

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Пертозерское

№ квартала 127 № выдела 5,10,15,20

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 19,7 га

План участка, масштаб 1:10 000

Лесные культуры — посев весна 2021 г. - 19,5 га

выд.5 — 8,3 га

выд.10-0,4 га

выд.15-0,2 га

выд.20-10,6 га

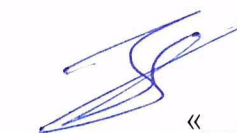
Лесной проезд — 0,2 га

выд.20-0,2 га

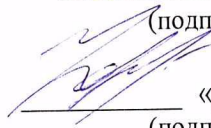
1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г.
- состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, - кол-во пней (валунов) на 1 га 600 шт.,
(гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.) _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной кисличник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС С2; ЧС В2; КС В2
(вейниковые, кипрейные, вейниковые)
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 2020 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 2020 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 14,04 - 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 № 23 от 20.03.2021 года, сертификат № 43/33788/2 от 27.04.2021 года, сертификат № 43/33788/1 от 27.04.2021 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, выжимание 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 2,55 км, шириной 1 м
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь 2029-30г.

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

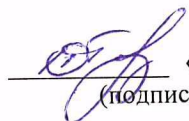
Составил: мастер леса Запольский Р.Ю.
(должность) (Ф.И.О.)


« 05 » 04. 20
(подпись, дата)

Проверил: лесничий уч. лес-ва Кукоев В.Д.
(должность) (Ф.И.О.)


« 05 » 04. 20
(подпись, дата)


Проверил: инженер ЛВС Туркина О.Н.
(должность) (Ф.И.О.)


« 05 » 04. 20
(подпись, дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

по факту
создания АК уточнить к. 17,2

Главный лесничий: Герасов Н.Л.
(Ф.И.О.)


« 05 » 04. 20
(подпись, дата)

План участка для создания лесных культур в 2021 году

Лесничество

Участковое лесничество

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала

Номер(а) лесотаксационного выдела

Масштаб

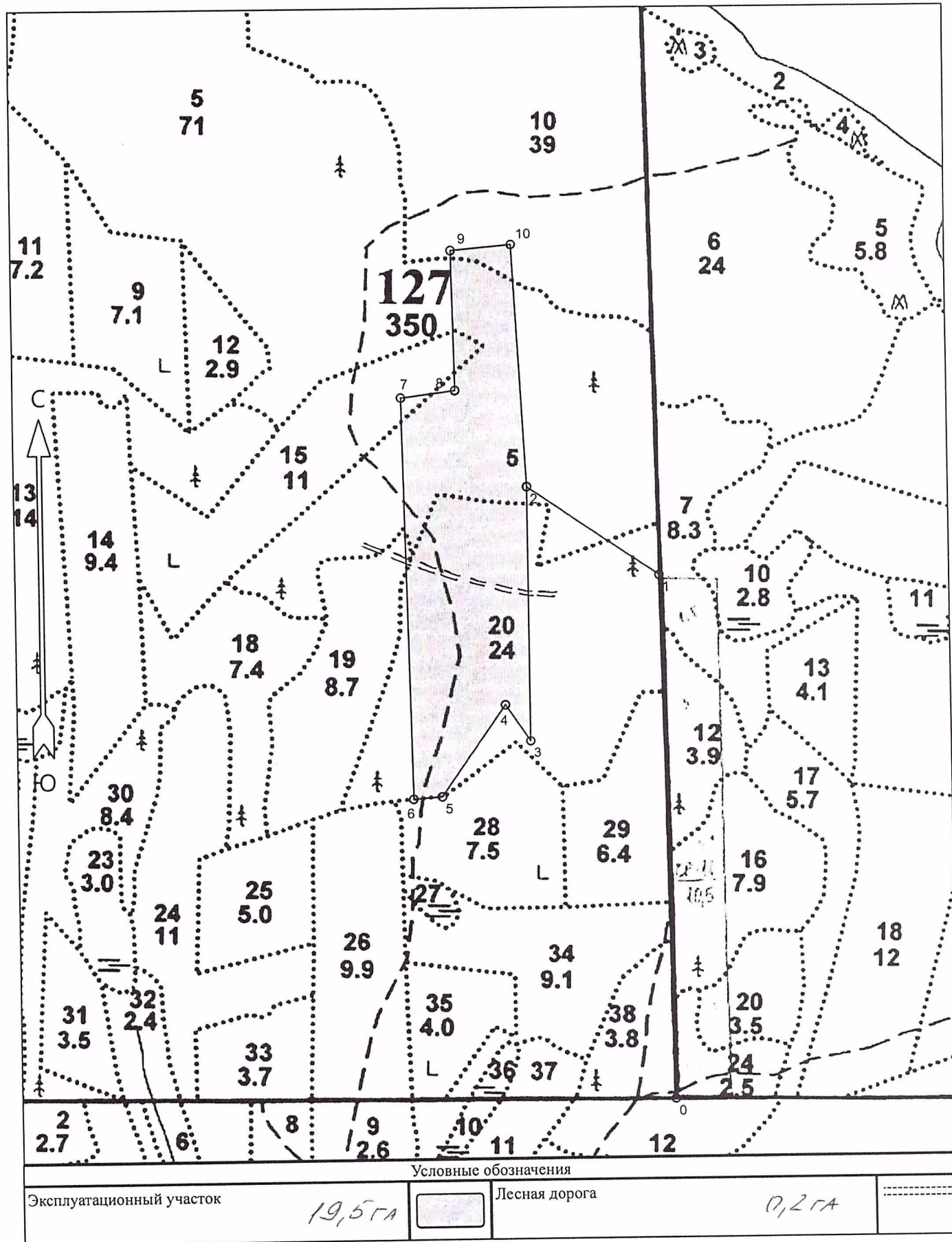
Подпорожское

Пертозерское

127

5,10,15,20

1 : 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
19.7			
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	540153.622	3294980.725	
1	541163.167	3294950.366	
Лесосека			
2	541335.126	3294697.733	
3	540844.678	3294703.868	
4	540914.615	3294655.337	
5	540735.139	3294532.780	
6	540730.614	3294477.823	
7	541506.036	3294454.613	
8	541520.146	3294558.911	
9	541789.292	3294550.848	
10	541800.957	3294667.535	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
Привязка			
0 - 1	СЗ 1°00'	1009.0	
1 - 2	СЗ 55°00'	305.0	
Лесосека			
2 - 3	ЮВ 0°00'	490.0	
3 - 4	СЗ 34°00'	85.0	
4 - 5	ЮЗ 35°00'	217.0	
5 - 6	ЮЗ 86°00'	55.0	
6 - 7	СЗ 1°00'	775.0	
7 - 8	СВ 83°00'	105.0	
8 - 9	СЗ 1°00'	269.0	
9 - 10	СВ 85°00'	117.0	
10 - 2	ЮВ 3°00'	466.0	
Лесосека			
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га	
Основной полигон		19.7	

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