

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

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ИКЕА Индастри Тихвин», дог. 2-2008-12-79-3 от 10.12.2008 г.,
лесная декларация № 5-2020 от 03.09.2020 г.

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

Площадь участка 2,8 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Тихвинское

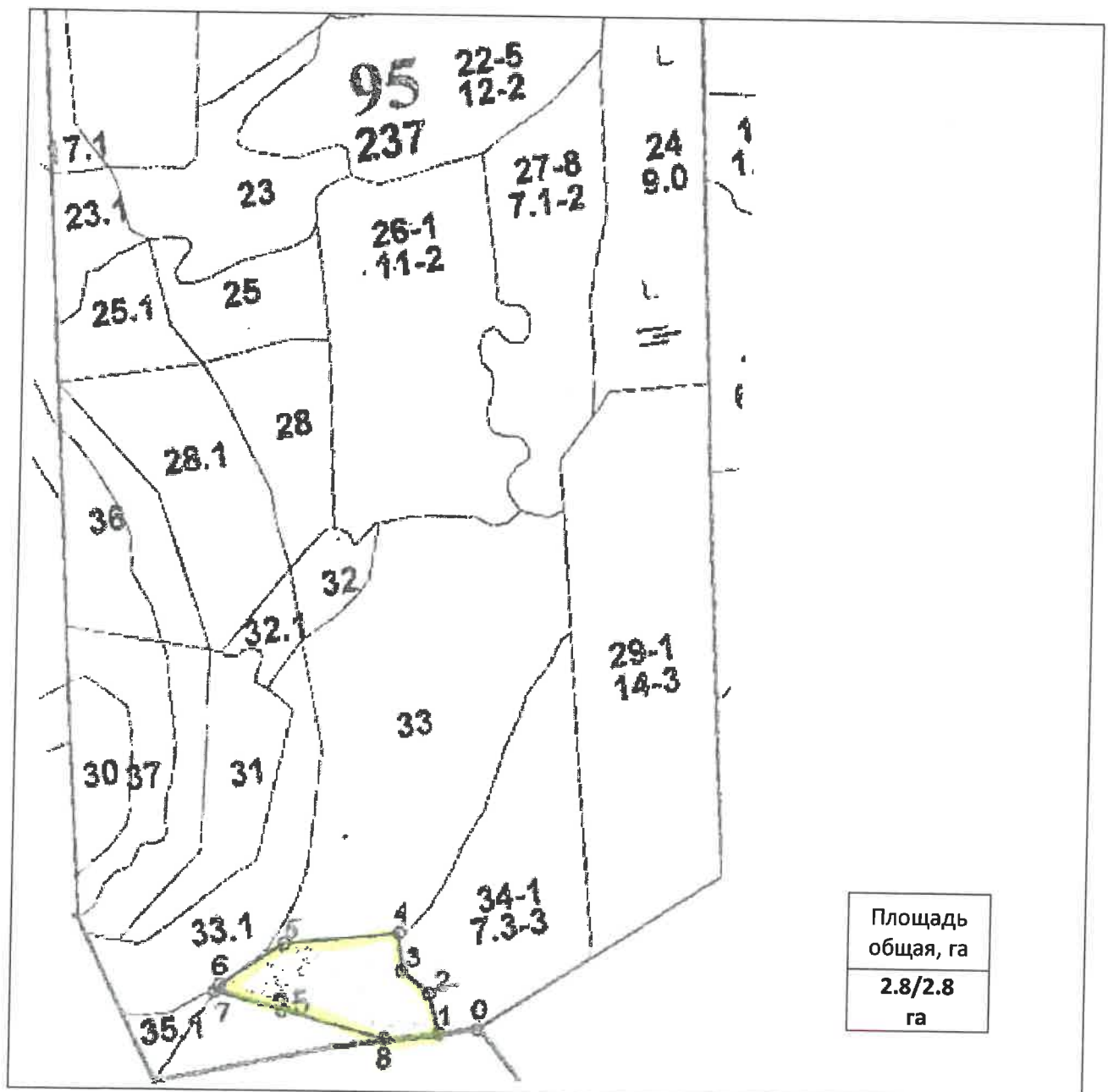
Участковое лесничество Шугозерское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 95

Номер(а) лесотаксационного выдела в.35 (2,8 га);

Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
			Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
		Номера точек	Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Привязка						
		0-1	3217743.5401433436	414449.5579052139	263	53
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
	7,1	1-2	3217764.8868970308	414168.1644554846	263	77
		2-3	3217883.018550905	414151.3204730218	284	245
		3-4	3217920.310253803	414151.6667149551	31	12
		4-5	3217919.3425664348	414137.3027175972	56	103
		5-6	3217897.7012008093	414125.6798388809	83	159
		6-7	3217922.3800074616	414072.21094809007	172	53
		7-8	3217916.092353752	414021.460653428	125	50
		8-1	3217921.3297145055	413989.66255332995	164	58

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPS64 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 зона 3 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 г.), состояние очистки удовлетворительно, очистка проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт. гарь редина, пустырь, прогалина и т.д. оставление еденичных старовозрастных деревьев - 15 шт. Ос. 2 шт. Б.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, суглинистые, свежие.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, кислица, вейник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.35-КС-С2.
5. Наличие естественного возобновления (по породам) подрост отсутствует.
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось.
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: осень 2021 г. трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия июль 2021 г. механизированная, нарезка борозд через 3,5-4,0 м., трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки почвы 30-35 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды через 3,5-4,0 м. прямолинейные с С на Ю или с плавным искривлением.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): ручная посадка под меч Колесова в пласт борозды, в берму, в дно, в шахматном порядке или в ряд (в зависимости от почвы и рельефа площади).
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3500 шт. на га

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м в рядах 0,7 м в количестве 3500 шт. на га.

15. Схема смешения пород Е*Е*Е*Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га Ель 3,5 тыс. шт. на га. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Ель 9800 шт.

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район: стандартные сеянцы Ели 3 х лет, с Тихвинского питомника, паспорт № _____ от _____.

18. Способ подготовки семян к посеву _____ - _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:

2023 г - уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости;

2024 г - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

2027 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности;

2029 г - уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание мин. полос по периметру участка и уход за ними, шириной 1,4м;

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):

Возраст 9 лет, количество деревьев не менее 1,7 тыс. шт/га, высота 0,7 м.

Составил (арендатор): спец. по план. Большаков Р.Л. «30» сентября 2021 г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Шугозерского уч.л-ва Ганага Л.А. _____ 21.10.2021 г
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): инж. по л/в 1 кат. Скворцова В.Б. _____ 29.10.2021 г
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : _____ Захаров Н.Ю. _____ 29.10.2021 г.
(дата)

