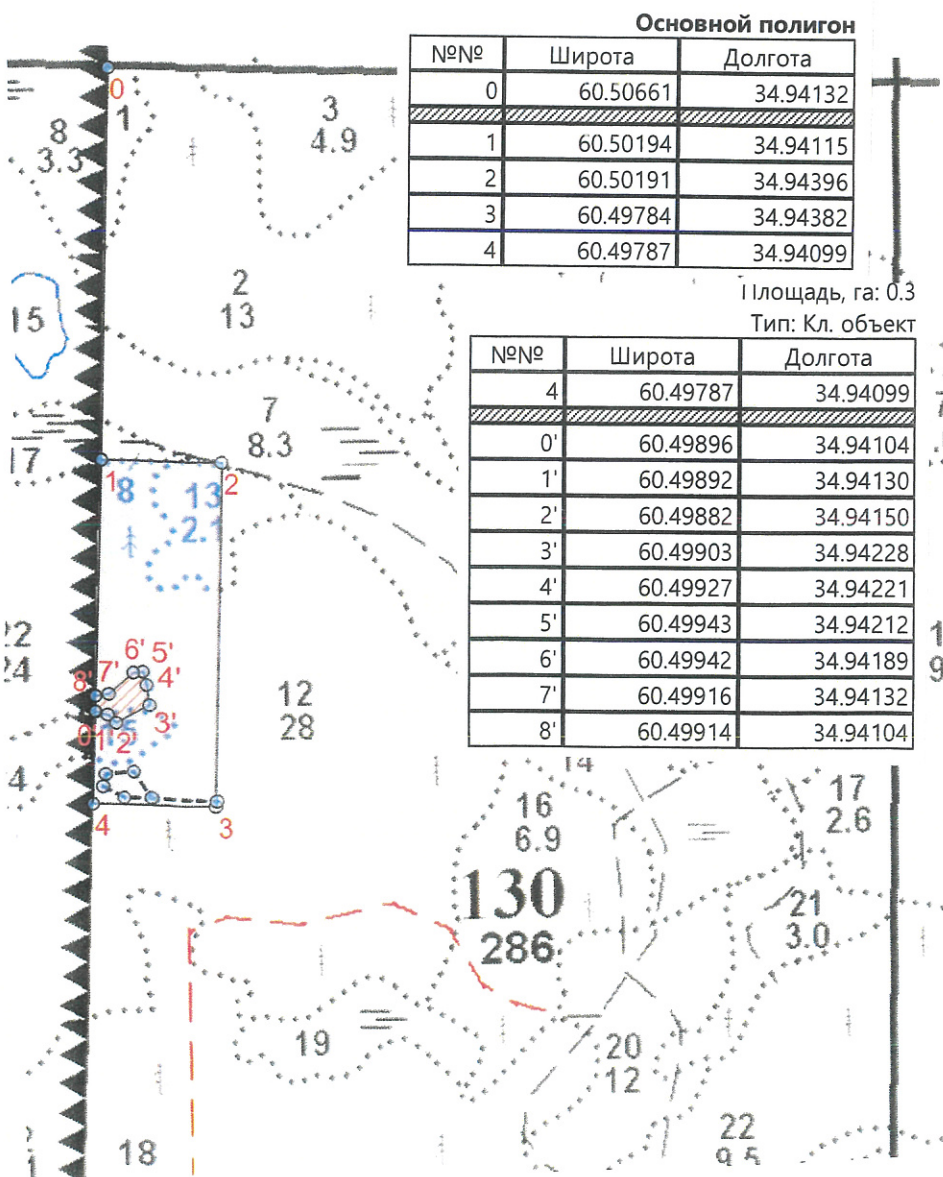


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну** *осень* **2021** года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Немжинское</u>
Номер квартала	<u>130</u>	Номер выдела	<u>выд. 12-4,9 га; выд. 13-1,1 га; выд. 15-0,3 га</u>
Главная порода	<u>ель, сосна с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
<small>(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)</small>			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Петровлес-Подпорожье"</u>		
<small>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</small>			
<u>Договор аренды № 2-2008-11-28-3 от 28 ноября 2008 г.</u>			
Площадь участка	<u>7,0 га</u>		
План участка, масштаб	<u>1:10000</u>		



л/к 6,3 га
Е.З. _____ га
дорога 0,4 га
кл. объект 0,3 га

- Условные обозначения:
- Эксплуатационный участок
 - Кл. объект
 - Дорога

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	181°	520
1 - 2	91°	154
2 - 3	181°	453
3 - 4	271°	155
4 - 1	1°	453

№№	Азимуты	Длина, м
4 - 0'	1°	121
0' - 1'	105°	16
1' - 2'	135°	15
2' - 3'	61°	49
3' - 4'	352°	27
4' - 5'	344°	18
5' - 6'	263°	13
6' - 7'	228°	42
7' - 8'	260°	17
8' - 0'	180°	20

* - 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 860 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 (траяной) черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2; ЧС А2; ЧВ В3
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 лето 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, 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 Е-Е-С-Е Е-70%; С-30%
15. Схема смешения пород Е-Е-С-Е Е-70%; С-30%
16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га
и на всю площадь по породам 12,6 тыс .шт
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение сеянцы сосны, ели с ЗКС ; паспорт №
, паспорт №
18. Способ подготовки семян к посеву
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимание морозом-однократно; дополнение лесных культур- однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах-однократно-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 е соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил:

Вед. специалист л/х

Дмитриева Е.Г.

(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Немжинского участкового лесничества

Фролкин А.П.

Проверил:

Инж. по л/восст.

Туркина О.Н.

(фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений

Гл. лесничий:

Герасов Н.Л.

(фамилия, имя, отчество)

18.03.21
(подпись, число)

18.03.21
(подпись, число)

18.03.21
(подпись, число)

18.03.21
(подпись, число)

По факту составления л/к утокать к. 17,4