




**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на весну, осень 2021 года

| | | | | |
|--|-------------------------------------|--------------|------------------------|------------------|
| Лесничество | <u>Подпорожское</u> | | Участковое лесничество | <u>Важинское</u> |
| Номер квартала | <u>15</u> | Номер выдела | <u>выд. 27-2,1 га;</u> | |
| Главная порода | <u>сосна с ЗКС</u> | | | |
| Вид культур | <u>сплошные</u> | | | |
| <i>(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)</i> | | | | |
| Арендатор лесного участка | <u>ООО "Метя Форест Подпорожье"</u> | | | |
| <i>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</i> | | | | |
| <u>Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г</u> | | | | |
| Площадь участка | <u>2,9 га</u> | | | |
| План участка, масштаб 1:10000 | | | | |

| | | |
|------------|------------|----|
| л/к | <u>2,1</u> | га |
| кл. объект | | га |
| дорога | <u>0,5</u> | га |
| Е.З. | <u>0,3</u> | га |

Условные обозначения:

-  Эксплуатационный участок
-  Естественное зарастивание
-  Дорога

Основной полигон

| №№ | Азимуты | Длина, м |
|-------|----------|----------|
| 0 - 1 | 208° 00' | 1508 |
| 1 - 2 | 138° 00' | 209 |
| 2 - 3 | 188° 00' | 122 |
| 3 - 4 | 302° 00' | 161 |
| 4 - 5 | 348° 00' | 192 |
| 5 - 1 | 86° 00' | 53 |

Площадь, га: 0.3

Тип: Естественное зарастивание

| №№ | Азимуты | Длина, м |
|---------|----------|----------|
| 2 - 1' | 188° 30' | 68 |
| 1' - 2' | 297° 00' | 41 |
| 2' - 3' | 12° 30' | 81 |
| 3' - 2' | 137° 00' | 43 |

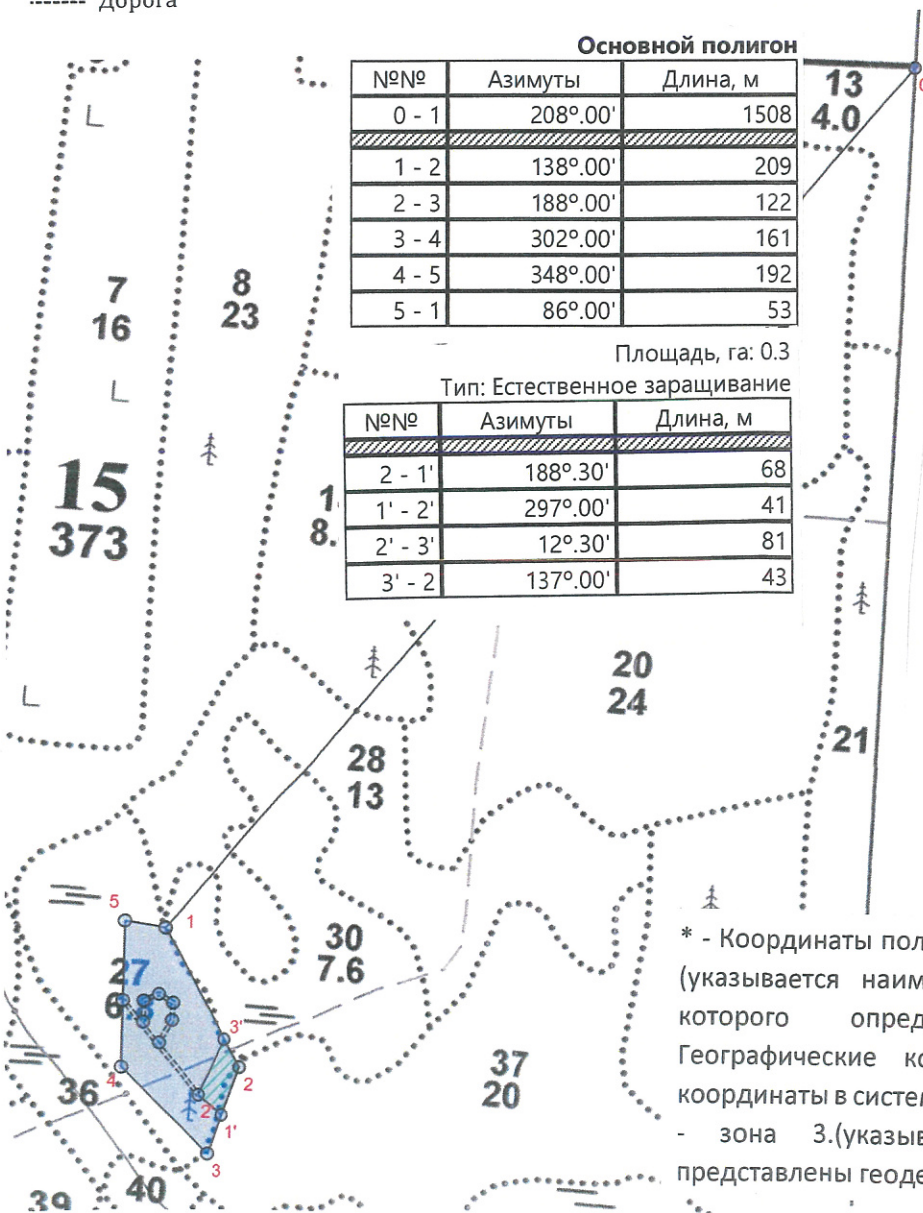
Основной полигон

| №№ | Широта | Долгота |
|----|----------|----------|
| 0 | 61.21270 | 33.81192 |
| 1 | 61.20225 | 33.79402 |
| 2 | 61.20063 | 33.79600 |
| 3 | 61.19960 | 33.79525 |
| 4 | 61.20059 | 33.79307 |
| 5 | 61.20232 | 33.79304 |

Площадь, га: 0.3

Тип: Естественное зарастивание

| №№ | Широта | Долгота |
|----|----------|----------|
| 2 | 61.20063 | 33.79600 |
| 1' | 61.20006 | 33.79558 |
| 2' | 61.20029 | 33.79497 |
| 3' | 61.20096 | 33.79559 |



* - Координаты получены при помощи GPS Garmin GPSMap 64 st (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. (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты)

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек
кол-во пней (валунов) на 1 га 840 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.

2. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой (травяной) черника

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС ВЗ

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га не имеется размещение, средняя высота, м

6. Заражённость почвы вредителями, вид, в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось

7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020 года экскаватором

10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и орудия экскаватором площадками с микроповышением

11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление площадки 40X50 см, высота микроповышения 20 см

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка с использованием посадочной трубы сосны с ЗКС
(применяемые машины и орудия)

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт./га 2,0 тыс.шт.

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками) 2,0 м, в рядах (площадках) 2,0 м

15. Схема смешения пород С-С-С-С

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
и на всю площадь по породам 4,2 тыс .шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы сосны с ЗКС
класс качества семян, их происхождение паспорт №

18. Способ подготовки семян к посеву

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой, при выжимании морозом дополнение лесных культур-однократно

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и и древесной растительности в рядах-однократно-двукратно

21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2029 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота в соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления)

Составил:
Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г. (подпись, число) 10.03.21
Лесничий Вагинского участкового лесничества Афонин В.В. (подпись, число) 10.03.21

Проверил:
Инж. по л/восст. Туркина О.Н. (подпись, число) 10.03.21

Согласовано с внесением следующих изменений
Гл. лесничий: Герасов Н.Л. (подпись, число) 10.03.21

По факту создания л/х указать к 17, 21