

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

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ПолиграфМеханика» № 2-2008-11-1-3 от 05.11.2008г.  
лесная декларация №10-2020 от 17.12.2020 г

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

Площадь участка, 6,8 га

**План участка**

Лесничество (лесопарк) Любанское

Участковое лесничество Трубниковское

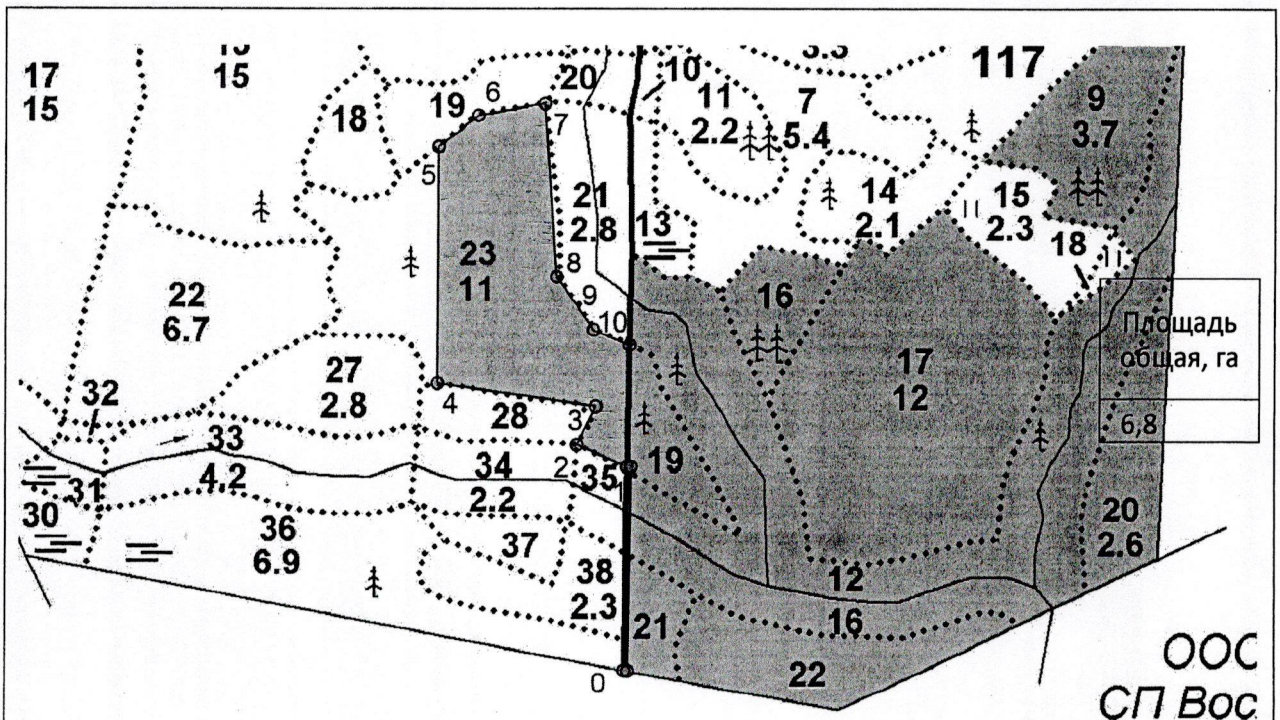
Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_

Номер(а) лесного квартала 143

Номер(а) лесотаксационного выдела 23

Масштаб

1:10000



Экспликация участка				
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Привязка				
0	358021,905	2271619,085	1°00'	272,0

Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Объект			
			Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	6,8	1	358294.091	2271621.515	293°30'	72.0
		2	358322.294	2271555.209	26°30'	55.0
		3	358371.750	2271579.633	278°00'	211.5
		4	358400.856	2271369.844	0°00'	317.5
		5	358718.785	2271369.089	52°30'	66.0
		6	358759.224	2271421.393	80°00'	89.0
		7	358775.481	2271509.200	176°00'	232.5
		8	358543.658	2271526.542	145°00'	86.0
		9	358473.237	2271576.095	113°30'	51.5
		10	358452.804	2271623.596	181°00'	158.5

\* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 66st(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 Ленинградская область – зона 2 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 470 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : Почва модергумусная подзолистая, суглинистая влажная, рельеф равнинный
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) \_\_\_\_\_
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС-С2 ельник кисличник, тип вырубки-вейниковый (В)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м \_\_\_\_\_
6. Зараженность почвы вредителями, вид \_\_\_\_\_ в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредными организмами, обследование 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 \_\_\_\_\_
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весна 2022 года, механизированная, бороздами не менее 20 см глубиной, трактором ТДТ 55, плуг ПЛ-
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление направление борозд через 5,0 м с Запада на Восток
12. Метод и способ создания культур(посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцев с ОКС под меч Колосова в оба пласта плужных борозд
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5,0 (1,0) в рядах 1,1 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 20,4
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: Сеянцы ели обыкновенной ОКС
18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:  
 1 год 2022 уничтожение травянистой растительности в рядах культур однократно.  
 2 год 2023 уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур однократно.  
 3 год 2024 уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур однократно.  
2022-2024 г. Дополнение л/культур при необходимости
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 1-кратный уход; уничтожение нежелательной древесной растительности, механизированный.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос мин полоса шириной 2,0 м по периметру протяженностью 1330 м
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): Ель об., максимальный срок лесовосстановления- 9 лет; количество деревьев главной породы не менее 1,7 тыс шт/га; средняя высота не менее 0,7м.
- Составил (арендатор): тех. директор (должность) Завдлесм ВЮ (Ф.И.О.) (подпись) «23.12.2021» (дата)
- Проверил (лесничий): Рычант (Ф.И.О.) (подпись) «23» (дата) 12 21
- Проверил (инженер по л/в): Колесник А.Ф. (Ф.И.О.) (подпись) «27» (дата) 12 2021
- Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_
- Главный лесничий: \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) (подпись) «27» (дата) 12.2021