

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 176 № выдела 2,10

Главная порода ель

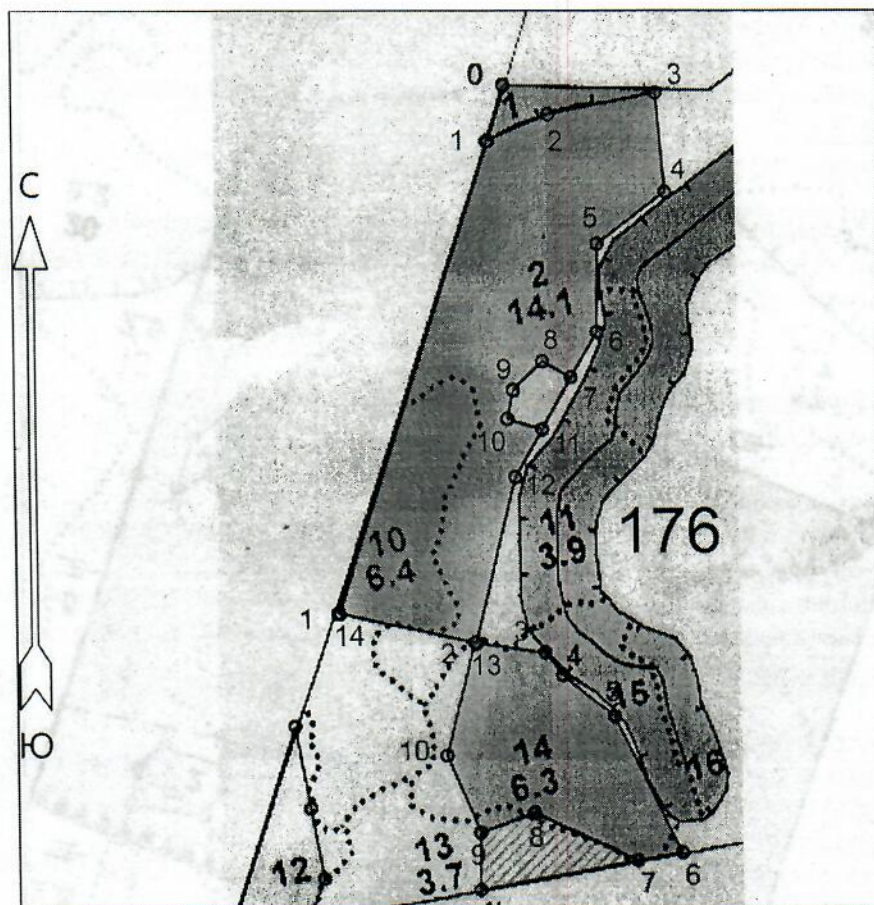
Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация № 6-2020 от 11.02.2020 г.

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

Площадь участка, 13,4 (лесные культуры – 13,4) га – в. 2 – 10 га; в. 10 – 3,4 га.

План участка, масштаб 1:10 000







0	465441.40	3265406.23
Лесосека		
1	465368.96	3265382.99
2	465404.48	3265465.85
3	465432.77	3265608.43
4	465303.18	3265620.11
5	465234.13	3265529.12
6	465117.04	3265527.56
7	465057.09	3265493.22
8	465077.79	3265455.43
9	465040.09	3265416.64
10	465002.85	3265408.87
11	464989.00	3265454.95
12	464925.57	3265418.62
13	464705.87	3265364.71
14	464743.03	3265185.53
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮЗ 18° 00'	76
Лесосека		
1 - 2	СВ 67° 00'	90
2 - 3	СВ 79° 00'	145
3 - 4	ЮВ 5° 00'	130
4 - 5	ЮЗ 53° 00'	114
5 - 6	ЮЗ 1° 00'	117
6 - 7	ЮЗ 30° 00'	69
7 - 8	СЗ 61° 00'	43
8 - 9	ЮЗ 46° 00'	54
9 - 10	ЮЗ 12° 00'	38
10 - 11	ЮВ 73° 00'	48
11 - 12	ЮЗ 30° 00'	73
12 - 13	ЮЗ 14° 00'	226
13 - 14	СЗ 78° 00'	182
14 - 1	СВ 18° 00'	656
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	13.42	

Условные обозначения				
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок		
Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
13.42	13.42			
Экспликация объекта		Привязка		
Геодезические координаты				

*-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.

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 ЧС, В2.
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 2020 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 2 пласта
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,100
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5 – 6,5 м, в рядах 0,7 – 0,9 м
15. Схема смешения пород: Е Е Е Е Е Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,100 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е – 41540 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ель, класс качества семян, их происхождение, нормальные, из Лодейнопольского питомника,
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 2029 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению законченными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) в соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил:	<u>Инженер ПО ЗАО «Оятский леспромхоз»</u> (должность)	<u>Остапенко И.И.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>17.02.2021</u> г
Проверил:	<u>Лесничий Ребовского участкового лесничества</u> (должность)	<u>Кабанов А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>19.02.2021</u> г
Согласовано с внесением следующих замечаний: <u>по факту создания лесных культур внести дополнения в п.17</u>				
	<u>Инженер по лесовосстановлению</u> (должность)	<u>Степанович А.А.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>24.02.2021</u> г
	<u>Главный лесничий</u> (должность)	<u>Леонтьев В.Н.</u> (Ф.И.О.)	 (подпись)	<u>24.02.2021</u> г