

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2022 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 100 № выдела 40

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 № 12-2020 от 23.06.2020 г.

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

Площадь участка, 2,1 (лесные культуры – 0,9) га – в.40 – 0,9 га

Площадь подготовки почвы под л/к: 0,9 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, грубогумусные подзолистые, суглинистые.

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, брусника.

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: в. 40 - ЧВ, ВЗ;

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 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: Е Е Е Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам Е – 2 700 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

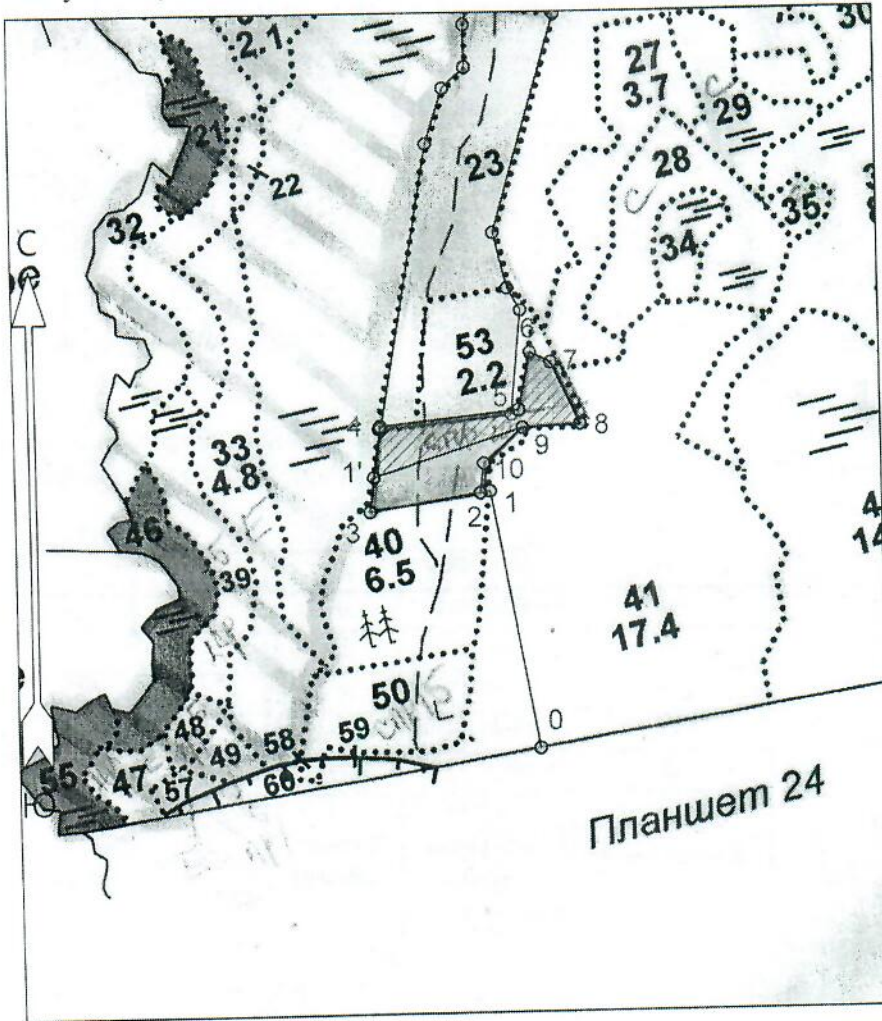
19. Виды и способы ухода, их кратность:

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)

План участка, масштаб 1: 10 000



4	474530.38	3264212.67
5	474550.23	3264395.03
6	474625.68	3264410.78
7	474612.62	3264437.86
8	474530.98	3264475.99
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
9 - 1'	ЮЗ 72° 00'	206
1' - 4	СВ 8° 00'	69
4 - 5	СВ 84° 00'	183
5 - 6	СВ 12° 00'	77
6 - 7	ЮВ 64° 00'	30
7 - 8	ЮВ 25° 00'	90
8 - 9	ЮЗ 87° 00'	76
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	2.23	
Полигон 2	1.35	

Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
2.1	0.9	Привязка			
Экспликация объекта		0 - 1	СЗ 10° 00'	345	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодетические координаты		1 - 2	ЮЗ 81° 00'	13
	X	Y	Лесосека		
Привязка					
0	474103.23	3264417.16	2 - 3	ЮЗ 81° 00'	147
1	474443.05	3264355.77	3 - 4	СВ 8° 00'	114
Лесосека					
2	474440.96	3264342.91	4 - 5	СВ 84° 00'	183
3	474417.38	3264197.45	5 - 6	СВ 12° 00'	77
4	474530.38	3264212.67	6 - 7	ЮВ 64° 00'	30
5	474550.23	3264395.03	7 - 8	ЮВ 25° 00'	90
6	474625.68	3264410.78	8 - 9	ЮЗ 87° 00'	76
7	474612.62	3264437.86	9 - 10	ЮЗ 48° 00'	70
8	474530.98	3264475.99	10 - 2	ЮЗ 8° 00'	39
9	474526.77	3264399.52	Экспликация объекта		
10	474479.93	3264347.82	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
			9	474526.77	3264399.52
			1'	474462.30	3264203.37

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

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>—</u>				
	<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

