

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2022 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 184 № выдела 4, 6

Главная порода ель

Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

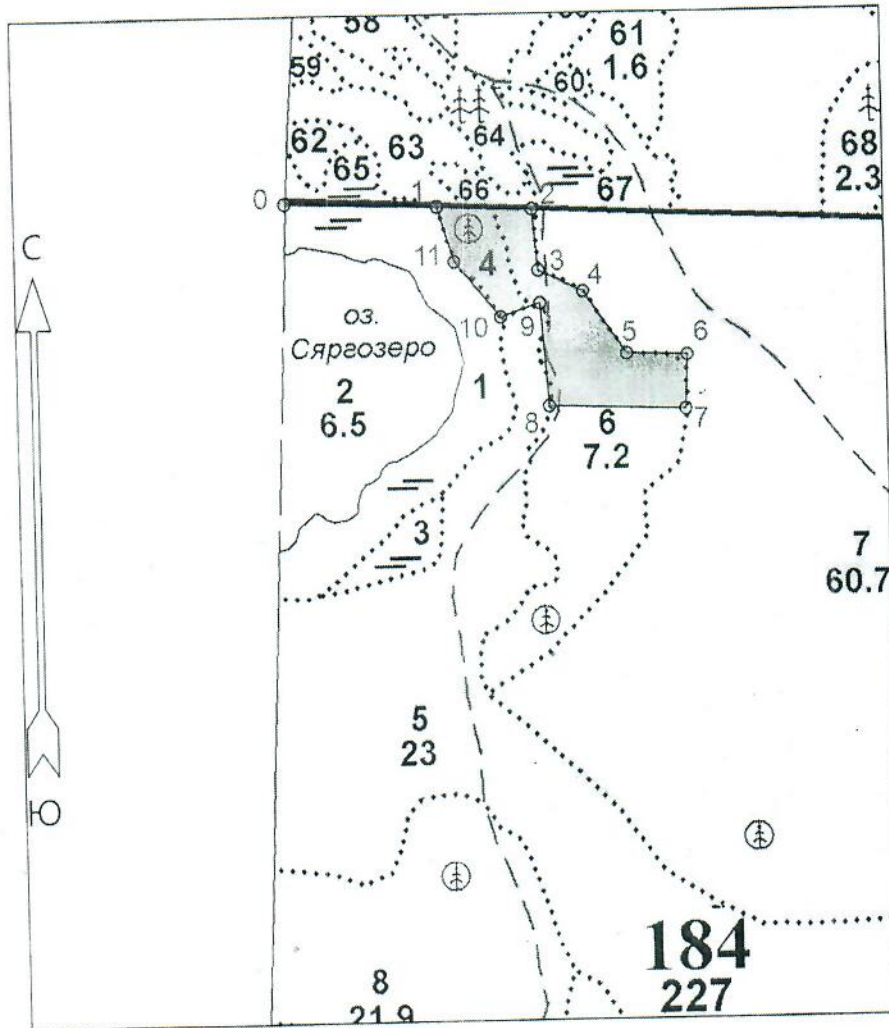
Арендатор лесного участка АО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация № 2-2019 от 17.01.2019 г.

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 3,4 (лесные культуры – 3,4) га в. 4 – 0,9 га; 6 – 2,5га

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней(валунов) на 1 га до 600 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, грубогумусные подзолистые, суглинистые.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.4 – ЧВ В3; в.6 – ЧСВ2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м отсутствует.
6. Зараженность почвы вредителями, не проводилось в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов.
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения: не планируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не планируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия лето 2021 года, бороздами плугом ПЛ-1-1
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: Трактором ТДТ -55 в сцепке с плугом ПЛ- 1-1 бороздами глубиной до 30 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление между бороздами 4,5 – 6,5 м, равномерно по площади
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) под меч Колесова в два пласта в шахматном порядке
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,000
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5 – 6,5 м, в рядах 0,5 – 0,9 м
15. Схема смешения пород Е Е Е Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е – 10 200 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели, класс качества семян, их происхождение, нормальные, из питомника Лодейнопольского лесничества: ель – 3-4 лет
18. Способ подготовки семян к посеву: не проводится
19. Виды и способы ухода, их кратность:
1 год – оправка после посадки
2 год – уход за лесными культурами (выкашивание травы в междурядьях, удаление сорняков)
3 год – уход за лесными культурами (уничтожение травяной и нежелательной древесной растительности)
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: по мере необходимости
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: по периметру частично
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления

План участка, Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения	
Эксплуатационная площадь	Неэксплуатационная площадь

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
3.4	3.4	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	465082.32	3273589.52
Лесосека		
1	465076.62	3273789.94
2	465073.07	3273915.21
3	464993.35	3273922.72
4	464965.21	3273981.47
5	464882.60	3274038.08
6	464880.33	3274118.25
7	464810.34	3274115.04
8	464815.46	3273934.64
9	464950.18	3273924.32
10	464931.92	3273872.30

II	465005.42	3273811.89
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	СВ 81°.00'	200
Лесосека		
1 - 2	СВ 81°.00'	125
2 - 3	ЮВ 16°.00'	80
3 - 4	ЮВ 75°.00'	65
4 - 5	ЮВ 45°.00'	100
5 - 6	СВ 81°.00'	80
6 - 7	ЮВ 8°.00'	70
7 - 8	ЮЗ 81°.00'	180
8 - 9	СЗ 15°.00'	135
9 - 10	ЮЗ 60°.00'	55
10 - 11	СЗ 50°.00'	95
11 - 1	СЗ 27°.30'	75
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	3.4	

*Координаты получены при помощи GARMIN GPSmap 62. (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области – зона 3

Составил:	<u>Инженер ПО АО «Оятский леспромхоз»</u> (должность)	<u>Остапенко И.И.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>12.01</u> 2022г
Проверил:	<u>Лесничий Ребовского участкового лесничества</u> (должность)	<u>Кабанов А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>13.01</u> 2022 г
Согласовано с внесением следующих замечаний:				
	<u>Инженер по лесовосстановлению</u> (должность)	<u>Степанович А.А</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>19.01.</u> 2022г
	<u>Главный лесничий</u> (должность)	<u>Леонтьев В.Н.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>19.01.</u> 2022 г

