

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на *весну*, осень **2021** г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Пертозерское

№ квартала **89** № выдела **1**

Главная порода ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «СВИРЬЛЕС»

договор аренды лесного участка № 2-2008-12-132-3 от 16.12.2008 г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка **3,6** га

План участка, масштаб 1:10 000

л/к — посадка весна 2021 г. — 3,1 га

выд.1 — 3,1 га

E3 — 0,5 га

выд.1 — 0,5 га

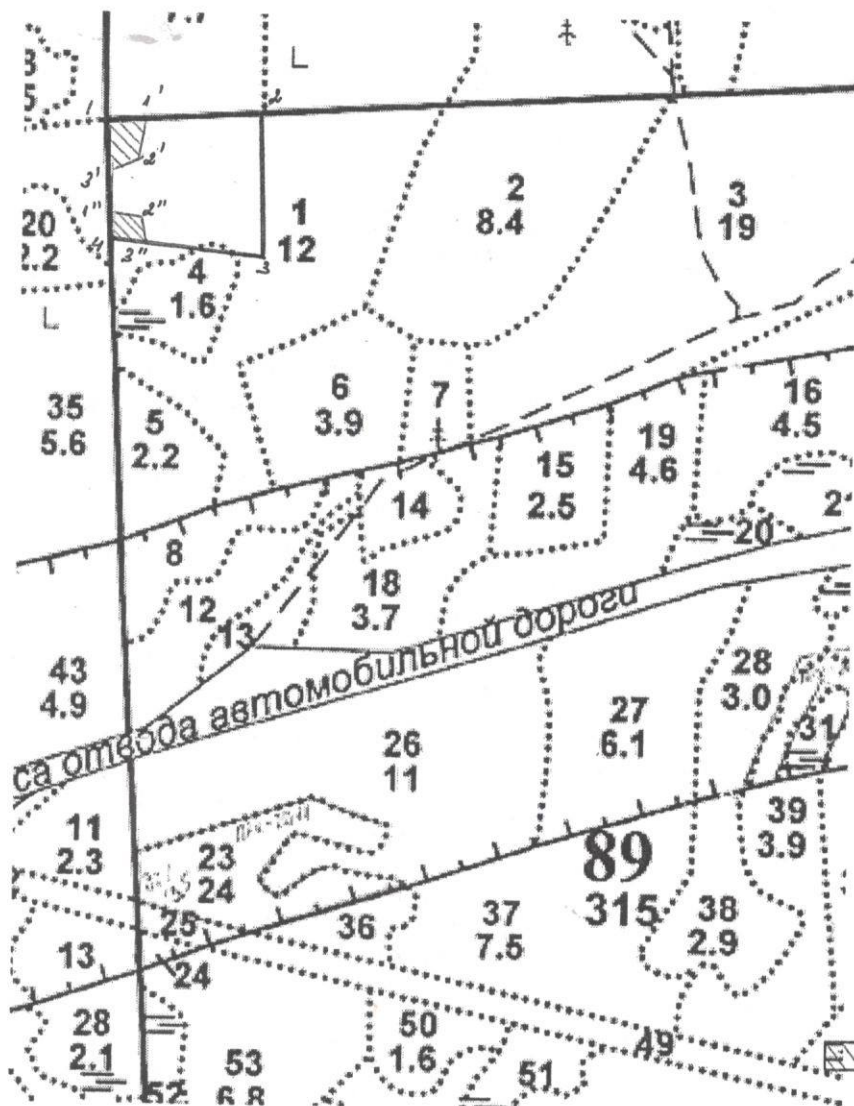
номера точек	направление румбы (азимуты) линий, °	длина линий м
1-2	СВ:89°	209
2-3	ЮВ:1°	187
3-4	СЗ:82°	212
4-1	СЗ:1°	154

Естественное заращивание

номера точек	направление румбы (азимуты) линий, °	длина линий м
1-1'	СВ:89°	60
1'-2'	ЮЗ:16°	48
2'-3'	ЮЗ:64°	51
3'-1	СЗ:1°	68

Естественное заращивание

номера точек	направление румбы (азимуты) линий, °	длина линий м
4-1"	СВ:4°	35
1"-2"	ЮВ:81°	50
2"-3"	ЮЗ:5°	37
3"-4	СЗ:79°	50



Условные обозначения:

□ лесные культуры

▨ естественное заращивание

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, кол-во пней (валуноч) на 1 га 600 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 кислица, осока
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м не имеется
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаком 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, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020 года, механизированная, трактор ТДТ-55
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия осень 2020 года, механизированная бороздами глубиной до 15 см., трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной до 1,0 м через 3,5 — 4,5 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами ручная
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5 м, в рядах до 0,8 м
15. Схема смешения пород Е — Е — Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 — ель тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 9,3 тыс. шт - ель,
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район,
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжимания морозом — однократно, дополнение лесных культур - однократно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах — одно - двукратно
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос - создание минерализованных полос протяженностью 0,5 км шириной 1 м
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 — 30 г.г.
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 (арендатор): Инженер по лесосырьевым ресурсам

Филиппова Е.А.
(Ф.И.О.)

[Подпись] « 07 » 09 г.г.
(подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Кукоев В.Д.
(Ф.И.О.)

[Подпись] « 07 » 09 г.г.
(подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Туркина О.Н.
(Ф.И.О.)

[Подпись] « 07 » 09 г.г.
(подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

№ 0 Главный лесничий: Герасов Н.И.
(Ф.И.О.)

[Подпись] « 07 » 09 г.г.
(подпись) (дата)

по факту создания л/в учесть к.т.