

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 №4-2020 от 01.09.2020 г.

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

Площадь участка, 11,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) _____ Подпорожское _____

Участковое лесничество _____ Винницкое сельское _____

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала _____ 161 _____

Номер(а) лесотаксационного выдела _____ 23 - 4,2 га; 24 - 0,4 га; 25 -
5,3 га; 26 - 0,9 га; 27 - 0,2 га; 32 - 0,7 га _____

Масштаб _____ 1:10000 _____

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

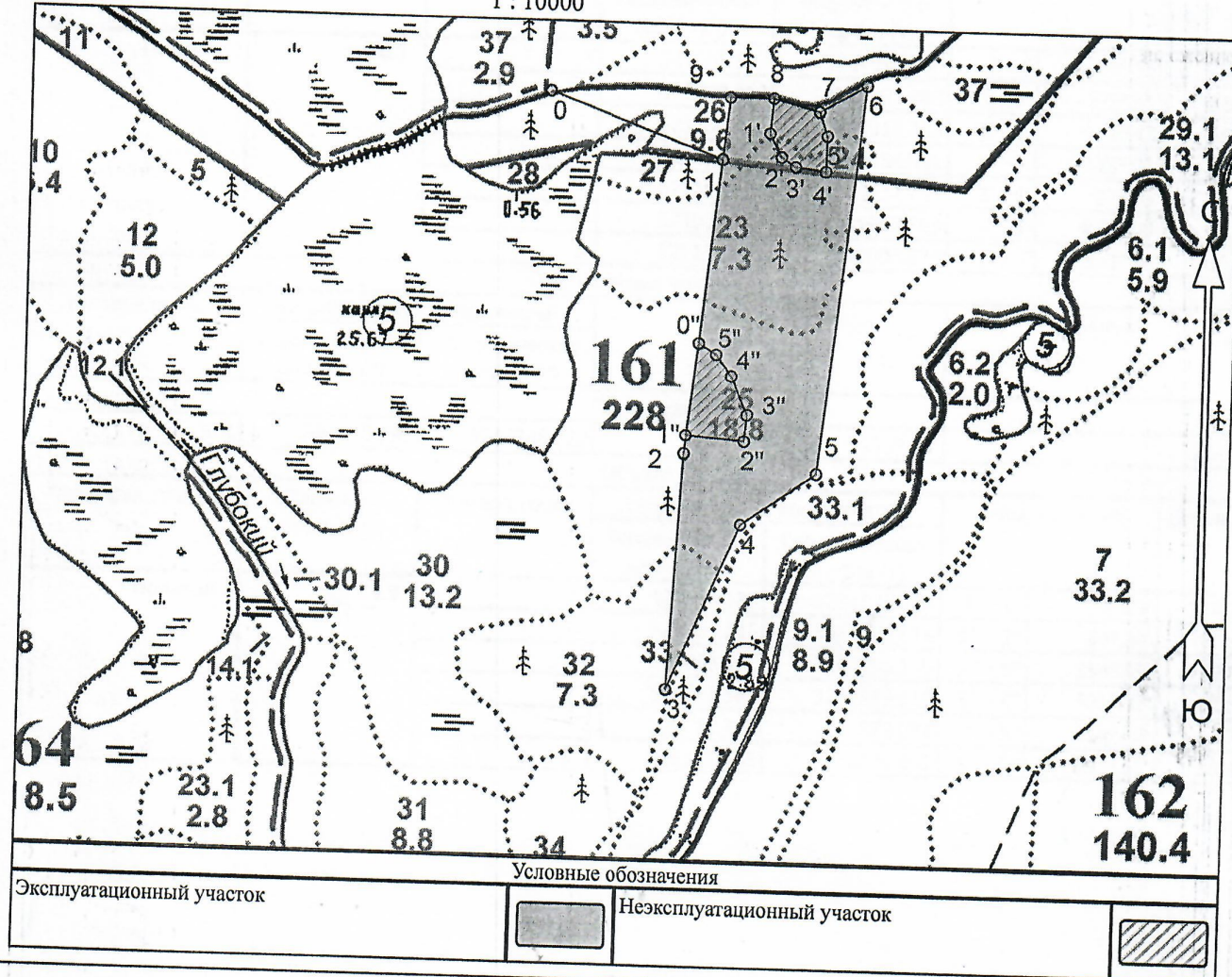
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

ЕЛЬ
сплошные
ООО "НИЛА"
11,7 га

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

План участка
Подпорожское
Винницкое сельское

161
23,24,25,26,27,32
1 : 10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)				
Привязка						
0	521202.102	3284589.689	0 - 1	100°00'	274.0	
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		

* - 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

Основной полигон	13.3	1	521110.791	3284848.722	1 - 2	176°01'	439.7
		2	520672.669	3284806.744	2 - 3	173°01'	350.6
		3	520322.058	3284791.627	3 - 4	13°01'	269.6
		4	520571.443	3284894.927	4 - 5	45°04'	134.8
		5	520649.777	3285004.986	5 - 6	355°59'	579.1
		6	521226.834	3285059.903	6 - 7	229°56'	80.1
		7	521185.992	3284990.796	7 - 8	274°55'	70.0
		8	521203.369	3284922.809	8 - 9	259°55'	65.0
		9	521202.643	3284857.647	9 - 1	176°01'	92.1
Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты*			Азимуты линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Полигон 2	0.7	7	521185.992	3284990.796	7 - 8	274°55'	70.0
		8	521203.369	3284922.809	8 - 1'	175°31'	51.6
		1'	521151.913	3284918.335	1' - 2'	142°42'	39.1
		2'	521117.311	3284936.651	2' - 3'	113°01'	25.0
		3'	521103.880	3284957.799	3' - 4'	87°43'	45.3
		4'	521098.229	3285002.863	4' - 5'	351°00'	52.9
5'	521151.178	3285003.274	5' - 7	330°56'	36.9		
Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты*			Азимуты линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Привязка							
1	521110.791	3284848.722	1 - 0"	175°56'	274.3		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Полигон 3	0.9	0"	520837.438	3284822.934	0" - 1"	176°29'	138.2
		1"	520699.845	3284808.616	1" - 2"	84°28'	87.5
		2"	520693.871	3284896.149	2" - 3"	354°49'	39.8
		3"	520733.599	3284899.115	3" - 4"	325°32'	61.5
		4"	520789.380	3284873.034	4" - 5"	314°08'	39.7
5"	520821.356	3284849.401	5" - 0"	291°58'	30.9		

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, кол-во пней (валунов) на 1 га 450 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 _____
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 _____
октябрь 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 _____
октябрь 2021 г, механизированная, бороздами глубиной до 15 см, трактор ТДТ-55 с 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) _____
посадка сеянцами ручная
13. Количество **посадочных** (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. _____
3,1
14. Размещение **посадочных** (посевных) мест, расстояние между рядами _____, в рядах _____
3,5-4,5 м, 0,6-0,8 м
15. Схема смешения пород _____
Е-Е-Е
16. Потребность в **посадочном** (посевном) материале на 1 га _____
3,1 Е
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам _____
36,3 Е
17. Характеристика **посадочного** (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели евр.3-х лет, ОКС, Винницкий питомник, 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 полос _____ - _____
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь _____
2030-2031
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 (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 фотосуррогатам и/к уточка ч. 17, 21 _____

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