

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

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Пертозерское

№ квартала 43 № выдела 9,11,13,20,22

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 13,4 га

План участка, масштаб 1:10 000

Лесные культуры — посадка — 13,0 га

выд.11 — 2,2 га

выд.13 — 7,9 га

выд.20 — 0,3 га

выд.22 — 2,6 га

Неэксплуатационный участок — 0,4 га

выд.9 — 0,1 га

выд.13 — 0,3 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
(кислица, черника)
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС С2; ЧС В2; ЧС В2; КС В2
(вейниковые, кипрейные, 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 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 39,0 - 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 2,31 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 завершенными (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 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись, дата)

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

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

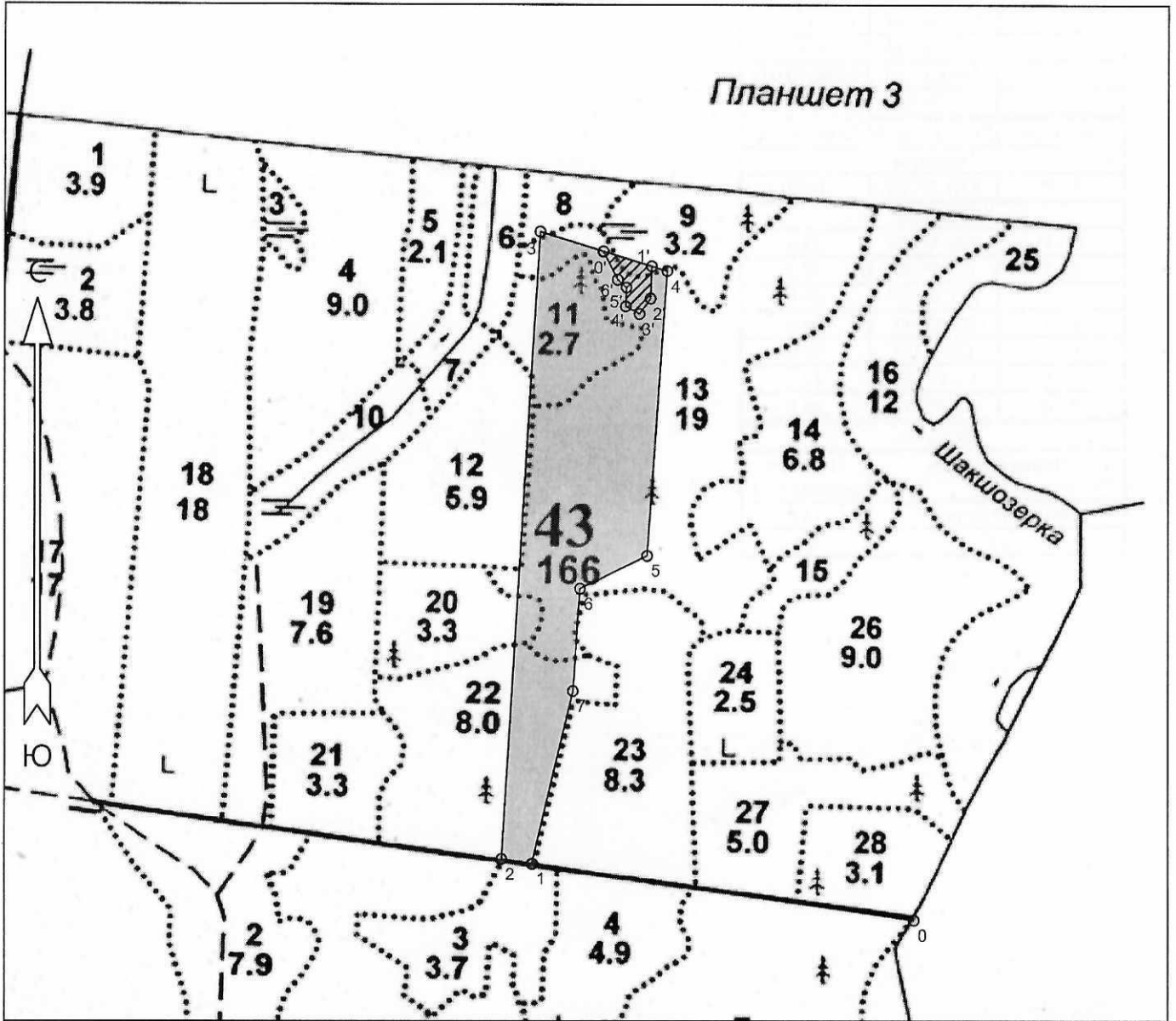
Согласовано с внесением следующих замечаний по факту создания
и/к уполномочить и т.д.

Главный лесничий: Герасов Н.Л. [подпись] « 09 » 09 г.
(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
 43
 9,11,13,20,22
 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок 13,0 га		Неэксплуатационный участок 0,4 га	
-------------------------------------	--	--------------------------------------	--

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
13,4	13,0	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		

0	545961.365	3284742.597
Лесосека		
1	546043.424	3284153.699
2	546050.071	3284106.033
3	547011.746	3284155.719
4	546953.639	3284352.806
5	546516.998	3284326.446
6	546465.543	3284223.308
7	546307.673	3284213.770
Номера точек	Румбы линий	Длина линий

Привязка		
0 - 1	СЗ 81° 30'	593.0
Лесосека		
1 - 2	СЗ 81° 30'	48.0
2 - 3	СВ 3° 30'	962.0
3 - 4	ЮВ 73° 00'	205.0
4 - 5	ЮЗ 4° 00'	437.0
5 - 6	ЮЗ 64° 00'	115.0
6 - 7	ЮЗ 4° 00'	158.0
7 - 1	ЮЗ 13° 30'	271.0

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

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
3	547011.746	3284155.719
Лесосека		
0'	546982.833	3284253.781
1'	546960.725	3284328.771
2'	546911.692	3284327.528
3'	546888.044	3284310.667
4'	546899.118	3284289.317
5'	546928.137	3284290.052
6'	546939.827	3284276.321
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
3 - 0'	ЮВ 73°.00'	102.0
Лесосека		
0' - 1'	ЮВ 73°.00'	78.0
1' - 2'	ЮЗ 2°.00'	49.0
2' - 3'	ЮЗ 36°.00'	29.0
3' - 4'	СЗ 62°.00'	24.0
4' - 5'	СВ 2°.00'	29.0
5' - 6'	СЗ 49°.00'	18.0
6' - 0'	СЗ 27°.00'	48.0
Лесосека		
Номер лесосеки		Площадь лесосеки, га
Основной полигон		13.4
н/э		0.4