

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Пертозерское

№ квартала 79 № выдела 32

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «СВИРЬЛЕС» № 2-2008-12-132-3 от 16.12.2008 г.

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

Площадь участка 5,3 га

План участка, масштаб 1:10 000

Лесные культуры — посев — 5,3 га

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 г.
- состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, - кол-во пней (валунов) на 1 га 600 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) травяной черника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2
(кипрейные)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м не имеется
6. Зараженность 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, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) ---
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2021 г., 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 2021 г., механизированная бороздами глубиной до 15 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной до 0,7 м через 3,5-4,5 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посев семян ели европейской ручной, рядовой в дно или пласт борозд
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 4,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5 м, в рядах до 0,5 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 0,72 - ель тыс.шт.(кг) и на всю площадь по породам 3,82 - ель тыс.шт.(кг)
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев) _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район семена ели европейской первого класса, паспорт № от _____ года, сертификат № от _____ года, сертификат № от _____ года, второй лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву замачивание семян в марганцово-кислом калии
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка от завала травой и почвой, выжигание 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 0,93 км шириной 1 м
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030-31г.

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:

инженер по лесосырьевым ресурсам Запольский Ю.Р. [подпись] « 09 » 09 21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

Проверил: лесничий уч. лес-ва Кукоев В.Д. [подпись] « 09 » 09 21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

Проверил: инженер ЛВС Туркина О.Н. [подпись] « 09 » 09 21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

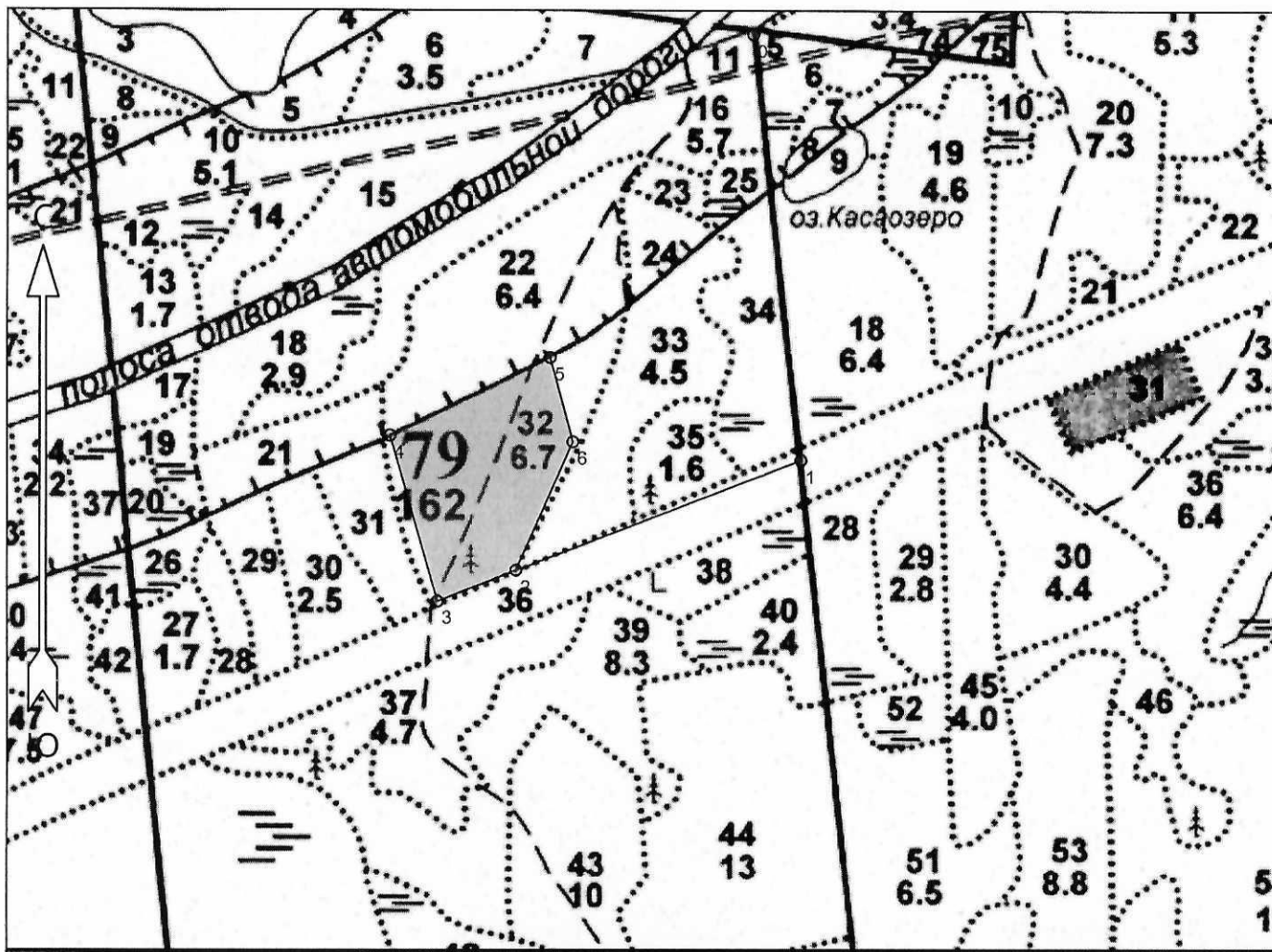
Согласовано с внесением следующих замечаний По факту отсутствия
« Не уточнить в ЛД, Д

Главный лесничий: Герасов Н.Л. [подпись] « 09 » 09 21
(Ф.И.О.) (подпись, дата)

План участка для создания лесных культур в 2022 году

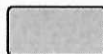
Лесничество
 Участковое лесничество
 Урочище (при наличии)
 Номер(а) лесного квартала
 Номер(а) лесотаксационного выдела
 Масштаб

Подпорожское
 Пертозерское
 79
 32
 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
5.3	5.3	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	542178.860	3282669.444
1	541580.792	3282743.237
Лесосека		
2	541422.520	3282341.225

3	541377.863	3282230.608
4	541610.106	3282161.634
5	541722.281	3282386.814
6	541603.650	3282419.807
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮВ 6°.30'	602.0
1 - 2	ЮЗ 69°.00'	431.0
Лесосека		
2 - 3	ЮЗ 68°.30'	119.0
3 - 4	СЗ 16°.00'	242.0
4 - 5	СВ 64°.00'	251.0
5 - 6	ЮВ 15°.00'	123.0

6 - 2	ЮЗ 24°.00'	197.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	5.3	

> * - Координаты получены при помощи навигатора GARMIN ETREX LEGEND HCX. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3