

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

Главная порода _____ ель _____

Вид культур _____ сплошные _____

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "НИЛА", дог. аренды лесного участка №2-2008-12-57-3
от 08.12.2008 г., лесная декларация №1-2020 от 28.05.2020 г.

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 3,6 га

План участка

Лесничество (лесопарк) _____ Подпорожское _____

Участковое лесничество _____ Винницкое сельское _____

Урочище (при наличии) _____

Номер (а) лесного квартала _____ 156 _____

Номер (а) лесотаксационного выдела _____ 11 - 3,6 га _____

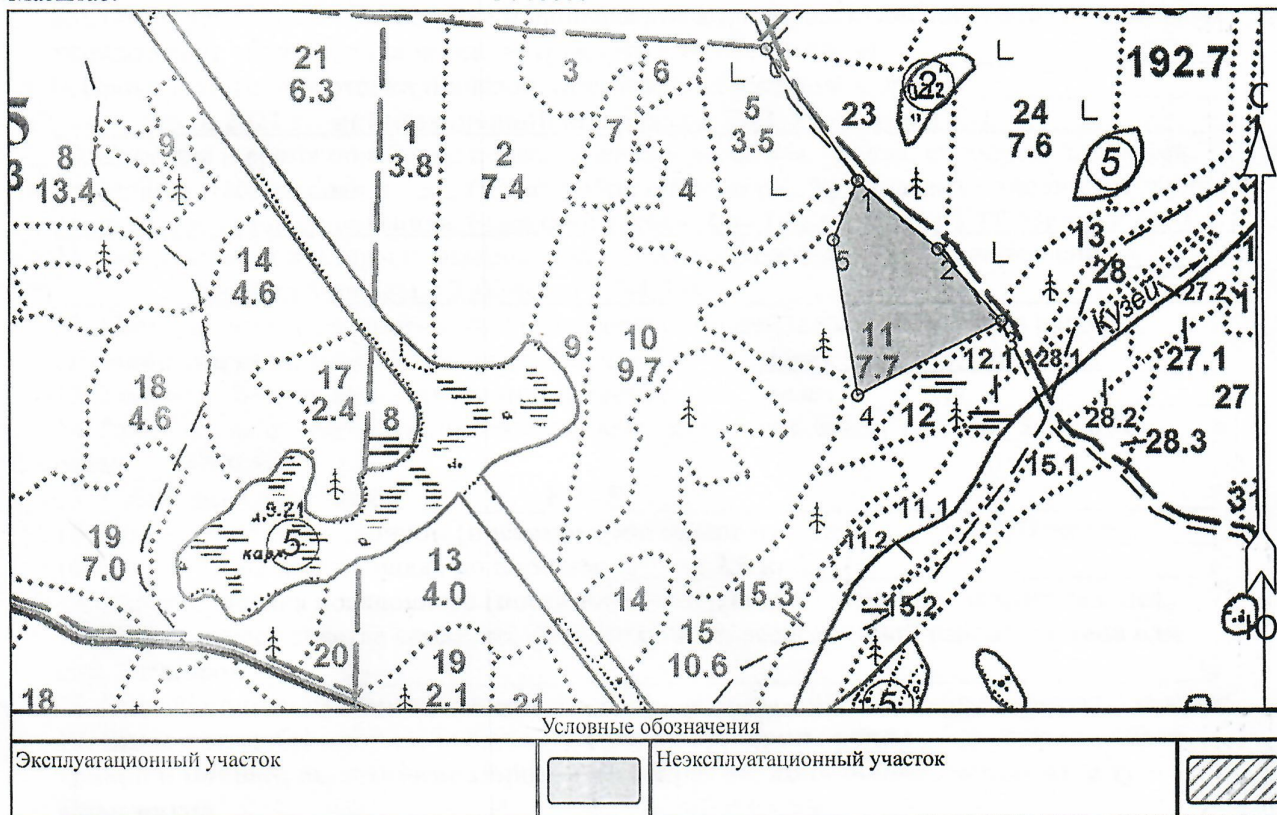
Масштаб _____ 1:10000 _____

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

Главная порода: **ЕЛЬ**
 Вид культур: **сплошные**
 Арендатор лесного участка: **ООО "НИЛА"**
 Площадь участка: **3.6 га**

Лесничество (лесопарк): **Подпорожское**
 Участковое лесничество: **Винницкое сельское**
 Урочище (при наличии):
 Номер(а) лесного квартала: 156
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 11
 Масштаб: 1 : 10000

План участка



Экспликация участка

Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)				
Привязка						
0	522726.077	3285315.165	0 - 1	137° 07'		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		
Основной полигон	3.6	1	522543.031	3285443.288	1 - 2	121° 38'
		2	522449.815	3285556.285	2 - 3	130° 11'
		3	522350.105	3285645.848	3 - 4	234° 04'
		4	522243.763	3285445.494	4 - 5	342° 55'
		5	522461.271	3285410.415	5 - 1	13° 55'

* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 62(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, кол-во пней (валунов) на 1 га 480 шт., гарь _____ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, суглинистая, в низких местах с повышенным накоплением влаги
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____
черника, майник, зел. мхи
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий _____
ЧВ, АЗ
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 _____
июль 2021 г., механизированная, трактор ТДТ-55 с клин ТК-1
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия _____
июль 2021 г, механизированная, бороздами глубиной до 15 см, трактор ТДТ-55с клин ТК-1
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____
ширина борозды 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 рядовой, ручной
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. _____
4,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами _____, в рядах _____
3,5-5,0 м, 0,5-0,6 м
15. Схема смешения пород _____
Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га _____
Е-0,72 кг/га
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам _____
2,6 кг Е
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
семена ели евр. 1 кл. кач.
18. Способ подготовки семян к посеву _____
намачивание семян в 0,25% растворе перманганата калия
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 _____ - _____

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь _____
2030-2031
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 (арендатор): директор Олексий С.П. « » 30.03.22
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Сохромов А.В. « » 30.03.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Туркина О.Н. « » 30.03.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____
н/к это место и 17.21 По факту создания

Главный лесничий: Герасов Н.Л. « » 30.03.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)