

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

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 91 № выдела 20,24

Главная порода ель

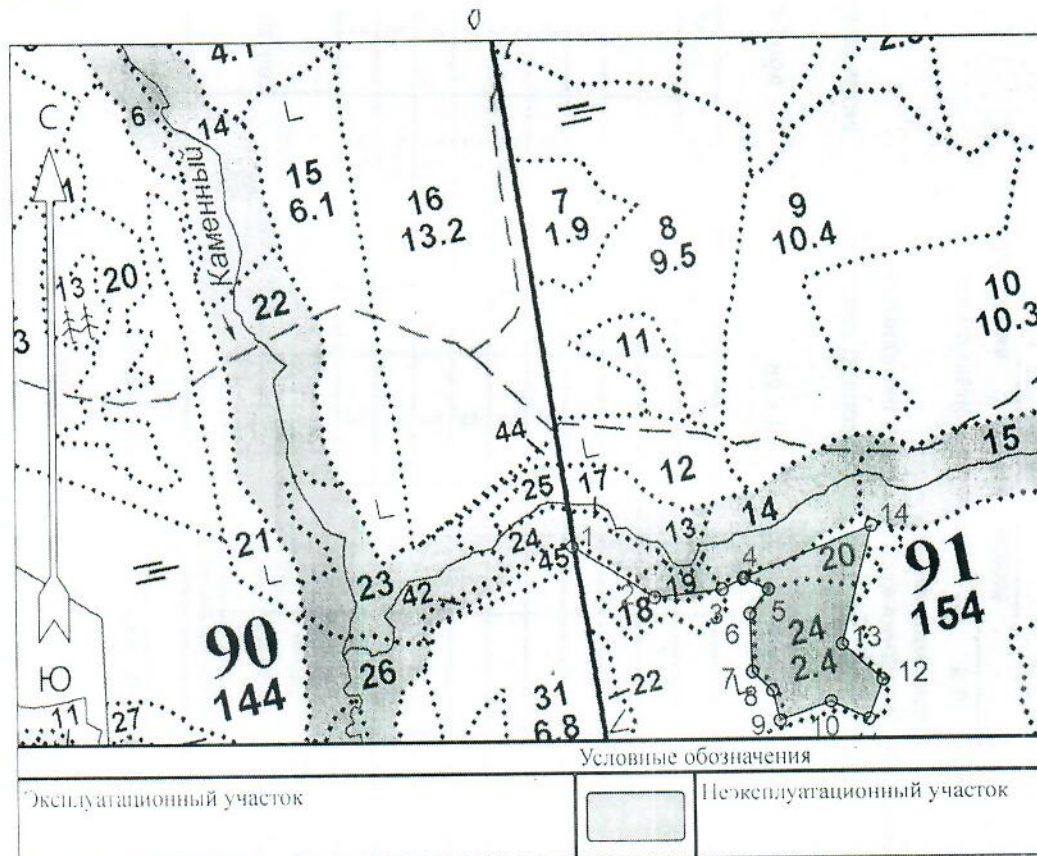
Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка АО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация № 4-2021 от 01.12.2020 г.
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 2,9 (лесные культуры – 2,9) га в.20 – 0,6 га; в. 24 – 2,3 га

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 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.20 – КС С2; в.24 – 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 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 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 – 8 700 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 лесопокрывную площадь 2030 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления

План участка, Масштаб 1: 10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
	2.9	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	476934.38	3267784.89
1	476138.11	3267908.06
2	476070.75	3268017.24
3	476080.61	3268106.95
Лесосека		
4	476094.35	3268134.82
5	476080.43	3268168.12
6	476048.76	3268143.58
7	475973.76	3268146.57
8	475949.32	3268173.10
9	475909.42	3268182.71
10	475934.40	3268250.44
11	475911.38	3268300.54
12	475963.21	3268319.15
13	476008.91	3268265.94
14	476164.48	3268303.98
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮВ 8° 30'	805
1 - 2	ЮВ 58° 00'	128
2 - 3	СВ 84° 00'	90
3 - 4	СВ 64° 00'	31
Лесосека		

4 - 5	ЮВ 67° 00'	36
5 - 6	ЮЗ 38° 00'	40
6 - 7	ЮВ 2° 00'	75
7 - 8	ЮВ 47° 00'	36
8 - 9	ЮВ 13° 00'	41
9 - 10	СВ 70° 00'	72
10 - 11	ЮВ 65° 00'	55
11 - 12	СВ 20° 00'	55
12 - 13	СЗ 49° 00'	70
13 - 14	СВ 14° 00'	160
14 - 4	ЮЗ 68° 00'	181
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	2.85	

*-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 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

