

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну, осень 20\_\_ г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 101 № выдела 8,9

Главная порода сосна

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

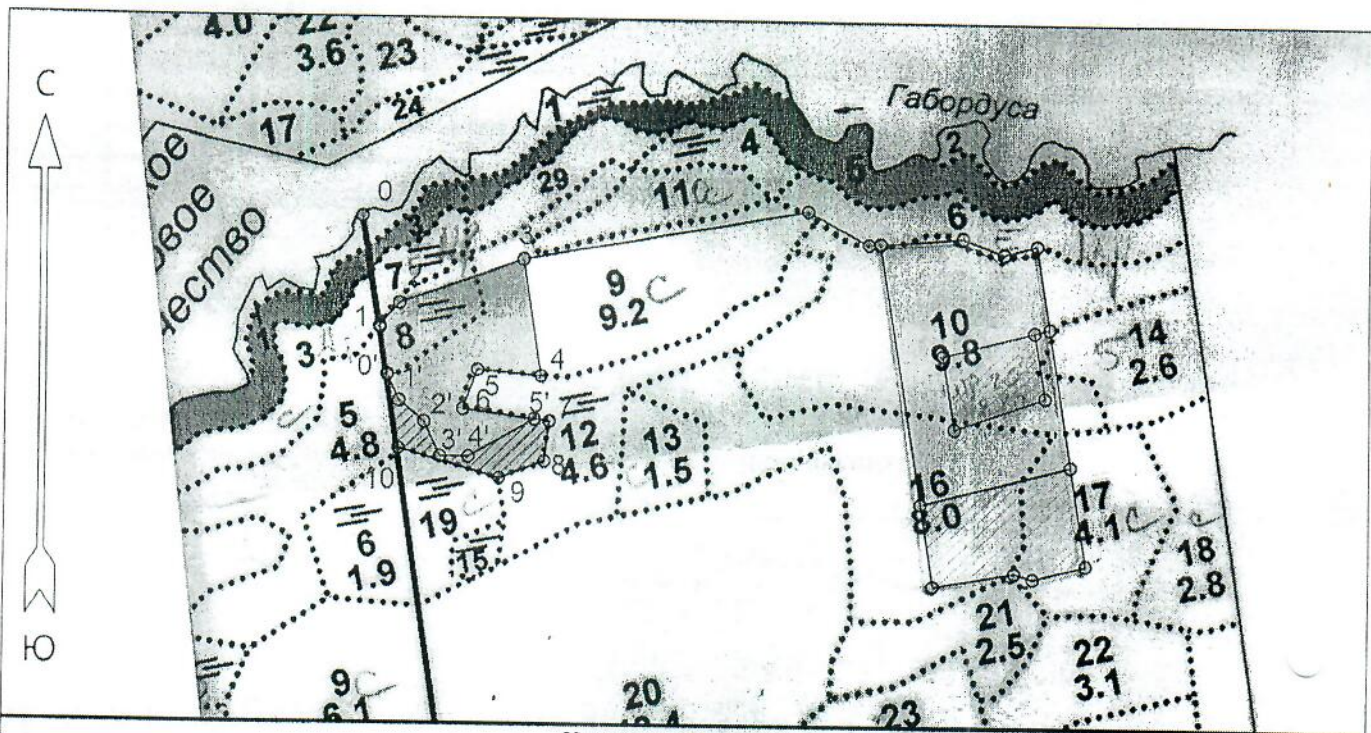
Арендатор лесного участка АО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация №12-2020 от 23.06.2020 г.  
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 3,4 (лесные культуры – 3,4) га – в. 8 - 1,0 га, в. 9 - 2,4 га

Площадь подготовки почвы под л/к: 3,4 га.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, глубокогумусные среднеподзолистые, супесчаные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, брусника.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в. 8 - ДЛ, В4; в. 9 – БР, А2.
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 4,5 – 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 – 13 600 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





Условные обозначения

Эксплуатационный участок

Неэксплуатационный участок

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
4.2		3.4	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	476398.35	3265606.29	
Лесосека			
1	476255.10	3265629.64	
2	476285.88	3265655.29	
3	476345.45	3265817.08	
4	476192.33	3265842.04	
5	476199.30	3265758.12	
6	476147.49	3265739.48	
7	476132.77	3265853.86	
8	476080.09	3265847.61	
9	476057.08	3265788.32	
10	476094.31	3265656.12	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮВ 9° 00'	145	
Лесосека			
1 - 2	СВ 40° 00'	40	
2 - 3	СВ 70° 00'	172	
3 - 4	ЮВ 9° 00'	155	
4 - 5	СЗ 85° 00'	84	
5 - 6	ЮЗ 20° 00'	55	
6 - 7	ЮВ 82° 30'	115	
7 - 8	ЮЗ 7° 00'	53	


8 - 9	ЮЗ 69° 00'	64
9 - 10	СЗ 74° 00'	137
10 - 1	СЗ 9° 00'	161
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
1	476255.10	3265629.64
Лесосека		
0'	476190.89	3265640.11
1'	476157.39	3265655.93
2'	476129.87	3265689.07
3'	476084.61	3265710.45
4'	476084.77	3265747.55
5'	476135.47	3265833.99
7	476132.77	3265853.86
8	476080.09	3265847.61
9	476057.08	3265788.32
10	476094.31	3265656.12
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
1 - 0'	ЮВ 9° 00'	65
Лесосека		
0' - 1'	ЮВ 25° 00'	37
1' - 2'	ЮВ 50° 00'	43
2' - 3'	ЮВ 25° 00'	50
3' - 4'	ЮВ 90° 00'	37
4' - 5'	СВ 60° 00'	100
5' - 7	ЮВ 82° 00'	20


7 - 8	ЮЗ 7° 00'	53
8 - 9	ЮЗ 69° 00'	64
9 - 10	СЗ 74° 00'	137
10 - 0'	СЗ 9° 00'	99
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	4.2	
Полигон 2	0.8	

\*-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





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

Составил: Инженер ПО АО «Оятский  
 леспромхоз» Остапенко И.И.  12.01.2022 г  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Лесничий Ребовского  
 участкового лесничества Кабанов А.А.  13.01.2022 г  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний: —

Инженер по лесовосстановлению Степанович А.А.  19.01.2022 г  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Главный лесничий Леонтьев В.Н.  19.01.2022 г  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

