

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)
на весну 2022 г.**

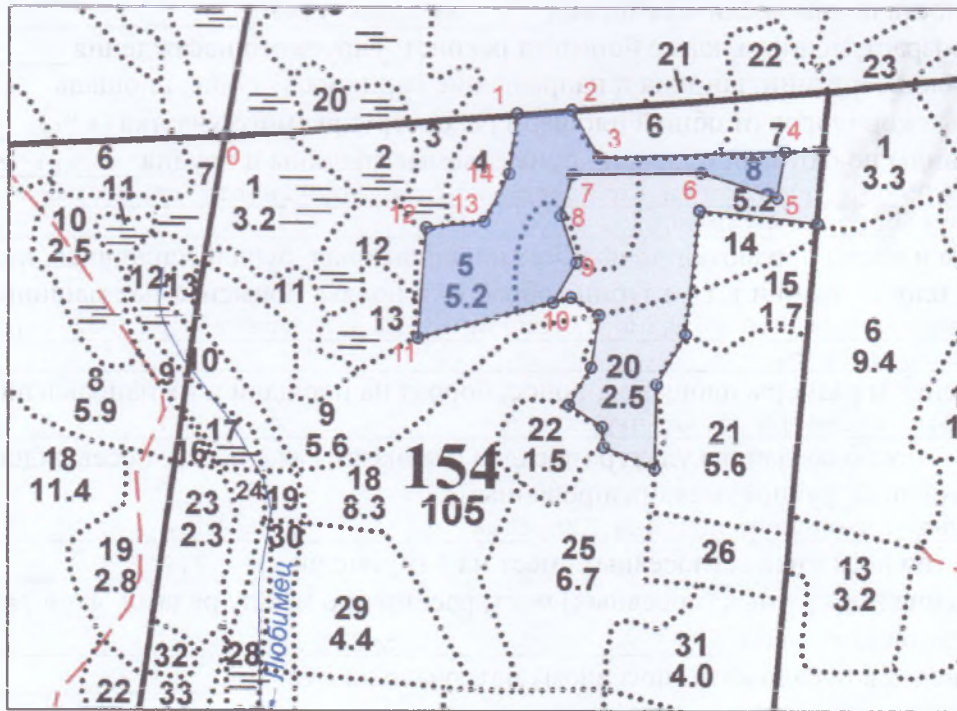
Главная порода Ель
 Вид культур Сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ПРИВУС», 2-2008-12-180-3, ЛД № 3-2019 от 17.12.2019
 (наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка 5,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Приозерское
 Участковое лесничество Кучеровское
 Урочище (при наличии) —
 № квартала 154
 № выдела 5.8
 План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га
5,7

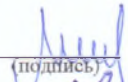
Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка (объекта)						
0	545147.303	2211876.654	0-1	74°	433	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		

Основной полигон						
Земли лесного фонда	5,7	1 - 2	545177.129	2212309.189	75°	80
		2 - 3	545181.829	2212389.726	139°	80
		3 - 4	545111.763	2212429.360	77°	275
		4 - 5	545118.551	2212704.712	179°	69
		5 - 6	545050.662	2212691.991	277°	118
		6 - 7	545088.345	2212579.937	258°	190
		7 - 8	545087.041	2212389.568	185°	62
		8 - 9	545027.569	2212371.813	150°	74
		9 - 10	544957.540	2212394.460	199°	67
		10 - 11	544899.702	2212359.728	244°	206
		11 - 12	544850.013	2212159.763	353°	162
		12 - 13	545011.369	2212173.297	73°	86
		13 - 14	545019.719	2212259.401	16°	79
		14 - 1	545089.272	2212296.551	357°	89


* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 64 в системе координат МСК-47, Ленинградской области зона 2.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки удов. кол-во пней (валунов) на 1 га 425 шт., гарь 0 г., редина, пустырь, прогалина и т.д. -
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный
почвы подзолистые, суглинистые, влажные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС В2, ЧС В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид не обнаружено
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: осень 2021 уборка порубочных остатков и нежелательной растительности на местах расположения борозд, ручная б/п,
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами глубиной 13-15 см, трактор МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70, осень 2021 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами с севера на юг через 4 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный ручная посадка сеянцами под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,2
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах 1,1 м
15. Схема смещения пород Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,2 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 12,5
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: стандартные сеянцы ели с закрытой корневой системой класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 3 лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травяной и древесной растительности в течение первых 2-х лет однократно, далее по необходимости
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: -
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2032 г.


Составил (арендатор): инженер л/х Мелкумова К.С.
(должность) (Ф.И.О.)


(подпись) «__» _____ 2021г.
(дата)

Проверил (лесничий): Плюснин Н.В.
(Ф.И.О.)



(подпись) «__» _____ 2021г.
(дата)

Проверил (инженер по л/в): Ефимова Е.Н.
(Ф.И.О.)


(подпись) «__» _____ 2021г.
(дата)

Учтено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий : Зотов А.А.
(Ф.И.О.)


(подпись) «__» _____ 2021г.
(дата)

20 СЕН 2021