




**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** 2021 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Лукинское</u>
Номер квартала	<u>13</u>	Номер выдела	<u>выд. 5-8,6 га; в. 21-6,9 га; выд. 22-2,6 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 "Петролес-Подпорожье"</u>		
<small>(наименование, № договора аренды, декларация, дата)</small>			
<u>Договор аренды № 67/3-2010-05 от 14 мая 2010 г.</u>			
Площадь участка	<u>18,7 га</u>		
План участка, масштаб 1:10000			

л/к 18,1 га  
н/э 0,8 га  
дорога 0,6 га  
кл. объект \_\_\_\_\_ га

Условные обозначения:

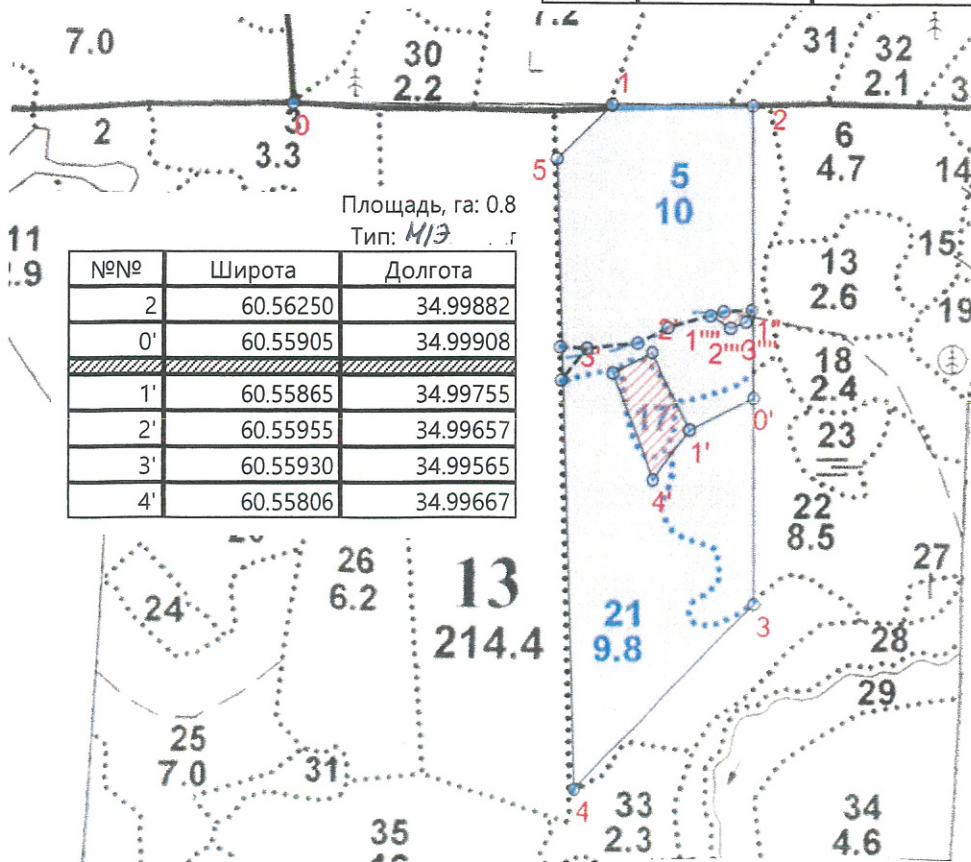
-  Эксплуатационный участок
-  Неэксплуатационный участок
-  Дорога

**Основной полигон**

№№	Широта	Долгота
0	60.56241	34.98752
1	60.56247	34.99538
2	60.56250	34.99882
3	60.55662	34.99923
4	60.55438	34.99498
5	60.56182	34.99419

**Основной полигон**

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	89°	430
1 - 2	89°	188
2 - 3	178°	655
3 - 4	223°	341
4 - 5	357°	829
5 - 1	45°	103



Площадь, га: 0.8  
Тип: М/Э

№№	Широта	Долгота
2	60.56250	34.99882
0'	60.55905	34.99908
1'	60.55865	34.99755
2'	60.55955	34.99657
3'	60.55930	34.99565
4'	60.55806	34.99667

Площадь, га: 0.8

Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
2 - 0'	178°	385
0' - 1'	242°	95
1' - 2'	332°	114
2' - 3'	241°	58
3' - 4'	158°	150
4' - 1'	35°	82

\* - 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 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 КС С2; ЧС 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 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
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 36,2 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 опрапка 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 в соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления)

Составил:

Вед. специалист л/х Дмитриева Е.Г.  
(фамилия, имя, отчество)

Лесничий Лукинского участкового лесничества Меркуев С.Н.

Проверил: Туркина О.Н.  
Инж. по л/восст. (фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений

Гл. лесничий: Герасов Н.Л.  
(фамилия, имя, отчество)

19.03.21  
(подпись, число)

19.03.21  
(подпись, число)

19.03.21  
(подпись, число)

19.03.21  
(подпись, число)

*По факту согласован л/х утв. № 4. 19.21*