

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну** **2021** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Остречинское
 Номер квартала 25 Номер выдела выд. 12-2,2 га;
 Главная порода сосна, ель
 Вид культур сплошные

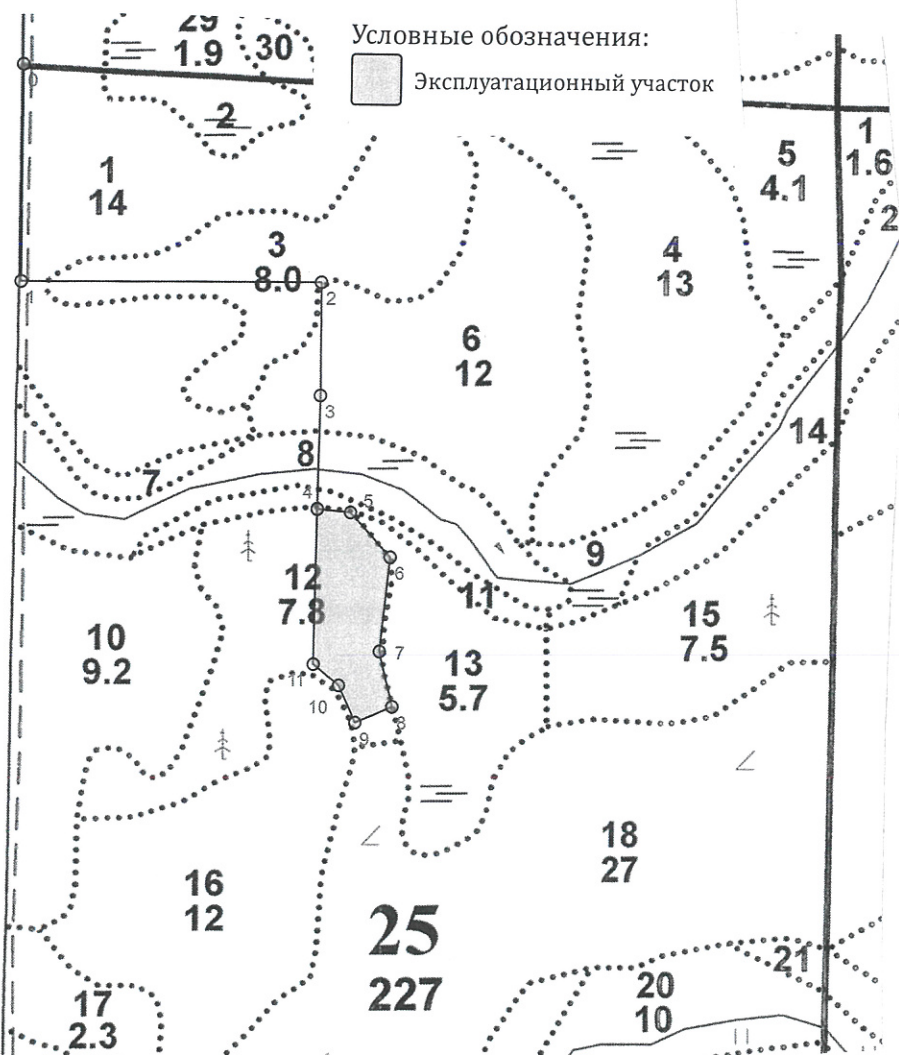
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Метса Форест Подпорожье"
 (наименование, № договора аренды, декларация, дата)

Договор аренды № 2-2008-12-44-3 от 08.12.2008 г.

Площадь участка 2,2 га

План участка, масштаб 1:10000



л/к 2,2 га
 кл. объект _____ га
 дорога _____ га
 Е.З. _____ га

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	168°00'	288
1 - 2	78°00'	397
2 - 3	168°00'	150
3 - 4	169°00'	150
4 - 5	83°30'	45
5 - 6	125°30'	80
6 - 7	174°00'	125
7 - 8	154°30'	75
8 - 9	235°00'	54
9 - 10	323°00'	54
10 - 11	297°30'	44
11 - 4	349°00'	205

№№	Широта	Долгота
0	61.25614	34.58877
1	61.25355	34.58882
2	61.25358	34.59623
3	61.25224	34.59626
4	61.25089	34.59623
5	61.25085	34.59707
6	61.25033	34.59809
7	61.24921	34.59786
8	61.24855	34.59820
9	61.24836	34.59728
10	61.24880	34.59684
11	61.24905	34.59620

* - 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 810 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 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 1-2,0 м 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) 1,0 - 2,0 м, в рядах (площадках) 1,0 - 2,0 м
15. Схема смешения пород СЕЕ
16. Потребность в посадочном (посевном) материале и на всю площадь по породам 0,7 0,3 кг/га
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение семена сосны I класса качества; семена ели I класса качества
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 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 ОЛП Дмитриева Е.Г. (Ф.И.О.) 31.03.21 (подпись, число)
 Лесничий Остречинского участкового лесничества Федотов М.А. (Ф.И.О.) 31.03.21 (подпись, число)
 Проверил: Туркина О.Н. (Ф.И.О.) 31.03.21 (подпись, число)
 Инж. по л/восст.
 Согласовано с внесением следующих изменений
 Гл. лесничий: Герасов Н.Л. (Ф.И.О.) 31.03.21 (подпись, число)

По факту создания ПК у 20 елей и 17, 21