

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2022 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское  
№ квартала 168 № выдела 68, 69, 70

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 № 12-2021 от 15.06.2021 г.  
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

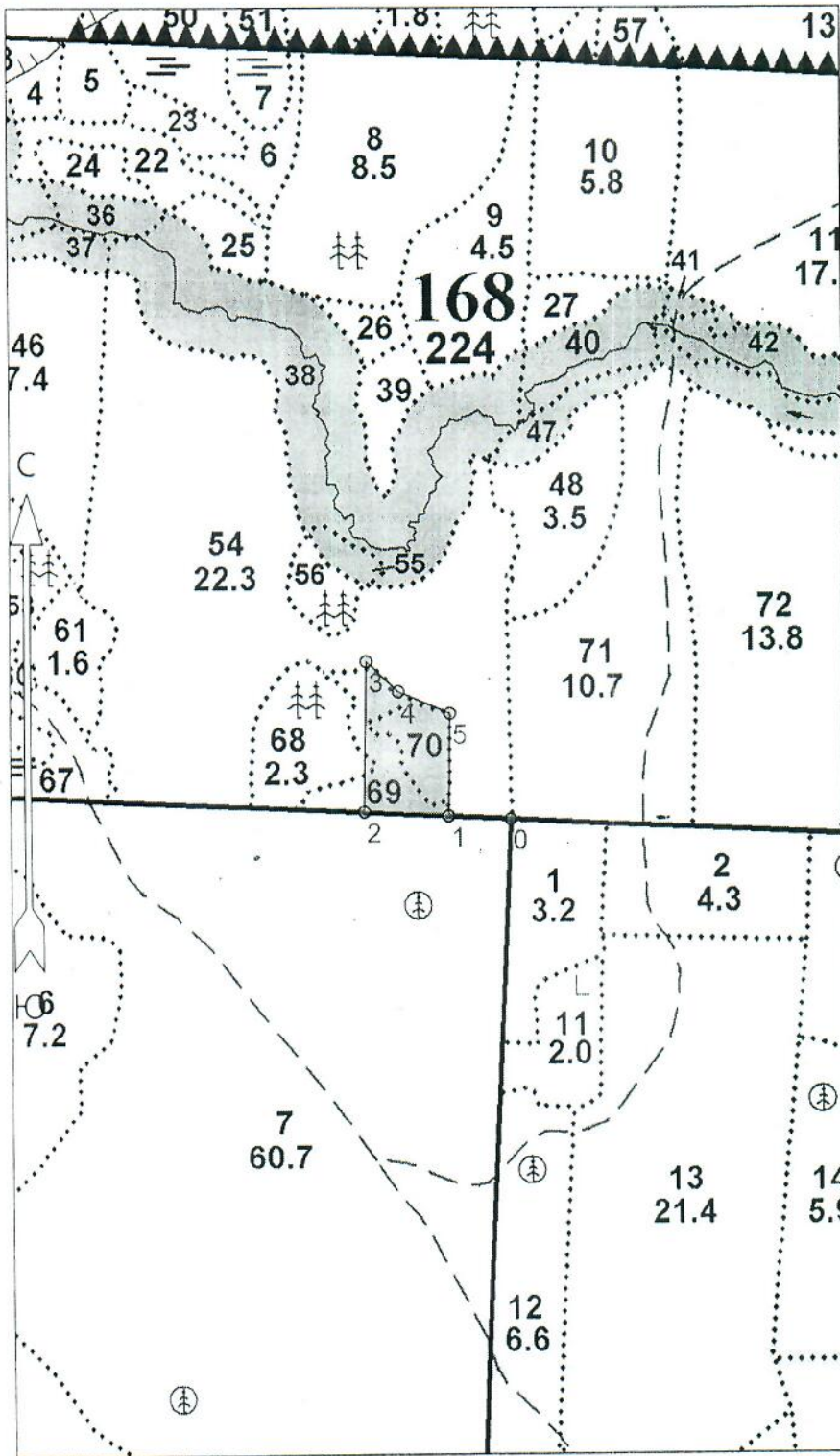
Площадь участка, 1,9 (лесные культуры –1,9) га в. 68 – 0,1 га; в. 69 – 0,9 га; в. 70 – 0,9га

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней(валунов) на 1 га до 600 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редины, пустырь, 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.68, 69, 70 – 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 (механизированная, 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 два пласта 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 0,5 – 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 – 5700шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы ели, ель – 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 выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления



План участка

Масштаб 1 : 10000



| Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Геодезические координаты |                      |
|---|--------------------------|----------------------|
|   | X                        | Y                    |
| Привязка  |                          |                      |
| 0   | 465027.99                | 3274652.36           |
| Лесосека  |                          |                      |
| 1   | 465031.87                | 3274567.23           |
| 2   | 465037.49                | 3274452.08           |
| 3   | 465242.65                | 3274454.30           |
| 4   | 465201.99                | 3274498.56           |
| 5   | 465172.74                | 3274568.89           |
| Номера точек                                    | Румбы линий              | Длина линий          |
| Привязка  |                          |                      |
| 0 - 1   | ЮЗ 82° 00'               | 85                   |
| Лесосека  |                          |                      |
| 1 - 2   | ЮЗ 82° 00'               | 115                  |
| 2 - 3   | СЗ 10° 00'               | 205                  |
| 3 - 4   | ЮВ 58° 00'               | 60                   |
| 4 - 5   | ЮВ 78° 00'               | 76                   |
| 5 - 1   | ЮВ 10° 00'               | 140                  |
| Лесосека  |                          |                      |
| Номер лесосеки                                  |                          | Площадь лесосеки, га |
| Основной полигон                                |                          | 1.9                  |

| Условные обозначения     |                              |                            |     |
|--------------------------|------------------------------|----------------------------|-----|
| Эксплуатационный участок |                              | Неэксплуатационный участок |     |
| Площадь общая, га        | Площадь эксплуатационная, га | 1.9                        | 1.9 |
| Экспликация объекта      |                              |                            |     |

Координаты получены при помощи GARMIN GPSmar 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 ЛР АО</u><br><u>«Оятский леспромхоз»</u><br>(должность)       | <u>Патлах А.А.</u><br>(Ф.И.О.)    | <br>_____<br>(подпись) | <u>30.09</u> 20 <u>21</u> г  |
| Проверил:                                    | <u>Лесничий Ребовского</u><br><u>участкового лесничества</u><br>(должность) | <u>Кабанов А.А.</u><br>(Ф.И.О.)   | <br>_____<br>(подпись) | <u>01.10</u> 20 <u>21</u> г  |
| Согласовано с внесением следующих замечаний: | —   |                                   |   |                              |
|  | <u>Инженер по лесовосстановлению</u><br>(должность)                         | <u>Степанович А.А</u><br>(Ф.И.О.) | <br>_____<br>(подпись) | <u>05.10,</u> 20 <u>21</u> г |
|  | <u>Главный лесничий</u><br>(должность)                                      | <u>Леонтьев В.Н.</u><br>(Ф.И.О.)  | <br>_____<br>(подпись) | <u>05.10,</u> 20 <u>21</u> г |

