

**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, 2,2 га

**План участка**

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Подпорожское \_\_\_\_\_

Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Винницкое сельское \_\_\_\_\_

Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_

Номер (а) лесного квартала \_\_\_\_\_ 160 \_\_\_\_\_

Номер (а) лесотаксационного выдела \_\_\_\_\_ 16 - 2,2 га \_\_\_\_\_

Масштаб \_\_\_\_\_ 1:10000 \_\_\_\_\_

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
(создание лесных культур)

2022 г.

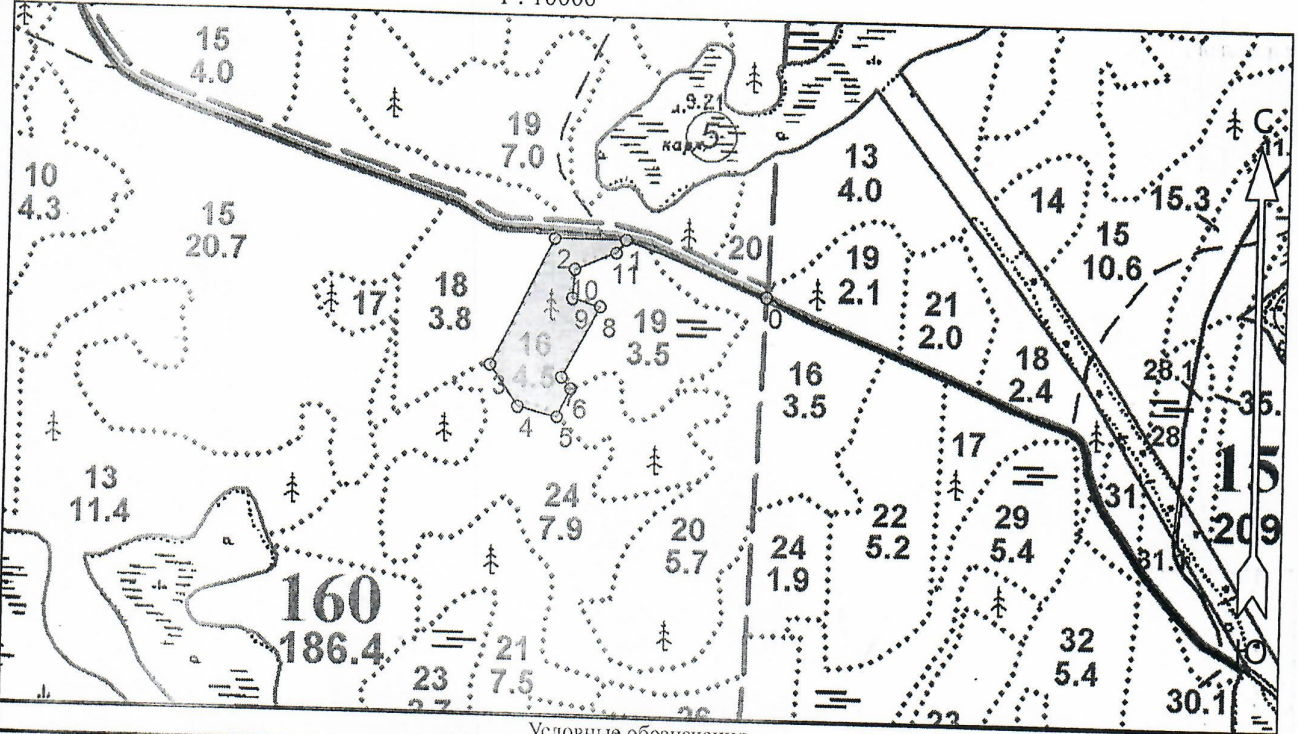
Главная порода:  
Вид культур:  
Арендатор лесного участка:  
Площадь участка:

**ЕЛЬ**  
сплошные  
**ООО "НИЛА"**  
2.2 га

**План участка**

Подпорожское  
Винницкое сельское

Лесничество (лесопарк):  
Участковое лесничество:  
Урочище (при наличии):  
Номер(а) лесного квартала: 160  
Номер(а) лесотаксационного выдела: 16  
Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
--------------------------	--	----------------------------	--

Экспликация участка

Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м			
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Привязка							
0	521829.395	3285188.341	0 - 1	278° 28'			
				211.8			
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	521901.583	3284988.689	1 - 2	258° 00'	100.5
		2	521900.605	3284887.937	2 - 3	194° 13'	197.6
		3	521722.318	3284802.137	3 - 4	133° 43'	70.5
		4	521664.399	3284842.514	4 - 5	91° 23'	57.1
		5	521651.709	3284898.335	5 - 6	13° 01'	43.8

\* - 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

6	521691.616	3284916.519	6 - 7	308°.11'	20.7
7	521707.401	3284903.076	7 - 8	15°.46'	113.6
8	521808.527	3284955.158	8 - 9	272°.56'	41.1
9	521818.741	3284915.243	9 - 10	351°.46'	39.8
10	521858.493	3284917.478	10 - 11	55°.45'	62.9
11	521882.898	3284975.609	11 - 1	23°.32'	22.8



1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, кол-во пней (валунов) на 1 га 500 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, зел. мхи, брусника
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий \_\_\_\_\_  
ЧС, В2
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 3,5-5,0 м, в рядах 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 \_\_\_\_\_  
1,6 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 по факту разгара не учтены 4. 14. 21 \_\_\_\_\_

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