

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(создание лесных культур)

на весну - 2022 г.
осень

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Северо-Западный Лесокомбинат"

№ договора аренды 2-2008-12-247-3 от 16.12.2008г.
(наименование, №договора аренды, декларация, дата)

Лесничество Подпорожское

Участковое лесничество Гонгинское


Квартал 114

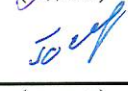
Выдел 71


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

Масштаб 1:10 000

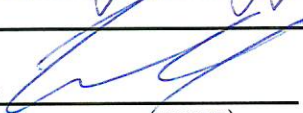
1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2022 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки)
кол-во пней (валунов) на 1 га 730 шт.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: рельеф равнинный
суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой или травяной
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий 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 весной 2022 г.
механизированная трактором ТДТ-55
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весной 2022 г.,
механизированная трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, бороздами глубиной до 15 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды
шириной до 1,0 м через 3,5-4,5 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой строчно-луночный, ручной, механизированный) посев ручной
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 4,0 тыс шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 2,0 м
в рядах до 1 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га ель 0,72 кг/га
на всю площадь по породам ель 1,6 кг
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение сеянцев семена ели 1 кл. качества, паспорт № 15 от 09 марта 2021 г; сертификат № 43/33804/1 от 3 мая 2021 года)
класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район первый
второй лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву замачивание, обработка марганцево-кислым калием
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.  08.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверили: Лесничий Томинский
участкового л-ва Тонов А.Э  08.04.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Инженер ЛВС Подпорожского
лесничества Туркина О.Н.  08.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний
что ель в. 1,4, 21 по факту, созданная и/к

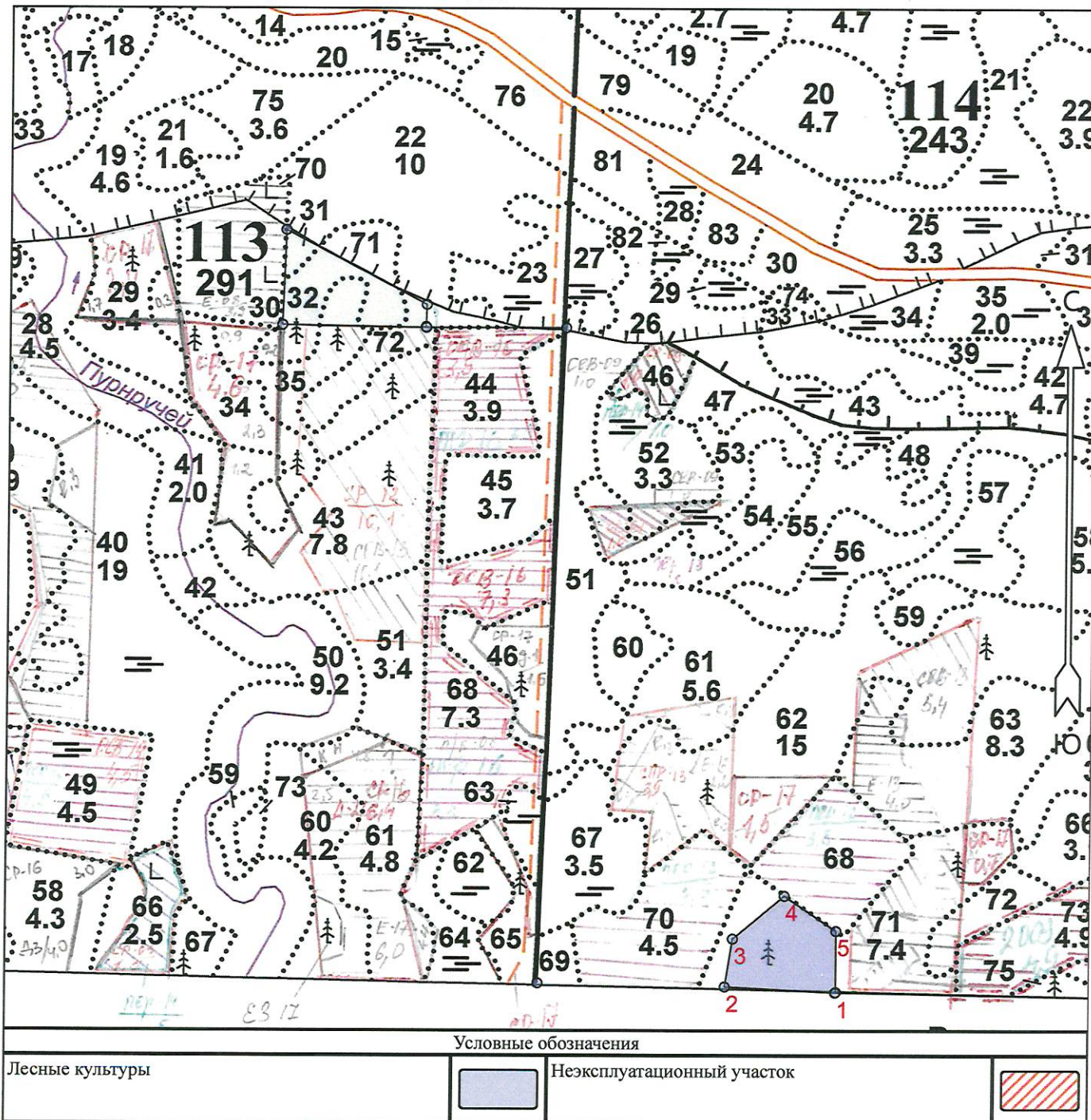
Главный лесничий Подпорожского
лесничества Герасов Н.Л.  08.04.22
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

Главная порода: **Ель**
 Вид культур: **сплошные**
 Арендатор лесного участка: **ООО "Северо-Западный Лесокombинат"**
 Площадь участка: **2.2 га**

План участка

Лесничество (лесопарк): **Подпорожское**
 Участковое лесничество: **Гонгинское**
 Номер(а) лесного квартала: **114**
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **71**
 Масштаб: **1 : 10000**



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

Экспликация участка

Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий		Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Привязка							
0	518672.697	3290862.114	0 - 1	271°00'	576.0		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Основной полигон	2.2	1	518676.259	3290284.638	1 - 2	273°00'	183.0
		2	518683.801	3290101.322	2 - 3	9°00'	81.0
		3	518764.017	3290113.134	3 - 4	50°00'	111.0
		4	518836.380	3290197.580	4 - 5	124°00'	104.0
		5	518779.137	3290284.664	5 - 1	180°00'	102.0