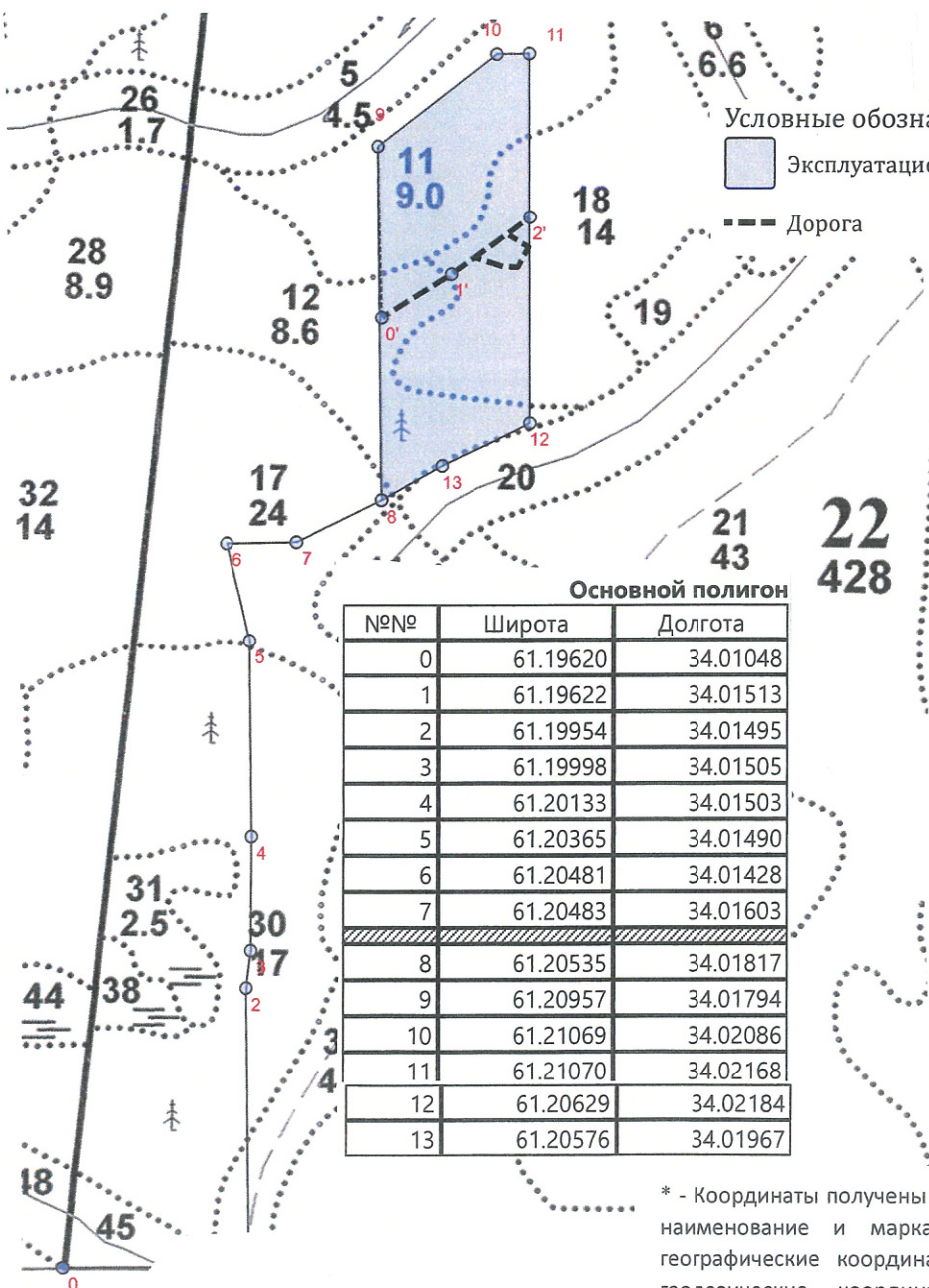


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну** **2021** года

| | | | |
|-------------------------------|--|------------------------|--|
| Лесничество | <u>Подпорожское</u> | Участковое лесничество | <u>Важинское</u> |
| Номер квартала | <u>22</u> | Номер выдела | <u>выд. 11-3,5 га; выд. 12-2,4; выд. 18-3,5 га</u> |
| Главная порода | <u>сосна</u> | | |
| Вид культур | <u>сплошные</u> | | |
| | <i>(сплошные, частичные, подпоговые, 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>9,9 га</u> | | |
| План участка, масштаб 1:10000 | | | |

л/к 9,4 га
 кл. объект _____ га
 дорога 0,5 га
 Е.З. _____ га



Условные обозначения:

Эксплуатационный участок

--- Дорога

Основной полигон

| №№ | Азимуты | Длина, м |
|---------|---------|----------|
| 0 - 1 | 78°00' | 249 |
| 1 - 2 | 347°00' | 369 |
| 2 - 3 | 355°00' | 50 |
| 3 - 4 | 348°00' | 150 |
| 4 - 5 | 347°00' | 259 |
| 5 - 6 | 334°00' | 133 |
| 6 - 7 | 77°00' | 94 |
| 7 - 8 | 52°00' | 128 |
| 8 - 9 | 347°00' | 470 |
| 9 - 10 | 40°00' | 200 |
| 10 - 11 | 77°00' | 44 |
| 11 - 12 | 167°30' | 491 |
| 12 - 13 | 232°00' | 130 |
| 13 - 8 | 228°30' | 93 |

| №№ | Широта | Долгота |
|----|----------|----------|
| 0 | 61.19620 | 34.01048 |
| 1 | 61.19622 | 34.01513 |
| 2 | 61.19954 | 34.01495 |
| 3 | 61.19998 | 34.01505 |
| 4 | 61.20133 | 34.01503 |
| 5 | 61.20365 | 34.01490 |
| 6 | 61.20481 | 34.01428 |
| 7 | 61.20483 | 34.01603 |
| 8 | 61.20535 | 34.01817 |
| 9 | 61.20957 | 34.01794 |
| 10 | 61.21069 | 34.02086 |
| 11 | 61.21070 | 34.02168 |
| 12 | 61.20629 | 34.02184 |
| 13 | 61.20576 | 34.01967 |

* - 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, 2020 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 В2

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 оборудование весна 2021 года, механизированная, трактором ТДТ-55

10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и оборудование механизированная, бороздами глубиной до 20 см, трактором ТДТ-55 с плугом ПЛМЛ 001 У

11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной до 1,4 м, через 3,5-5 м непрямолинейные с плавным искривлением

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посев посевой тростью
(применяемые машины и орудия)

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт./га 4,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками) 3,5-5,0 м, в рядах (площадках) 0,5-0,7 м

15. Схема смешения пород ССС

16. Потребность в посадочном (посевном) материале и на всю площадь по породам 2,8 0,30

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, саженцев класс качества семян, их происхождение семена сосны I класса качества;

18. Способ подготовки семян к посеву

19. Виды и способы агротехнических уходов ухода, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом- однократно; Дополнение лесных культур- однократно

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

21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую 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 ОЛП Дмитриева Е.Г. 31.03.21
(Ф.И.О.) (подпись, число)

Лесничий Важинского участкового лесничества Афонин В.В. 31.03.21
(подпись, число)

Проверил: Туркина О.Н. 31.03.21
Инж. по л/восст. (Ф.И.О.) (подпись, число)

Согласовано с внесением следующих изменений 31.03.21
(подпись, число)

Гл. лесничий: Герасов Н.Л.
(Ф.И.О.) (подпись, число)

По факту создания л/к уточнить 1. 17, 21