

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2022 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 163 № выдела 1 Участок. – в.44,38; 2 Участок. – в.44; 38

Главная порода ель

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

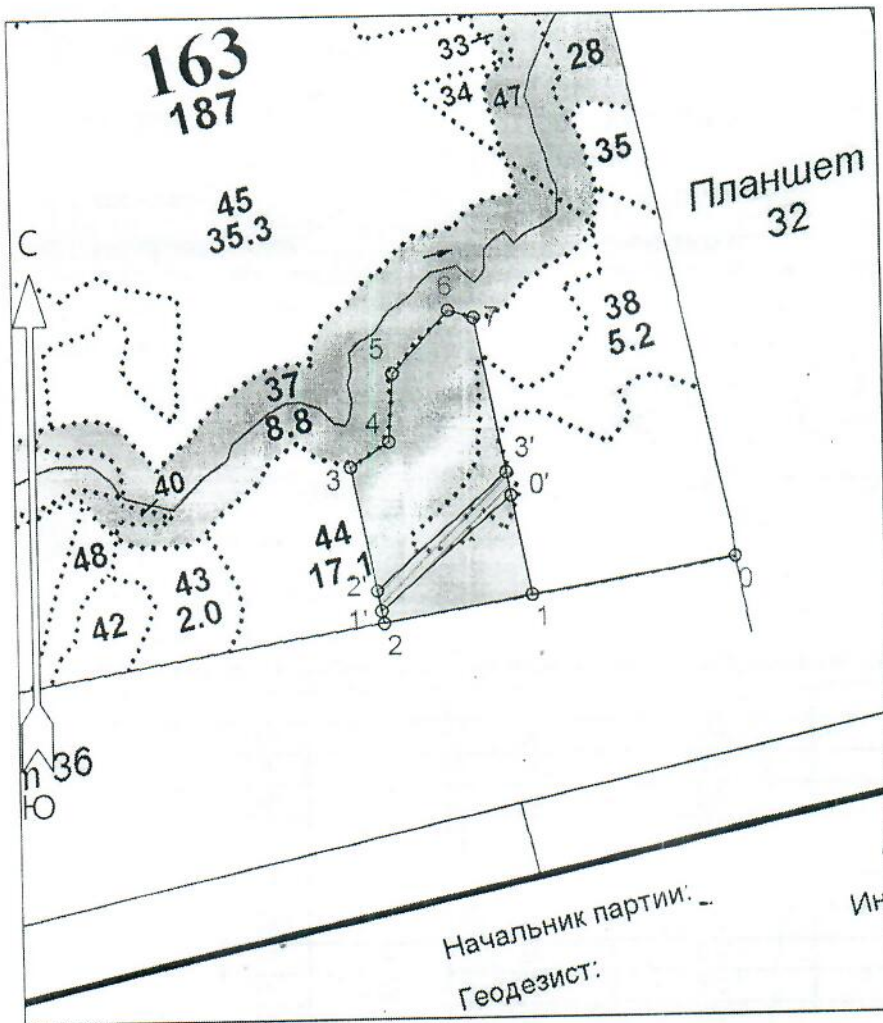
Арендатор лесного участка АО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация №10-2020 от 28.05.2020 г.

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

Площадь участка, 6,2 (лесные культуры – 5,6) га – Участок 1 - в. 38 – 0,5 га; в.44 -3.6 га;
Участок 2 - в. 38 – 0,1 га; в.44 - 1,4 га

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 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, вейник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в.38-ЧС В2, в.44-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 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 Колосова в 2 отвала 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 0,7 – 0,9 м
15. Схема смешения пород ЕЕЕЕ
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е – 16 800 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели 3-4 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
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



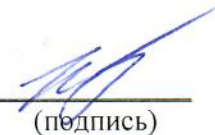
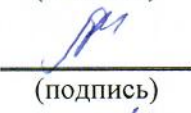


Привязка		
1 - 0'	СЗ 11° 00'	134
Лесосека		
0' - 1'	ЮЗ 48° 30'	229
1' - 2'	СЗ 11° 00'	28
2' - 3'	СВ 48° 00'	230
3' - 0'	ЮВ 11° 00'	31
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	6.16	
Полигон 2	0.57	

Условные обозначения			
Эксплуатационный участок	<input type="checkbox"/>	Неэксплуатационный участок	<input type="checkbox"/>

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
6.16		5.58	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	465243.25	3269335.97	
Лесосека			
1	465195.93	3269066.60	
2	465159.16	3268872.36	
3	465365.27	3268831.13	
4	465398.24	3268881.41	
5	465488.13	3268887.24	
6	465570.32	3268960.61	
7	465560.25	3268994.21	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	ЮЗ 80° 30'	273	

Лесосека		
1 - 2	ЮЗ 79° 30'	197
2 - 3	СЗ 11° 00'	210
3 - 4	СВ 57° 00'	60
4 - 5	СВ 4° 00'	90
5 - 6	СВ 42° 00'	110
6 - 7	ЮВ 73° 00'	35
7 - 1	ЮВ 11° 00'	371
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
1	465195.93	3269066.60
Лесосека		
0'	465327.17	3269040.35
1'	465175.11	3268868.86
2'	465202.26	3268863.43
3'	465357.18	3269034.27
Номера точек	Румбы линий	Длина линий

*-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>02.08.2021</u> г
Проверил:	<u>Лесничий Ребовского участкового лесничества</u> (должность)	<u>Кабанов А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>02.08.2021</u> г
Согласовано с внесением следующих замечаний: —				
	<u>Инженер по лесовосстановлению</u> (должность)	<u>Степанович А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>13.08.2021</u> г
	<u>Главный лесничий</u> (должность)	<u>Леонтьев В.Н.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>13.08.2021</u> г

