

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну** **2021** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Остречинское
 Номер квартала 41 Номер выдела выд. 3-4,7 га;
 Главная порода сосна, ель
 Вид культур сплошные
 (сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО "Метя Форест Подпорожье"
 (наименование, № договора аренды, декларация, дата)
Договор аренды № 2-2008-12-44-3 от 08.12.2008 г.
 Площадь участка 5,2 га
 План участка, масштаб 1:10000

л/к 4,7 га
 кл. объект _____ га
 дорога 0,5 га
 Е.З. _____ га



Условные обозначения:
 Эксплуатационный участок
 Неэксплуатационный участок
 ----- Дорога

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	259°30'	400
1 - 2	170°00'	400
2 - 3	300°00'	190
3 - 4	350°00'	65
4 - 5	294°00'	70
5 - 6	350°00'	60
6 - 7	64°00'	45
7 - 8	9°00'	45
8 - 9	306°00'	78
9 - 1	79°30'	200

Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	61.23755	34.56900
1	61.23761	34.56153
2	61.23402	34.56133
3	61.23515	34.55868
4	61.23574	34.55871
5	61.23610	34.55764
6	61.23664	34.55767
7	61.23675	34.55849
8	61.23712	34.55878
9	61.23764	34.55780

Площадь, га: 0.3
 Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
1 - 0'	170°00'	75
0' - 1'	260°00'	60
1' - 2'	216°00'	60
2' - 3'	277°00'	40
3' - 4'	20°00'	60
4' - 1'	103°00'	56

Площадь, га: 0.3
 Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Широта	Долгота
1	61.23761	34.56153
0'	61.23694	34.56149
1'	61.23695	34.56037
2'	61.23659	34.55955
3'	61.23670	34.55884
4'	61.23716	34.55942

Площадь, га: 0.1
 Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
2' - 0''	177°00'	24
0'' - 1''	120°00'	40
1'' - 2''	235°00'	23
2'' - 3''	290°00'	45
3'' - 0''	56°00'	32

Площадь, га: 0.1
 Тип: Неэксплуатационный участок

№№	Широта	Долгота
2'	61.23659	34.55955
0''	61.23637	34.55948
1''	61.23614	34.56004
2''	61.23605	34.55965
3''	61.23627	34.55893

* - 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, 2021 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек
кол-во пней (валунов) на 1 га 830 шт., гарь г.; редины, пустырь, прогалины 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 экскаватором

10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и оборудование экскаватором площадками

11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление площадки 40x50 см, в рядах 1-2х; между рядами 2 м - 1,0 м

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посев семенной 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) 2,0-1,0 м в рядах (площадках) 2,0-1,0 м

15. Схема смешения пород СЕЕ

16. Потребность в посадочном (посевном) материале 1,4 0,3 кг/га
и на всю площадь по породам

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

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 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:

Вед. специалист ОЛП Дмитриева Е.Г. 31.03 21
(Ф.И.О.) (подпись, число)

Лесничий Остречинского участкового лесничества Федотов М.А. 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.)

По факту создания л/к учесть № 4. 17.21