

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

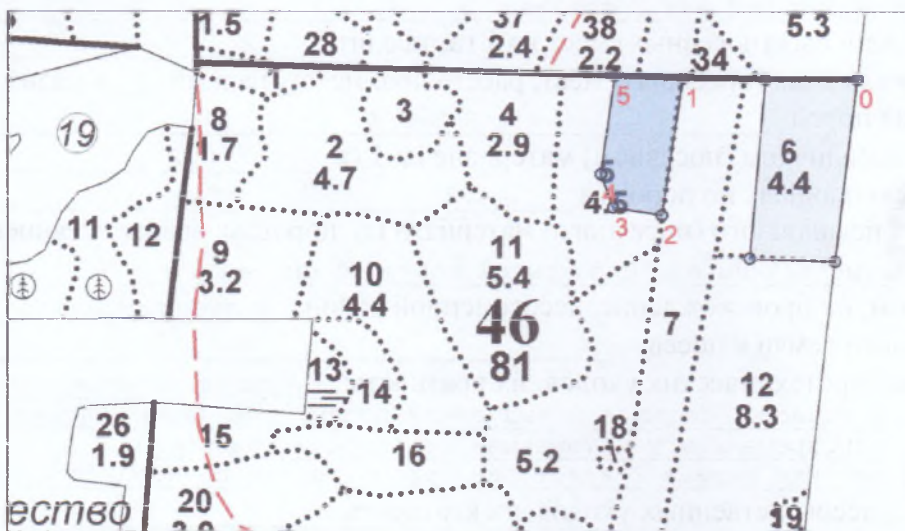
Главная порода Ель  
Вид культур Сплошные  
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

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

Площадь участка 1,9 га

**План участка**

Лесничество (лесопарк) Приозерское  
Участковое лесничество Кучеровское  
Урочище (при наличии) —  
№ квартала 46  
№ выдела 5  
План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га
1,9

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
<b>Привязка (объекта)</b>						
0	497163.187	2194574.131	0-1	258°	256	
<b>Объект</b>						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
<b>Основной полигон</b>						
Земли лесного фонда	1,9	1 - 2	497168.895	2194317.155	177°	204
		2 - 3	496967.193	2194282.922	267°	73
		3 - 4	496979.896	2194210.750	328°	52
		4 - 5	497029.225	2194193.794	356°	146
		5 - 1	497173.868	2194216.334	80°	101

\* - 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 418 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
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС 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 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 4,2
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 лесопокрываемую площадь 2032 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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)

Учено с внесением следующих замечаний

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