

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну, осень 20     г.**

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское  
№ квартала 131 № выдела 12,13,24

Главная порода ель

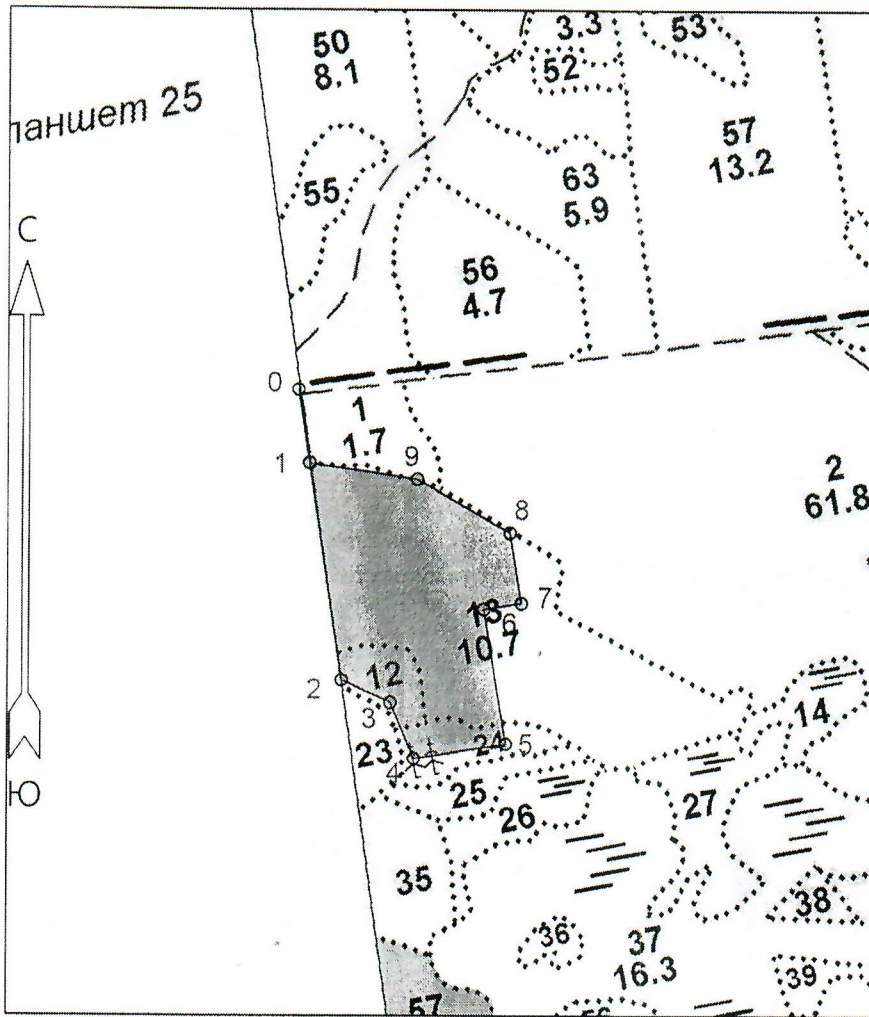
Вид культур сплошные  
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка АО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация №8-2020 от 30.04.2020 г.  
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 7,2 (лесные культуры – 7,2) га в. 12 – 0,9 га; - в.13– 5,8 га; в.24 – 0,5 га.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 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, майник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2, ЧС В2, ЧВ В3
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.
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: ЕЕЕЕ.
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,100 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: Е – 22 320 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы сосны, класс качества семян, их происхождение: нормальные, из питомника Лодейнопольского лесничества,
18. Способ подготовки семян к посеву: не проводится

План участка, масштаб 1:10 000



| Условные обозначения     |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Эксплуатационный участок | Неэксплуатационный участок |
|                          |                            |

| Площадь<br>общая, га  | Площадь<br>эксплуатационная, га |             |
|---|---------------------------------|-------------|
| 7.2   | 7.2                             |             |
| Экспликация объекта   |                                 |             |
| Порядковый<br>номер<br>характерной<br>(поворотной)<br>точки | Геодезические координаты        |             |
|   | X                               | Y           |
| Привязка  |                                 |             |
| 0   | 471679.33                       | 3269671.35  |
| Лесосека  |                                 |             |
| 1   | 471582.40                       | 3269686.39  |
| 2   | 471298.54                       | 3269730.44  |
| 3   | 471269.27                       | 3269794.21  |
| 4   | 471195.73                       | 3269825.95  |
| 5   | 471215.49                       | 3269946.66  |
| 6   | 471393.01                       | 3269915.91  |
| 7   | 471401.11                       | 3269965.38  |
| 8   | 471491.84                       | 3269949.67  |
| 9   | 471561.25                       | 3269827.73  |
| Номера точек  | Румбы линий                     | Длина линий |

| Привязка         |                         |     |
|------------------|-------------------------|-----|
| 0 - 1            | ЮВ 8°.30'               | 98  |
| Лесосека         |                         |     |
| 1 - 2            | ЮВ 8°.30'               | 287 |
| 2 - 3            | ЮВ 65°.00'              | 70  |
| 3 - 4            | ЮВ 23°.00'              | 80  |
| 4 - 5            | СВ 81°.00'              | 122 |
| 5 - 6            | СЗ 9°.30'               | 180 |
| 6 - 7            | СВ 81°.00'              | 50  |
| 7 - 8            | СЗ 9°.30'               | 92  |
| 8 - 9            | СЗ 60°.00'              | 140 |
| 9 - 1            | СЗ 81°.30'              | 142 |
| Лесосека         |                         |     |
| Номер лесосеки   | Площадь<br>лесосеки, га |     |
| Основной полигон | 7.2                     |     |

\*-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.

19. Виды и способы ухода, их кратность:

1 год – оправка после посадки

2 год – уход за лесными культурами (выкашивание травы в междурядьях, удаление сорняков)



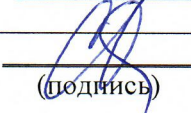

3 год – уход за лесными культурами (уничтожение травяной и нежелательной древесной растительности)

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 завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления

|   |   |                                    |  |                      |
|---|---|------------------------------------|--|----------------------|
| Составил:   | <u>Инженер ПО АО «Оятский<br/>леспромхоз»</u><br>(должность)          | <u>Остапенко И.И.</u><br>(Ф.И.О.)  | <br>(подпись) | <u>15.06.2024 г.</u> |
| Проверил:   | <u>Лесничий Ребовского<br/>участкового лесничества</u><br>(должность) | <u>Кабанов А.А.</u><br>(Ф.И.О.)    | <br>(подпись) | <u>15.06.2024 г.</u> |
| Согласовано с внесением следующих замечаний: <u>—</u> |   |                                    |  |                      |
|   | <u>Инженер по лесовосстановлению</u><br>(должность)                   | <u>Степанович А.А.</u><br>(Ф.И.О.) | <br>(подпись) | <u>21.06.2024 г.</u> |
|   | <u>Главный лесничий</u><br>(должность)                                | <u>Леонтьев В.Н.</u><br>(Ф.И.О.)   | <br>(подпись) | <u>21.06.2024 г.</u> |

