

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** **2021** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Немжинское
 Номер квартала 106 Номер выдела выд. 1- 0,5 га; выд. 2-8,6 га
 Главная порода ель с ЗКС
 Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, подпороговые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Петровлес- Подпорожье"
(наименование, № договора аренды, декларация, дата)
Договор аренды № 2-2008-11-28-3 от 28.11.2008 г

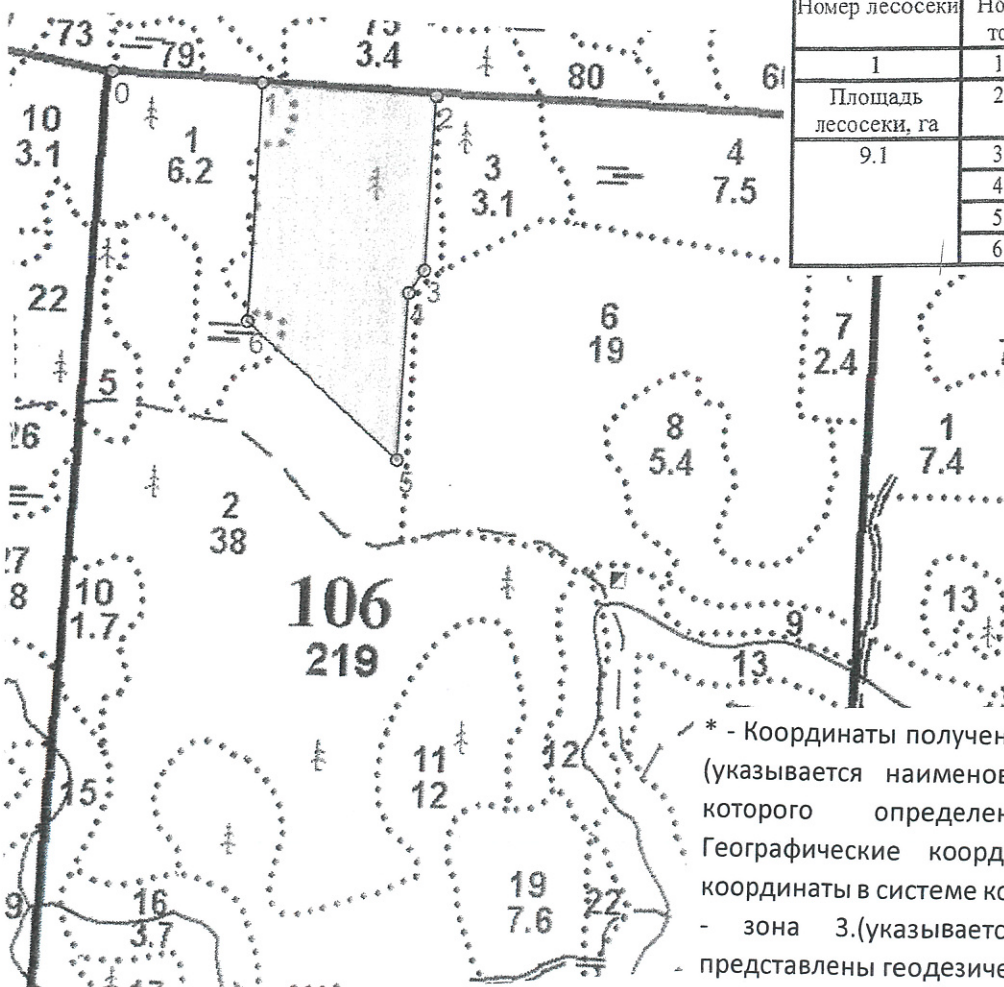
Площадь участка 9,1 га

План участка, масштаб 1:10000

л/к ель 9,1 га
 кл. объект _____ га
 дорога _____ га
 Е.З. _____

| №№ | Широта | Долгота |
|----|----------|----------|
| 0 | 60.52474 | 34.96250 |
| 1 | 60.52463 | 34.96620 |
| 2 | 60.52450 | 34.97050 |
| 3 | 60.52243 | 34.97032 |
| 4 | 60.52216 | 34.96995 |
| 5 | 60.52019 | 34.96977 |
| 6 | 60.52179 | 34.96601 |

| Площадь общая, га | | Площадь эксплуатационная, га | |
|-------------------------|------------------|---------------------------------|----------------|
| 9.1 | | 9.1 | |
| Экспликация объекта | | | |
| Номера точек | Азимуты линий, ° | Длина линий, м | |
| | | Привязка | |
| 0 - 1 | 93°.30' | 203 | |
| Лесосека | | | |
| Номер лесосеки | Номера точек | Азимуты линий, ° | Длина линий, м |
| 1 | 1 - 2 | 93°.30' | 236 |
| Площадь лесосеки, га | 2 - 3 | 182°.30' | 231 |
| | 9.1 | 3 - 4 | 214°.30' |
| | 4 - 5 | 182°.30' | 220 |
| | 5 - 6 | 311°.00' | 273 |
| | 6 - 1 | 2°.00' | 315 |



* - 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 830 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, долгомошник

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2; ДЛ В2

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

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 ели 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 Е-Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
и на всю площадь по породам 18,2 тыс .шт

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

18. Способ подготовки семян к посеву -

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и

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: Дмитриева Е.Г. 18.03.21
(фамилия, имя, отчество) (подпись, число)
Лесничий Немжинского участкового лесничества Фролкин А.П. 18.03.21
Проверил: (подпись, число)
Инж. по л/восст. Туркина О.Н. 18.03.21
(фамилия, имя, отчество) (подпись, число)
Согласовано с внесением следующих изменений Гл. лесничий: Герасов Н.Л. 18.03.21
(фамилия, имя, отчество) (подпись, число)

По факту составления л/к участка ч. 17, 21