

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

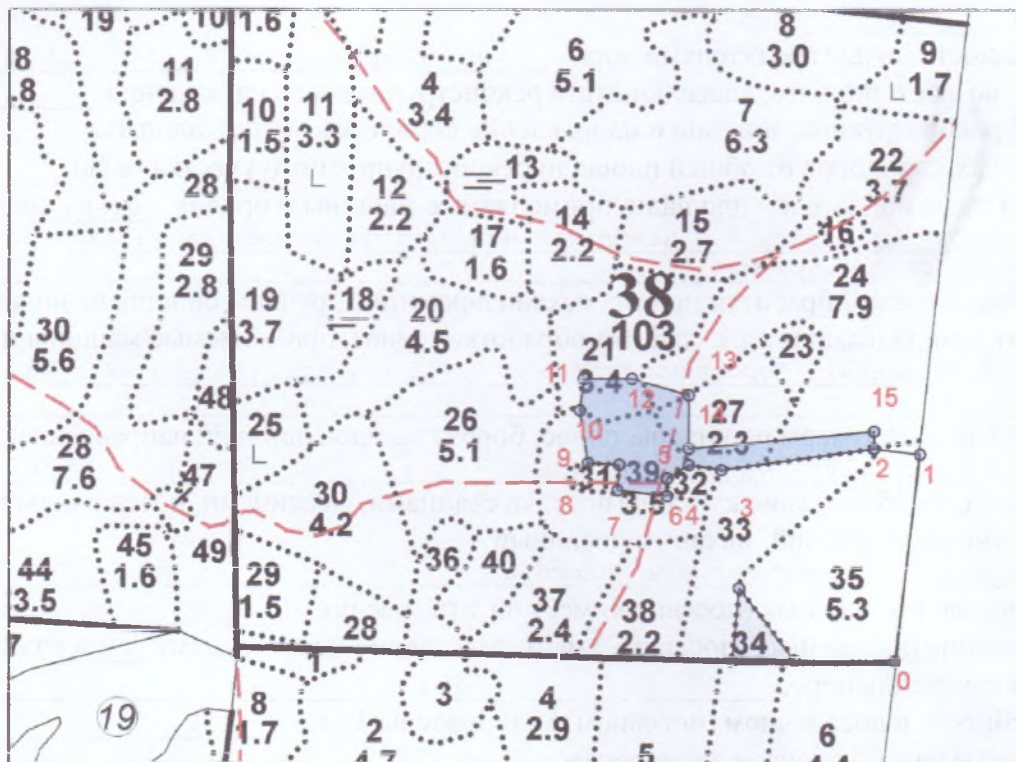
Главная порода Ель
 Вид культур Сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)

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

Площадь участка 3,0 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Приозерское
 Участковое лесничество Кучеровское
 Урочище (при наличии) —
 № квартала 38
 № выдела 21,24,27,39
 План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га
3,0

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка (объекта)						
0	497165.443	2194588.526	0-1	355°	306	
1	497468.840	2194630.571	1-2	265°	69	
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	3,0	2 - 3	497478.309	2194562.052	250°	228
		3 - 4	497450.326	2194335.501	267°	48
		4 - 5	497458.714	2194287.921	225°	38
		5 - 6	497438.960	2194255.819	169°	26
		6 - 7	497412.976	2194255.184	264°	73
		7 - 8	497422.315	2194182.430	352°	38
		8 - 9	497460.417	2194185.672	261°	46
		9 - 10	497463.546	2194139.284	339°	78
		10 - 11	497541.109	2194128.330	355°	46
		11 - 12	497587.130	2194135.087	78°	71
		12 - 13	497586.127	2194206.365	94°	87
		13 - 14	497561.078	2194289.620	168°	78
		14 - 15	497482.594	2194288.193	73°	274
		15 - 2	497503.556	2194562.592	168°	25

* - 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 397 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 рубки), 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 1,1м
15. Схема смешения 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 6,6
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.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 лет 2,0 тыс. шт/га, высота не менее 0,7 м

Составил (арендатор): инженер л/х Мелкумова К.С. «_» 2021г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Плюснин Н.В «_» 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Ефимова Е.Н. «_» 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий: Зотов А.А. « 20 СЕН 2021 » 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)