

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

на весна 2022 г.
осень

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, полпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Северо-Западный Лесокомбинат"

№ договора аренды 68/3-2010-05 от 14.05.2010 года
(наименование, № договора аренды, декларация, дата)

Лесничество Подпорожское

Участковое лесничество Гонгинское

Номер лесного квартала 7

Номер лесотаксационного выдела 5-1,1;10-1,4

Площадь участка 2,5 га л/к 2,5 га н/э га л/д га

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2022 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки)
кол-во пней (валунов) на 1 га 700 шт.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: рельеф равнинный, суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой или травяной
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий 5-КС, С2; 10-ЧС, В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
6. Зараженность почвы вредителями, вид отсутствуют признаки заселения вред. организмов
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 весна 2022 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 весна 2022 г. 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 1,0м через 3,5-4,5м
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
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами в рядах до 0,8 м 3,5 - 4,5 м
15. Схема смещения пород Е - Е - Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га на всю площадь по породам ель- 3 тыс.шт. ель- 7,5 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев стандартные сеянцы ели евр. 3-х лет с ОКС с Винницкого питомника,
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-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 -
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 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 л/п ООО "Северо-Западный Лесокомбинат" Бондарева Г.Н. (подпись) 14.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (дата)

Проверили: Лесничий Гонгинского участкового лесничества Попов А.Э. (подпись) 14.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (дата)

Инженер ЛВС Подпорожского лесничества Туркина О.Н. (подпись) 14.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (дата)

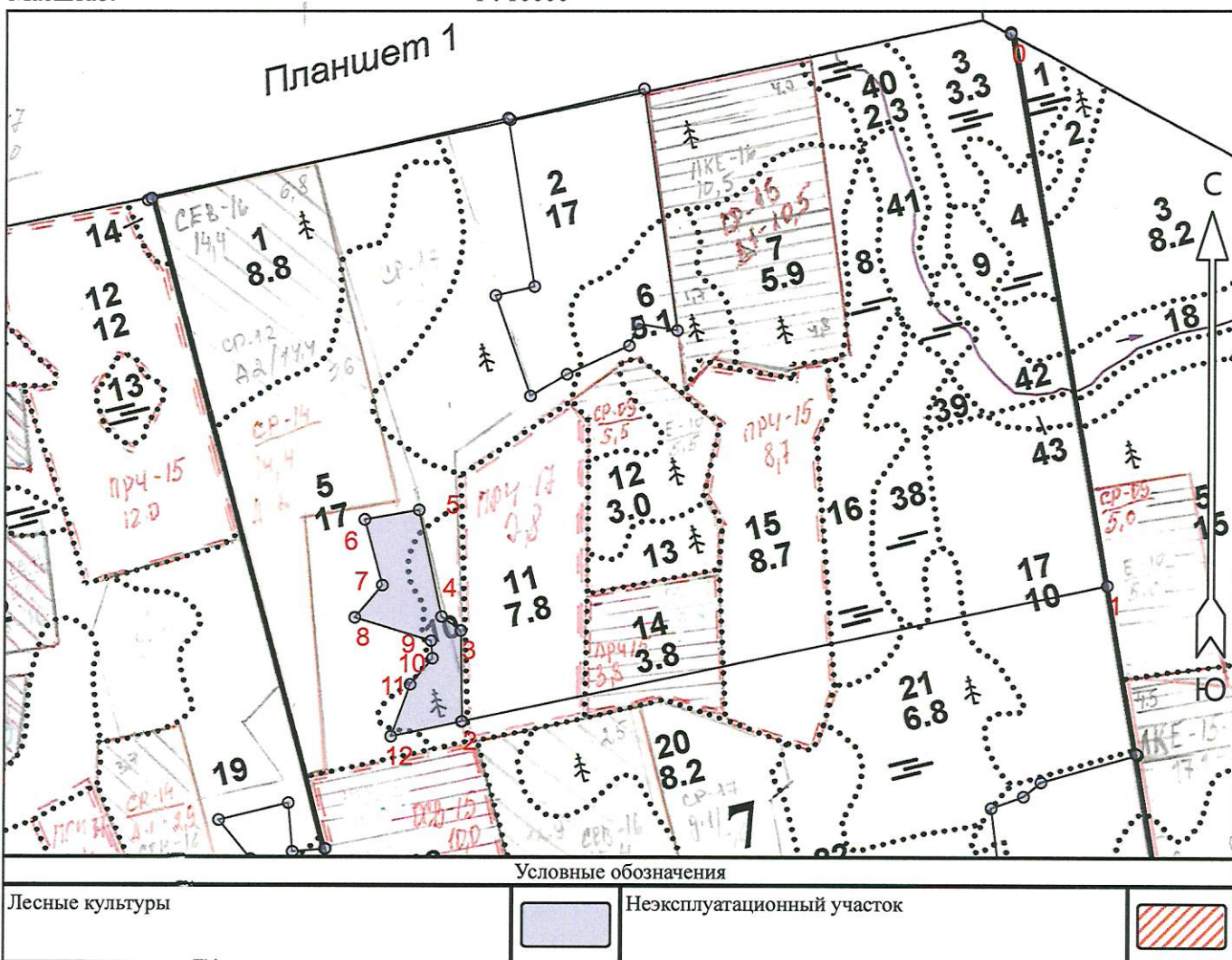
Согласовано с внесением следующих замечаний по факту организации л/п
уточнить к. 17.04
Главный лесничий Подпорожского лесничества Герасов Н.Л. (подпись) 14.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (дата)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2022 г.**

Главная порода: **Ель**
 Вид культур: **сплошные**
 Арендатор лесного участка: **ООО "Северо-Западный Лесокомбинат"**
 Площадь участка: **2.5 га**

План участка

Лесничество (лесопарк): **Подпорожское**
 Участковое лесничество: **Гонгинское**
 Урочище (при наличии):
 Номер(а) лесного квартала: **7**
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **5-1.1;10-1.4**
 Масштаб: **1 : 10000**



Экспликация участка					
Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Привязка					
0	539408.186	3302109.291	0 - 1	170°	822
1	538600.189	3302264.999	1 - 2	258°	960
Объект					
Категория земель	Номера точек	Геодезические координаты*	Азимуты линий		

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPSMap 64 (St)(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3

	Площадь участка, га		Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			Длина, м
Основной полигон	2.5	2	538386.774	3301326.291	2 - 3	359°	133
		3	538519.839	3301322.052	3 - 4	306°	35
		4	538540.022	3301293.364	4 - 5	348°	160
		5	538696.187	3301257.761	5 - 6	260°	80
		6	538681.151	3301178.963	6 - 7	165°	100
		7	538584.844	3301206.300	7 - 8	220°	62
		8	538536.735	3301167.019	8 - 9	107°	116
		9	538504.383	3301278.741	9 - 10	175°	26
		10	538478.491	3301281.385	10 - 11	220°	50
		11	538439.693	3301249.706	11 - 12	200°	81
		12	538363.111	3301223.018	12 - 2	78°	105