

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 102 № выдела 5;6;13;14

Главная порода сосна

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 №12-2020 от 23.06.2020 г.

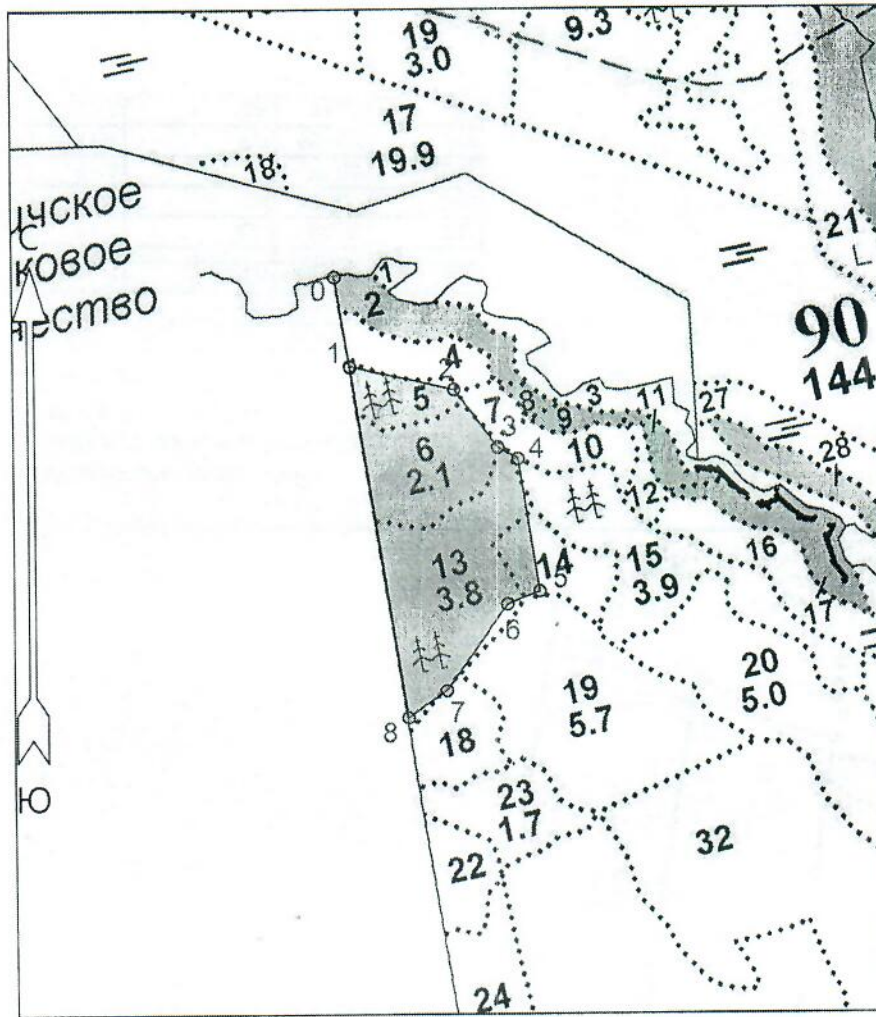
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 6,7 (лесные культуры – 6,7) га – в. 5;6;13;14 – 6,7 га

в. 5 - 0,9 га; в. 6 - 2,1 га; в. 13 - 3,4 га; в. 14 - 0,3 га

Площадь подготовки почвы под л/к: 6,7 га.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, грубогумусные, среднеподзолистые, супесчаные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черник, брусничник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в. 5,13 - ЧС, А2; в. 6,14 - КС, С2;
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: весна, лето 2020 года, бороздами плугом ПЛ-1-1
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: Трактором ТДТ -55А 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 3,5 – 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. 4,000
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5 – 6,5 м, в рядах 0,5 – 0,7 м
15. Схема смешения пород: СССС
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 4,000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: С – 26800 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы сосны 2-3 лет, класс качества семян, их происхождение, нормальные, из питомника Лодейнопольского лесничества,
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



Условные обозначения	
Эксплуатационный участок	
Неэксплуатационный участок	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
6.7	6.7	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	476398.35	3265606.29
Лесосека		
1	476279.80	3265625.61
2	476248.86	3265762.51
3	476173.17	3265820.16
4	476158.07	3265846.62
5	475985.19	3265874.81
6	475967.76	3265832.12
7	475852.63	3265752.10
8	475816.82	3265701.33
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		

0 - 1	ЮВ 9° 00'	120
Лесосека		
1 - 2	ЮВ 77° 00'	140
2 - 3	ЮВ 37° 00'	95
3 - 4	ЮВ 60° 00'	30
4 - 5	ЮВ 9° 00'	175
5 - 6	ЮЗ 68° 00'	46
6 - 7	ЮЗ 35° 00'	140
7 - 8	ЮЗ 55° 00'	62
8 - 1	СЗ 9° 00'	467
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		6.7

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

2. 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 лесовосстановление

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

