




**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну, осень** 2021 года

Лесничество	<u>Подпорожское</u>	Участковое лесничество	<u>Курбинское</u>
Номер квартала	<u>53</u>	Номер выдела	<u>выд. 1-14,5 га; выд. 5-1,1 га</u>
Главная порода	<u>ель, сосна с ЗКС</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u>		
<i>(сплошные, частичные, подпосевные, реконструкция)</i>			
Арендатор лесного участка	<u>ООО "Петровлес-Подпорожье"</u>		
<i>(наименование, № договора аренды/декларация, дата)</i>			
<u>Договор аренды № 2-2008-11-27-3 от 28 ноября 2008 г.</u>			
Площадь участка	<u>17,0 га</u>		
План участка, масштаб 1:10000			

л/к	<u>15,6</u> га
Е.З.	<u>1,0</u> га
дорога	<u>0,2</u> га
кл. объект	<u>0,2</u> га

Условные обозначения:

-  Эксплуатационная площадь
-  Неэксплуатационная площадь
-  Дорога

Основной полигон

№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	92° 00'	220.0
1 - 2	92° 00'	200.0
2 - 3	181° 30'	916.0
3 - 4	255° 30'	36.0
4 - 5	325° 00'	35.0
5 - 6	283° 00'	125.0
6 - 1	0° 00'	874.0

3' - 4'	270° 00'	44.0
4' - 1'	1° 00'	56.0

Полигон 3
Площадь: 1.01 га

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимут	Длина, м
1'' - 2''	91° 01'	78.4
2'' - 3''	174° 34'	87.0
3'' - 4''	87° 16'	28.9
4'' - 5''	7° 15'	76.2
5'' - 6''	345° 58'	68.0
6'' - 7''	273° 37'	108.8
7'' - 1''	180° 00'	61.9

Площадной объект
Площадь: 0.20 га

Тип: Неэксплуатационная площадь

№№	Азимут	Длина, м
1' - 2'	90° 00'	28.0
2' - 3'	165° 00'	58.0

Площадь, га: 0.2
Тип: Кл. объект

Основной полигон

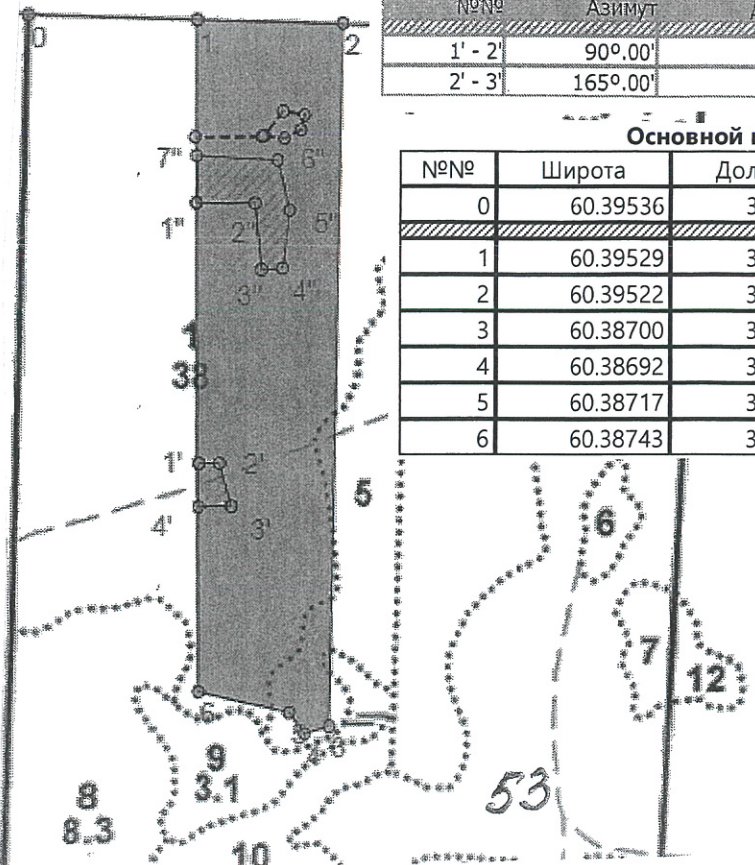
№№	Широта	Долгота
0	60.39536	35.24298
1	60.39529	35.24698
2	60.39522	35.25061
3	60.38700	35.25018
4	60.38692	35.24954
5	60.38717	35.24918
6	60.38743	35.24696

№№	Широта	Долгота
6	60.38743	35.24696
0'''	60.38953	35.24695
1'''	60.38953	35.24746
2'''	60.38903	35.24774
3'''	60.38903	35.24694

Площадь, га: 1.0
Тип: Естественное заращивание

№№	Широта	Долгота
1	60.39529	35.24698
0'	60.39300	35.24700
1'	60.39299	35.24841
2'	60.39221	35.24857
3'	60.39222	35.24909
4'	60.39290	35.24927
5'	60.39349	35.24897
6'	60.39355	35.24700

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 А2

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, 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-Е-С-Е С-60% ; Е-40%

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 2,0 тыс шт /га и на всю площадь по породам 31,2 тыс .шт

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, саженцев класс качества семян, их происхождение сеянцы сосны, ели с ЗКС ; 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 и древесной растительности в рядах-однократно-двукратно

21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывую площадь 2029 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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 Курбинского участкового лесничества Богданов М.В.

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

Согласовано с внесением следующих изменений по факту создания ИК участка № 1, 2
Гл. лесничий: Герасов Н.Л.
(фамилия, имя, отчество)

[Подпись] 19.03.21
(подпись, число)
[Подпись] 19.03.21
(подпись, число)
[Подпись] 19.03.21
(подпись, число)
[Подпись] 19.03.21
(подпись, число)