

**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 _____ 6,7 _____ га

План участка

Лесничество (лесопарк) _____ Приозерское _____

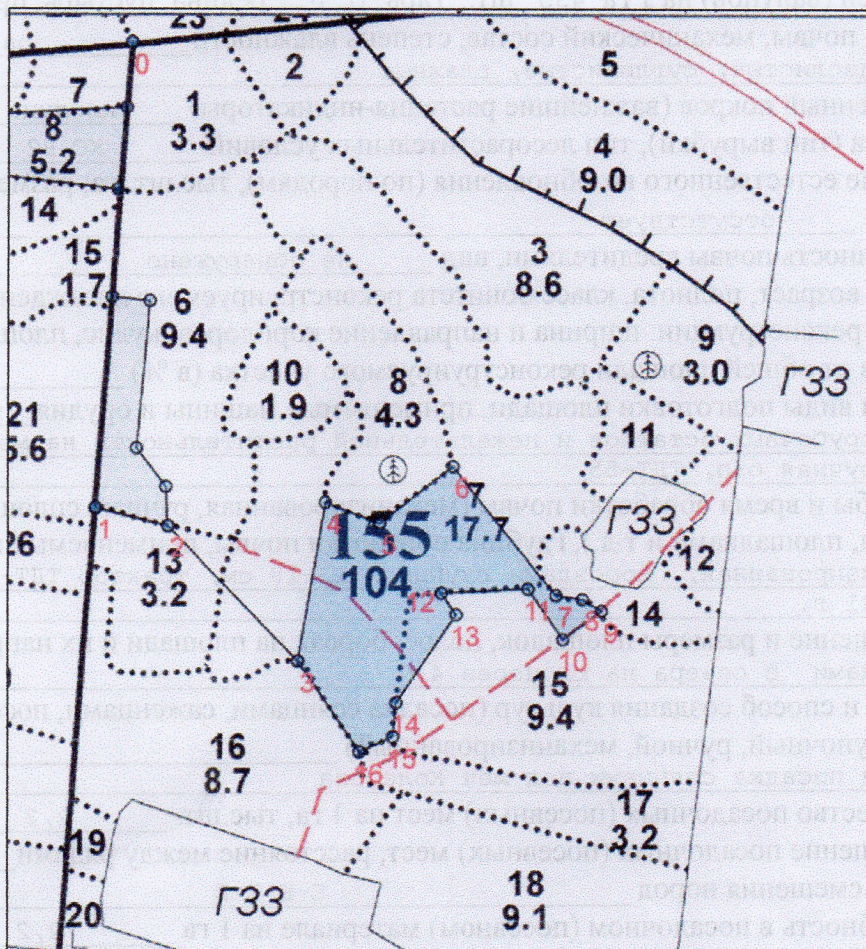
Участковое лесничество _____ Кучеровское _____

Урочище (при наличии) _____ - _____

Номер(а) лесного квартала _____ 155 _____

Номер(а) лесотаксационного выдела _____ 7,15 _____

Масштаб _____ 1:10000 _____



Площадь общая, га
6,7

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	499225.75	2195517.42	0-1	ЮВ-8°	630	
1	498597.97	2195458.86	1-2	ЮВ-88°	102	
2	498571.91	2195558.03	2-3	ЮВ-56°	256	
Объект						
Катег. Земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	6,7	3-4	498384.92	2195733.52	СЗ-2°	219
		4-5	498600.34	2195774.15	ЮВ-81°	80
		5-6	498570.96	2195848.87	СВ-41°	126
		6-7	498646.24	2195950.80	ЮВ-51°	224
		7-8	498469.36	2196089.64	СВ-86°	36
		8-9	498463.52	2196125.81	ЮВ-71°	31
		9-10	498447.24	2196152.10	ЮЗ-42°	66
		10-11	498409.19	2196098.47	СЗ-47°	84
		11-12	498478.75	2196051.76	ЮЗ-75°	119
		12-13	498474.36	2195932.31	ЮВ-47°	36
		13-14	498444.93	2195952.21	ЮЗ-22°	145
		14-15	498326.11	2195868.19	ЮВ-7°	46
		15-16	498280.28	2195863.08	ЮЗ-54°	50
		16-3	498260.67	2195816.80	СЗ-47°	149

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

- Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки удов. кол-во пней (валунов) на 1 га 435 шт., гарь 0 г., редина, пустырь, прогалина и т.д. -
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный почвы подзолистые, суглинистые, влажные
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС В2
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует
- Зараженность почвы вредителями, вид не обнаружено
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -
- 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
- 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.
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами с севера на юг через 4 м
- Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами под меч Колесова
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,2
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4, в рядах 1,1 м
- Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
- Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,2 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 14,74
- 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
- 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 2029 г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет 1,7 тыс. шт/га, высота не менее 0,7 м

Составил (арендатор): инженер л/х Мелкумова К.С. [подпись] «10» 03 2021г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

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

Учено с внесением следующих замечаний -

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