

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2021 г.**

Главная порода: Ель

Вид культур: **Сплошные**

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Волосовский леспромхоз»

договор аренды №2-2008-12-99-3 от 11.12.2008 г.

декларация №2-2019 от 11.04.2019 г.

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

Площадь участка 3,1 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Волосовское

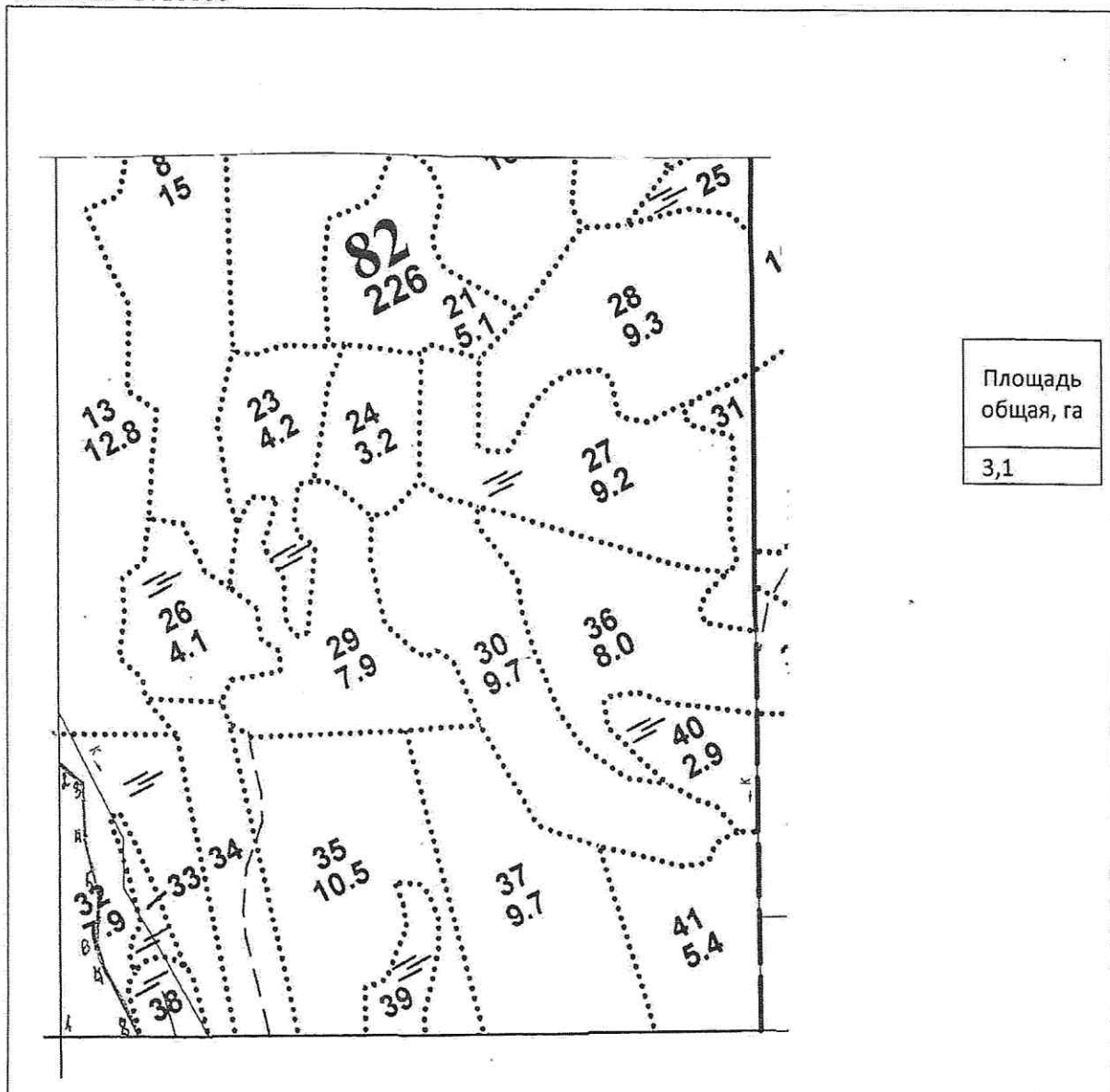
Участковое лесничество Верестское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 82

Номер(а) лесотаксационного выдела 27

Масштаб 1:10000



| Номер лесосеки | Площадь лесосеки, га. | Площадь общая, га | Площадь эксплуатационная, га. |
|----------------|-----------------------|-------------------|-------------------------------|
| | 3,1 | 3,1 | 3,1 |

| Экспликация объекта | | | Номер точек | Направление румбы линий | Длина, м. | |
|---|---------------------------|-----------|-------------|-------------------------|-----------|-----|
| Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Геодезические координаты* | | | | | |
| | N | E | Привязка | | | |
| | | | Лесосека | | | |
| 1 | 1797.313 | 79726.298 | 1-2 | СВ | 20 | 418 |
| 2 | 2164.415 | 79925.877 | 2-3 | ЮВ | 32 | 67 |
| 3 | 2104.369 | 79952.609 | 3-4 | ЮЗ | 19 | 66 |
| 4 | 2045.013 | 79921.648 | 4-5 | ЮЗ | 2 | 89 |
| 5 | 1956.297 | 79905.345 | 5-6 | ЮЗ | 22 | 85 |
| 6 | 1882.513 | 79861.944 | 6-7 | ЮЗ | 9 | 42 |
| 7 | 1844.361 | 79848.26 | 7-8 | ЮЗ | 4 | 103 |
| 8 | 1744.198 | 79825.717 | 8-1 | СЗ | 70 | 115 |

* - Геодезические координаты системы М-64 переведены из системы координат WGS-84 полученных при помощи навигатора Carmin GPS 60 CSx

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2017г.** состояние очистки удов., кол-во пней (валунов) на 1 га 500 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.- очистка от порубочных остатков произведена в соответствии с тех. картой
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, **суглинистая, подзолистая, хорошо дренированная**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, ландыш
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м -нет
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием вредн. организмов не проводилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -
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 _____
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **декабрь 2020 года, механизированная, бороздами 0,2-0,4 м, ТДТ-55 с ПЛ1**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: северо-восток, юго-запад
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) **сеянцами, ручной в пласт- лопата меч Колесова**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4, в рядах **06-0,8 м**
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 9300,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 3х лет, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район питомник Ленинградской области,
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: агротех.- **2021,2022, лесоводст.-2023,2024**
20. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос нет
21. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029

Составил (арендатор): Начальник ПТО: Кресюн Д.Н. _____
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (лесничий): Ходотов О.В. _____ «30» 03 21
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Пovyшпева В.В. _____ «31» 03. 2021
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____
 Главный лесничий: Кабанов Н.А. _____ «31» 03. 2021
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)