

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весну, осень 2021 г.

Лесничество Лодейнопольское Участковое лесничество Ребовское

№ квартала 106 № выдела 1,6

Главная порода сосна

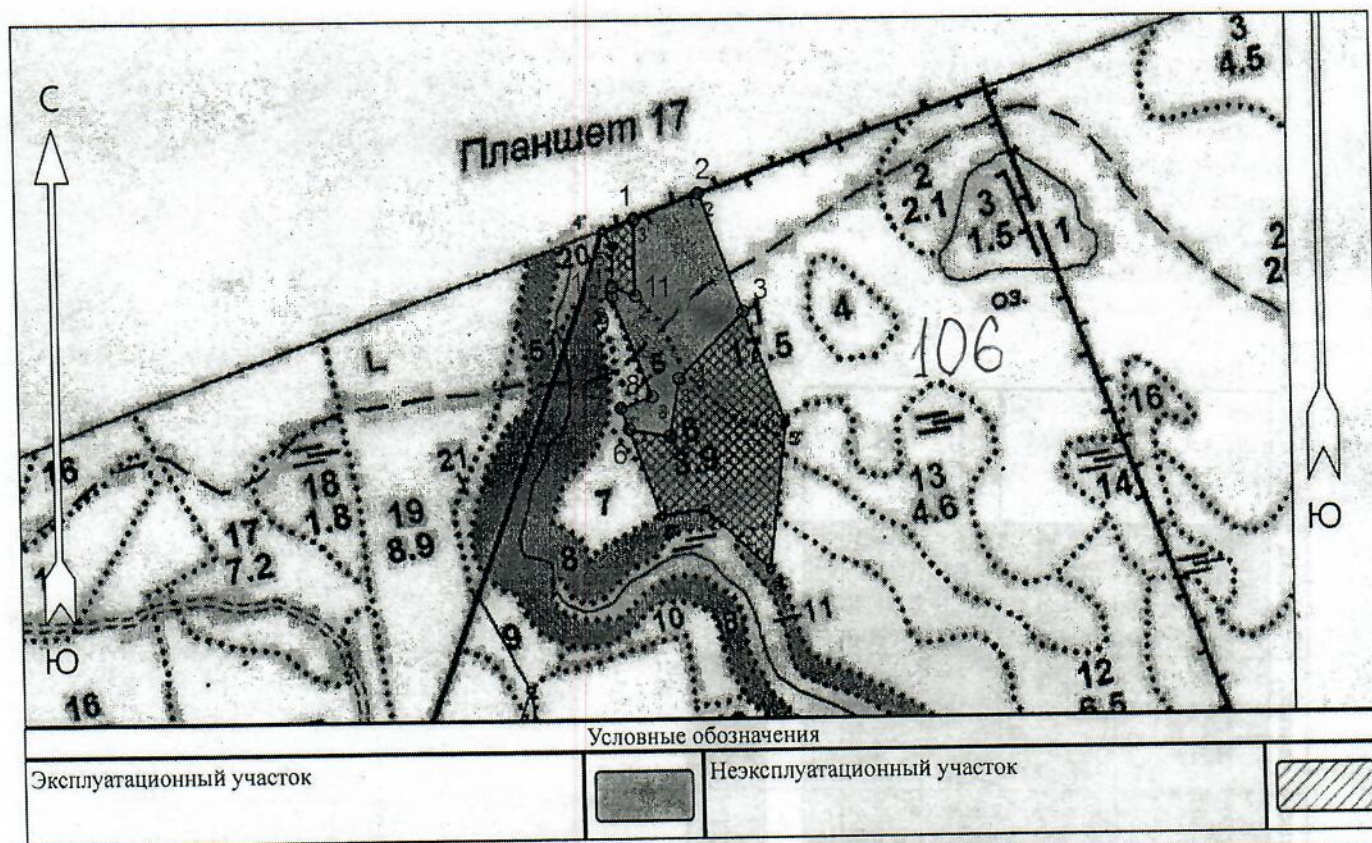
Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Оятский леспромхоз», договор аренды № 2-2008-12-200-3 от 16.12.2008 г. лесная декларация №6-2019 от 19.02.2019 г.

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

Площадь участка, 7,0 (лесные культуры – 3,0) га – в. 1 – 2,1 га; в.6 – 0,9 га.

План участка, масштаб 1:10 000



| Площадь | | Площадь | | Лесосека | | |
|---|---------------------------|------------|-----------|----------------|----------------------|------|
| общая, га | эксплуатационная, га | | | Номер лесосеки | Площадь лесосеки, га | |
| 3.00 | 3.00 | 2 | 476358.11 | 3280989.30 | Основной полигон | 3.00 |
| Экспликация объекта | | 3 | 476203.41 | 3281047.19 | | |
| Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Геодезические координаты* | | 4 | 476115.62 | 3280960.73 | |
| | X | Y | 5 | 476038.63 | 3280947.80 | |
| 1 | 476323.71 | 3280902.67 | 6 | 476047.73 | 3280893.42 | |
| | | | 7 | 476075.86 | 3280882.89 | |
| | | | 8 | 476091.62 | 3280925.16 | |
| | | | 9 | 476223.87 | 3280873.02 | |
| | | | 10 | 476236.87 | 3280873.48 | |
| | | | 11 | 476224.76 | 3280904.26 | |

* - Координаты получены при помощи _____ (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 2019 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, вейник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС, А2.
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 (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 3,5 – 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. 4,000
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5 – 6,5 м, в рядах 0,5 – 0,7 м
15. Схема смешения пород С С С С С С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 4,000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: С – 12000 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
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 выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): в соответствии с Приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил: Инженер ПО ЗАО «Оятский леспромхоз» Остапенко И.И. _____ 17.02.2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Лесничий Ребовского участкового лесничества Кабанов А.А. _____ 19.02.2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний: — _____
Инженер по лесовосстановлению Степанович А.А. _____ 24.02.2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Главный лесничий Леонтьев В.Н. _____ 24.02.2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)