18624
	С ₂	248752	8013	258807	8013
в том числе учитываемые:					
Горнодобывающими предприятиями	А	11702	0	11901	0
	В	19767	2455	22371	2466
	С ₁	192595	5336	194246	5525
	С ₂	61149	0	169426	0
Государственным резервом	А	1653	240	1454	240
	В	3739	123	2259	112
	С ₁	39770	13288	36406	13099
	С ₂	187603	8013	89381	8013

Таблица 11.8. – Притрассовые карьеры Ленинградской области. Объем запасов песков строительных и ПГМ

Субъект федерации	Запасы на 01.01.2011г.		Добыча за 2011г.		Прирост запасов за 2011г.		Запасы на 01.01.2012г.		Полезное ископаемое
	C ₁	C ₂	C ₁	C ₂	C ₁	C ₂	C ₁	C ₂	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по притрассовым карьерам	12905	15651	643	653	139	0	12401	14998	песок ПГМ
	в том числе:								
	10396	14256	582	594	31	0	9845	13662	песок
	2508,4	1395	60,6	59	108	0	2556	1336	ПГМ
в том числе учитываемые:									
Горнодобывающими предприятиями	5857	6699	643	653	496	899	5710	6945	песок ПГМ
	в том числе:								
	4956	5763	582	594	496	899	4870	6068	песок
	900,4	936	60,6	59	0	0	840	877	ПГМ
Государственным резервом	7048	8952	0	0	-357	-899	6691	8053	песок ПГМ
	в том числе:								
	5440	8493	0	0	-465	-899	4975	7594	песок
	1608	459	0	0	108	0	1716	459	ПГМ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рукопись справочника недропользователя включает в себя:

1. Более 400 понятий (терминов) и выражений, связанных с вопросами государственной системы управления и регулирования отношений в сфере изучения, использования и охраны недр.
2. Сведения о процедуре предоставления участков недр в пользование.
3. Порядок оформления лицензионных соглашений горных и геологических отводов
4. Предоставление права пользования недрами на условиях соглашения о разделе продукции.
5. Правовой режим государственного фонда недр, добытых полезных ископаемых, геологической информации, горно-геологическом имуществе, отходах горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств.
6. Порядок составления и согласования годовых планов добывающего производства.
7. Виды и размеры платежей за пользование участками недр и геологической информацией, вознаграждений за выявление месторождений и проявлений полезных ископаемых.
8. Наиболее распространенные виды нарушений законодательства о недрах. Состав преступлений и административных правонарушений в сфере недропользования.
9. Классификация запасов месторождений и прогнозных ресурсов полезных ископаемых.
10. Перечень видов деятельности в сфере недропользования;
11. Требования к оформлению результатов геологоразведочных и маркшейдерских работ
12. Квалификационные характеристики по профессиям рабочих геологоразведочных, добывающих и перерабатывающих предприятий.
13. Современное состояние минерально-сырьевой базы общераспространенных полезных ископаемых Ленинградской области

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Административный регламент по исполнению Комитетом по природным ресурсам Ленинградской области государственной функции по организации и проведению в установленном порядке конкурсов или аукционов на право пользования участками недр, содержащими месторождения общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области от 27 октября 2011 № 45.
2. Административный регламент комитета по природным ресурсам ленинградской области по исполнению государственных услуг по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование участками недр, распоряжение которыми относится к компетенции ленинградской области, внесения изменений и дополнений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформления лицензий и принятия, в том числе по представлению уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении, утвержденный приказом комитета по природным ресурсам ленинградской области от 03.08.2011 № 34.
3. Временные методические рекомендации по подготовке и рассмотрению материалов, связанных с формированием, согласованием и утверждением региональных перечней полезных ископаемых, относимых к общераспространенным; утв. МПР России 07.02.2003 распоряжением № 47-р.
4. Горное положение СССР. Постановление Центрального Исполнительного Комитета и Совета Народных Комиссаров СССР от 9.11.1927 г.
5. Дудиков М.В. Правовые аспекты предоставления лицензий на пользование участками недр, имеющими сложную структуру. - Экологическое право. 2007. № 2.
6. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих Выпуск 5 Раздел "Геологоразведочные и топографо-геодезические работы (утв. постановлением Минтруда РФ от 17 февраля 2000 г. N 16).
7. Закон РФ «О недрах» от 21 февраля 1992 года №2395-1.
8. Инструкция о порядке установления факта открытия месторождения (утв. приказом МПР России от 11 ноября 2004 г. № 689).
9. Кокин В.Н. Недропользование: теоретико-правовой анализ. М.: ООО "Нестор Академик Паблицерз", 2005.
10. Крюков В.А. Особенности формирования системы недропользования в России - взгляд на проблему с позиции институциональной теории. – Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2005, № 5, с. 29-36.
11. Кузнецова Н.В. «Экологическое право» Учебное пособие М. : Юриспруденция, 2000 <http://www.bibliotekar.ru/ecologicheskoe-pravo-2/index.htm>
12. Макаркин Ю.Н. Развитие платного недропользования. М.: Геоинформмарк, 2005.
13. Макаркин Ю.Н. Экономические предпосылки развития отношений недропользования. - Финансы и кредит. 2006, № 9, с. 76-79.
14. Материалам Комитета по природным ресурсам Ленинградской области. МСБ Ленинградской области
15. Методика расчета минимального (стартового) платежа за пользование недрами. Утверждена Приказом МПР от 30 сентября 2008 г.
16. Методические рекомендации по применению Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых. Песок и гравий. Утверждены распоряжением МПР России от 05.06.2007 г. № 37-р.
17. Методические рекомендации по установлению геолого-географических

критериев обоснования конкретных размеров ставок регулярных платежей за пользование недрами. Утверждено приказом МПР от 5 сентября 2002 № 558

18. Никитина Н.К., Никитин С.Е. Лицензирование как инструмент управления фондом недр. М, 2008, 214 с.

19. Областной Закон Ленинградской области от 30 мая 2000 года №13-оз «О порядке предоставления недр для разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории Ленинградской области» (с изменениями от 28.07.2009 г. №67-оз) от 12 августа 2009 г. N 89 «Об утверждении Порядка рассмотрения заявок на получение краткосрочного (сроком до одного года) права пользования участком недр, содержащим месторождение общераспространенных полезных ископаемых, на территории Ленинградской области».

20. Перечень общераспространенных полезных ископаемых по Ленинградской области. Утвержден распоряжением Администрации Ленинградской области №67-6 от 14 марта 2005 года.

21. Постановление Верховного Совета РФ от 15 июля 1992 г. №3314-1 «О порядке введения в действие положения о порядке лицензирования пользования недрами».

22. Постановление Минтруда РФ от 12 августа 2003 г. N 61 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 4, разделы: "Общие профессии горных и горнокапитальных работ"; "Общие профессии работ по обогащению, агломерации, брикетированию"; "Добыча и обогащение угля и сланца, строительство угольных и сланцевых шахт и разрезов"; "Строительство метрополитенов, тоннелей и подземных сооружений специального назначения"; "Добыча и обогащение рудных и россыпных полезных ископаемых"; "Агломерация руд"; "Добыча и обогащение горнохимического сырья"; "Добыча и обогащение строительных материалов"; "Добыча и переработка торфа"; "Переработка бурых углей и озокеритовых руд".

23. Постановление Правительства РФ «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ» от 24 февраля 2009 года №161.

24. Постановление Правительства РФ «Об утверждении правил утверждения нормативов потерь полезных ископаемых при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождения» от 29 декабря 2001 года №921.

25. Правила утверждения нормативов потерь полезных ископаемых при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождения Утверждены постановлением правительства от 29 декабря 2001 г. №921.

26. Правовой режим минеральных ресурсов: Словарь. - Под ред. А.А.Арбатова, В.Ж..Аренса, А.Н.Вылегжанина, Л.А.Тропко. М, 2002.

27. Приказ МПР РФ от 11 декабря 2006 г. N 278 Об утверждении Классификации запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых.

28. Приказ Министерства природных ресурсов РФ от 11 ноября 2004 г. N 689 «Об утверждении Инструкции о порядке установления факта открытия месторождений полезных ископаемых» (с изменениями от 2 июля 2007 г., 16 июля 2008 г., 19 мая 2010 г.).

29. Приказ Министерства природных ресурсов РФ от 24 января 2005 г. N 23 «Об утверждении Порядка рассмотрения заявок на получение права пользования недрами при установлении факта открытия месторождения полезных ископаемых на

участке недр, за исключением участка недр федерального значения и участка недр, который отнесен к участкам недр федерального значения в результате открытия месторождения полезных ископаемых пользователем недр, проводившим работы по геологическому изучению недр за счет собственных средств для разведки и добычи полезных ископаемых открытого месторождения» (с изменениями от 20 июня 2007 г., 24 декабря 2008 г., 15 декабря 2009 г.).

30. Приказ Минприроды России от 17 июня 2009 г. N 156 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по недропользованию по исполнению государственной функции по организации проведения в установленном порядке конкурсов и аукционов на право пользования недрами».

31. Приказ Минприроды России от 29 сентября 2009 г. N 315 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по недропользованию по исполнению государственных функций по осуществлению выдачи, оформления и регистрации лицензий на пользование недрами, внесения изменений и дополнений в лицензии на пользование участками недр, а также переоформления лицензий и принятия, в том числе по представлению Федеральной службы по надзору в сфере природопользования и иных уполномоченных органов, решений о досрочном прекращении, приостановлении и ограничении права пользования участками недр».

32. Садовник П. В. О задачах государственной службы Министерства природных ресурсов России на 2003 г. - Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2003. № 1-2.

33. Сергеев И.Б., Череповицын А.Е., Каюмов Д.Р. Экономика недропользования. Учебное пособие. СПб, 2010, 145 с.

34. Словарь геологический. Том 1. Из-во: ВСЕГЕИ, СПб, 2010.

35. Ставский А.П. Перспективы развития геологоразведочных работ в России А.П.Ставский, В.Н.Войтенко. - Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 2006, № 1.

36. Стафеев К. Г. Вещественные свидетели истории горного дела и геологии в России. М.: ФГУП ВИЭМС, 2000.

37. Стругов А.Ф. О горном имуществе и имущественных отношениях при прекращении права пользования недрами. - Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. 1997, № 5, с. 31-32.

38. Федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие полномочия в сфере регулирования отношений недропользования. М.: ФГУП "Росгеолфонд", 2004. Вып. 18.

39. Федеральный закон от 31 июля 1998 года №155-ФЗ "О внутренних морских водах, территориальном море и прилегающей зоне Российской Федерации" (с изменениями на 29 января 2004 г. №122-ФЗ).

40. Хамитов Р.А. Управление государственным фондом недр: актуальные проблемы. - Известия высших учебных заведений (вузов). Горный журнал. 2004, № 3, с. 127-130.

41. Чижевский В.С. Комментарий к Кодексу РФ об административных правонарушениях (постатейный) с постатейными материалами. М: Книжный мир, 2007.

42. Чубуков Г.В. Природоресурсное право Российской Федерации. М: МГИУ, 2006. 254 с.

43. Электронный ресурс НАЦ «Минерал» <http://www.mineral.ru/>.

