

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

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Пертозерское

№ квартала 133 № выдела 23,33,34,36,40

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 9,1 га

План участка, масштаб 1:10 000

Лесные культуры — посадка — 9,1 га

выд.23 — 3,4 га

выд.33 — 1,9 га

выд.34 — 2,3 га

выд.36 — 0,3 га

выд.40 — 1,2 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
(кислица, черника, брусника)
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС С2; ЧС В2; ЧС В2; ЧВ В3; Б А5 (вейниковые, кипрейные, кипрейные, долгомошно-вейниковые, багульниковый)
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) 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 0,5 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 27,3 - ель тыс.шт.(кг)
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев) стандартные сеянцы ели европейской с ОКС, паспорт № от _____ г., Винницкий питомник Подпорожского лесничества Ленинградской области (Гонгинское участковое лесничество кв.96 в.50), _____
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, 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 _____
создание минерализованных полос протяженностью 1,37 км, шириной 1 м
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030-31 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:

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

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

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

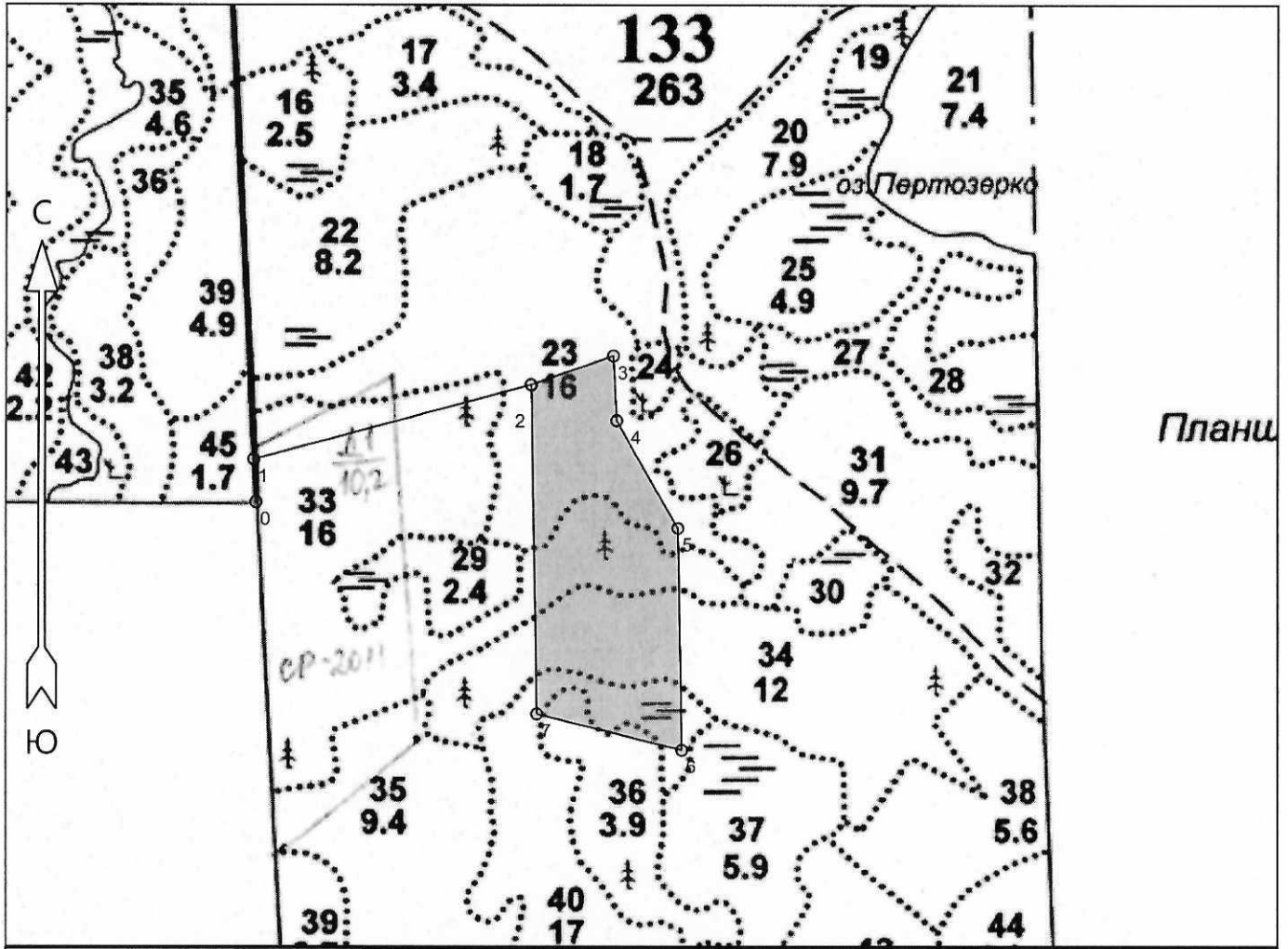
Согласовано с внесением следующих замечаний по факту оценки
и/к что касается 2-17, 21

Главный лесничий: Герасов Н.Л. ~~Н.Л.~~ « 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
 133
 23,33,34,36,40
 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
9.1		9.1	
Экспликация объекта			
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты		
	X	Y	
Привязка			
0	534297.333	3278934.851	
1	534357.282	3278931.220	

Лесосека		
2	534464.584	3279319.613
3	534505.621	3279435.862
4	534415.699	3279441.321
5	534265.586	3279529.772
6	533954.388	3279537.776
7	534003.797	3279332.106
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	СЗ 3° 00'	60.0
1 - 2	СВ 75° 00'	402.0

Лесосека		
2 - 3	СВ 71° 00'	123.0
3 - 4	ЮВ 3° 00'	90.0
4 - 5	ЮВ 30° 00'	174.0
5 - 6	ЮВ 1° 00'	311.0
6 - 7	СЗ 76° 00'	211.0
7 - 2	СЗ 1° 00'	460.0
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	9.1	

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