

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Главная прода _____ Сосна

Вид культур _____ Сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 59/3-2010-04 от 29.04.2010г.Лесная декларация № 12-2019-59д от 20.06.2019 г.

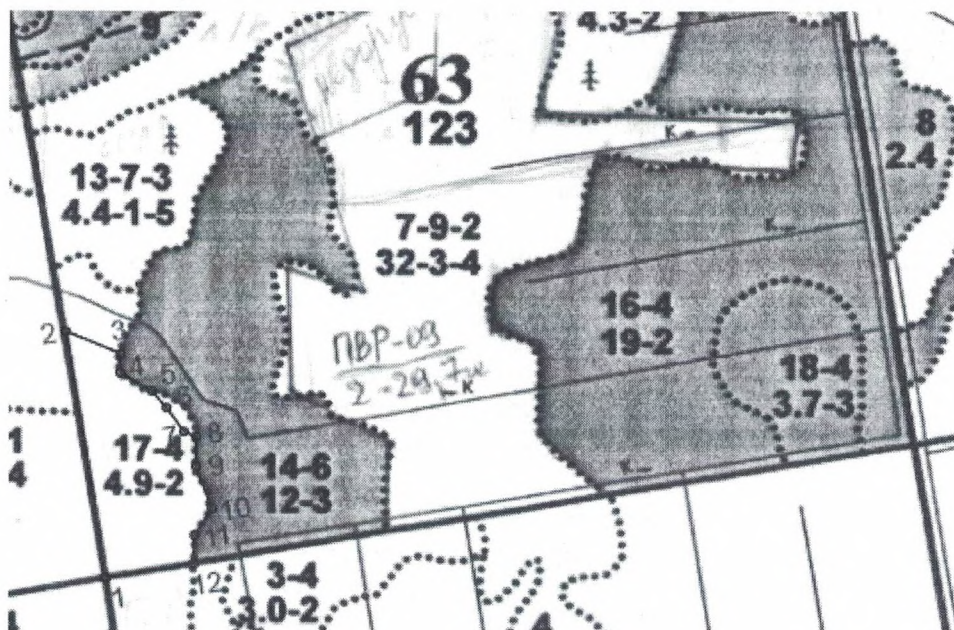
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 3,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) КиришскоеУчастковое лесничество Кукуйское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 63Номер(а) лесотаксационного выдела 17Масштаб 1:10000

Экспликация объекта					
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		Номера точек	Азимуты линий	Длина, м
	X	Y			
Привязка					
Лесосека					
1	378594.675	2344725.962	1 - 2	340°00'	329
2	378919.960	2344674.753	2 - 3	101°00'	78
3	378890.635	2344747.223	3 - 4	172°00'	25
4	378865.650	2344745.882	4 - 5	109°00'	48
5	378841.583	2344787.530	5 - 6	127°00'	30
6	378819.248	2344807.629	6 - 7	133°00'	39
7	378787.645	2344830.575	7 - 8	101°00'	18
8	378780.878	2344847.300	8-9	170°00'	40
9	378740.850	2344846.553	9-10	148°00'	60
10	378684.765	2344868.046	10-11	203°00'	42
11	378649.940	2344844.458	11-12	171°00'	37
12	378612.933	2344843.120	12-1	250°00'	119

* -Координаты получены при помощи Garmin GPSMAP 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области – зона2

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 г. состояние очистки: удовл. кол-во пней (валунов) на 1 га 400 шт., гарь ---; редины, пустырь, прогалины и т. д. ---
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнины с нормальным и ослабленным дренажом, грубогумусные средне и сильно подзолистые
3. Напочвенный покров (важнейшие раст.-индикаторы): черника, вейник, майник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЧС А2 черничник свежий, кипрейный (К)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения: не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: полосная расчистка площади от валежника, пней, усохших деревьев; трактор ТДТ-55, б/пилы, осень 2021 г.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработ. почвы, применяемые машины и орудия: Механизированная, частичная, бороздами, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-5 с плугом ПЛ-1, осень 2021 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: Борозды, среднее расстояние между бороздами – 5м, ширина – 1м, параллельно трелевочным волокам
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизир.): ручная посадка сеянцами ели под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс. шт.: 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами: 5 м, в рядах 0,6-0,7м в пласт с обеих сторон борозды в шахматном порядке
15. Схема смешения пород: С-С-С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га.: 3,0 тыс. шт./га и на всю площадь по породам: 11,1 тыс. шт.;
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____

18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
1-й уход (2022 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости — однократно
2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности — однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:
3-й уход (2025 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород — однократно
4-й уход (2027 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород — однократно
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание противопожарной минерализованной полосы по возможности
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2030 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):
не более 10 лет; не менее 2000 шт/га; не менее 1,0 м

Составил: начальник ЛЗУ: Матузов А.В. Матуз «___» _____ 2022г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий: Стрельцов А.Г. «___» _____ 2022 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инж. по ЛВ: Ерёмкина Н.В. «19» 01. 2022г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний: представить в лес-во паспорт на пос. сайт и внести уточн. в п. 17

Главный лесничий: Соколова Н.Е. «19» 01 2022 г
 (Ф.И.О.) (подпись)