

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода Ель

Вид культур Сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Привус» №2-2008-12-180-3 от 16.12.2008 г.
Лесная декларация №3-2019 от 17 декабря 2019 г.
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 1,2 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Приозерское

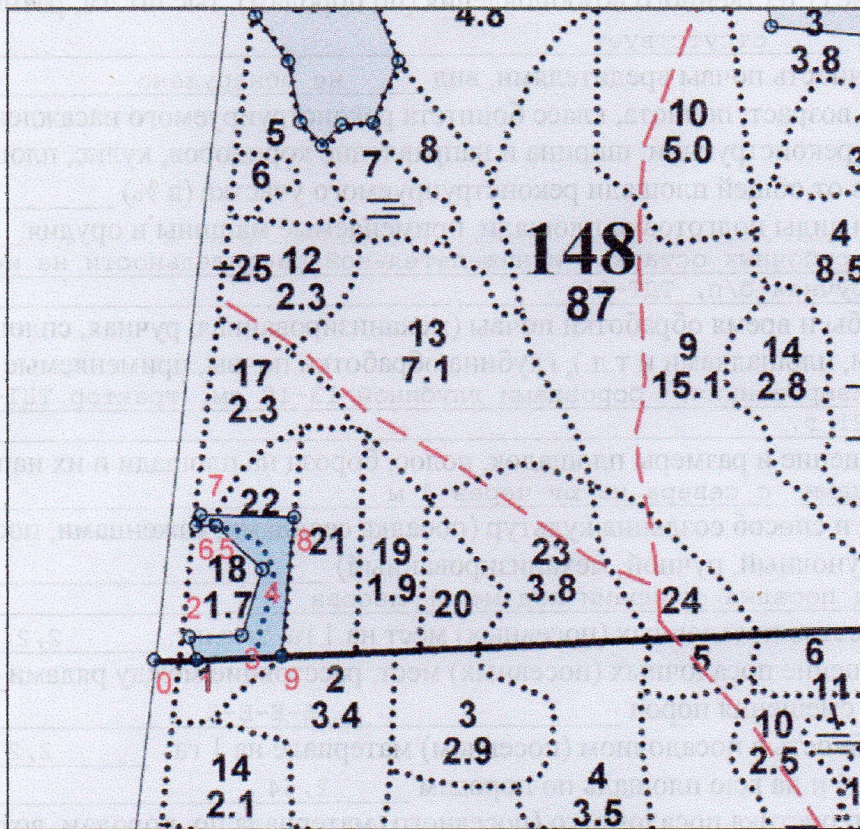
Участковое лесничество Кучеровское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала 148

Номер(а) лесотаксационного выдела 18.1, 22.1

Масштаб 1:10000



Площадь общая, га
1,2

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	498593.70	2194221.63	0-1	СВ-78°	54	
Объект						
Катег. Земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	1,2	1-2	498592.86	2194276.17	СЗ-29°	30
		2-3	498621.67	2194267.65	СВ-76°	67
		3-4	498622.72	2194335.07	СВ-5°	87
		4-5	498705.21	2194362.43	СЗ-59°	81
		5-6	498761.60	2194304.64	ЮЗ-78°	26
		6-7	498762.00	2194278.57	СВ-12°	15
		7-8	498775.62	2194284.90	СВ-79°	119
		8-9	498770.84	2194404.01	ЮВ-7°	176
		9-1	498595.50	2194384.95	ЮЗ-76°	108

* - 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 527 шт., гарь 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) черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий 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: весна 2021 уборка порубочных остатков и нежелательной растительности на местах расположения борозд, ручная б/п, ТДТ-55
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 13-18 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, весна 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 2,64
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 2030 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. «10» 03 2021г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (и.о. лесничего): Кириллова Н.К. «11» 03 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Ефимова Е.Н. «12» 03 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Лаухина Н.В. «15» 03 2021г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)