

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 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

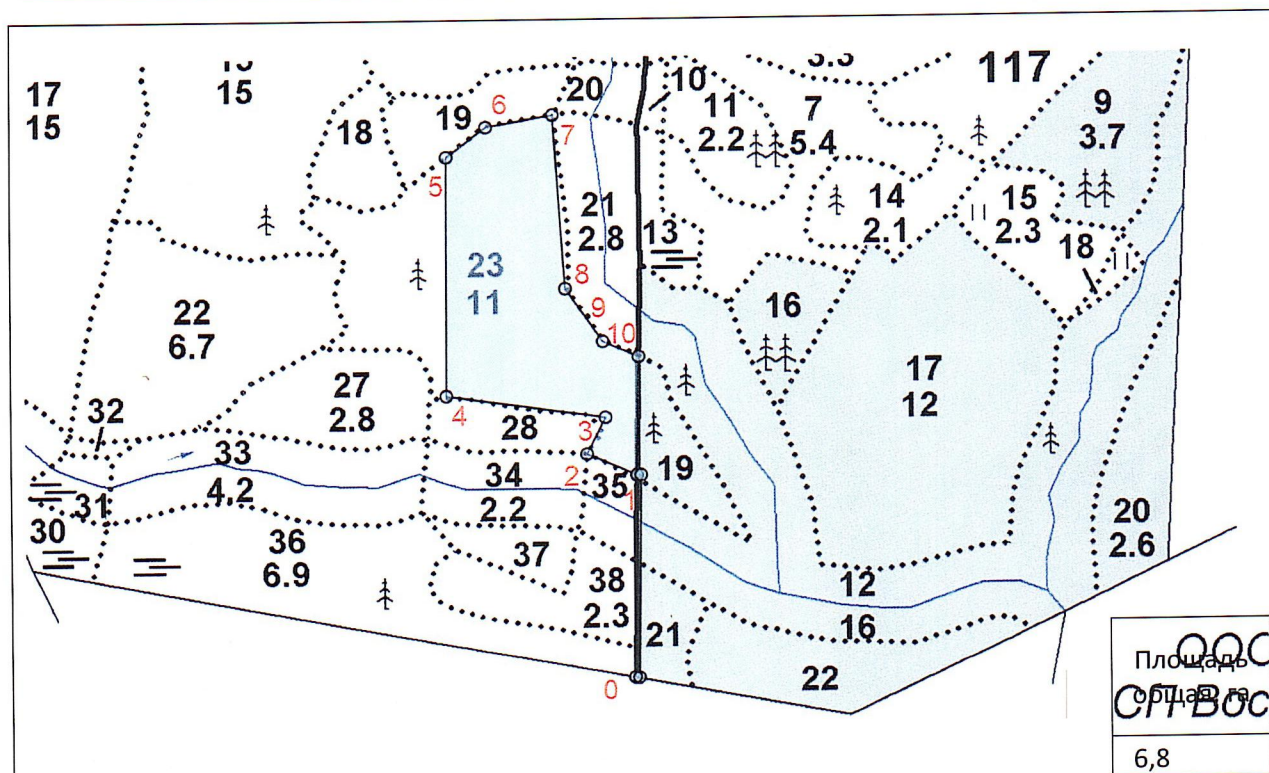
Урочище (при наличии) _____

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

*20.04.2021
01.07.1047*

Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	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 6bst(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)

- 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. _____)
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Почва модергумусная подзолистая суглинистая влажная, рельеф равнинный
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____ - _____
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС-С2 ельник кисличник, тип вырубки- вейниковый (В)
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _____ - _____
- Зараженность почвы вредителями, вид _____ в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредными организмами, обследование не проводилось.
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____ - _____
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____ - _____
- Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия _____ - _____
- Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весна 2021 года, механизированная, бороздами не менее 20 см глубиной, трактором ТДТ 55, плуг ПЛ-1.
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление направление борозд через 5,0 м с Запада на Восток
- 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 Колесова в оба пласта плужных борозд
- 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 2021 уничтожение травянистой растительности в рядах культур однократно,

2 год 2022 уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах
культур однократно,

3 год 2023 уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в
рядах культур однократно.

2021-2023 г. Дополнение л/культур при необходимости

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

уничтожение древесной и другой нежелательной растительности..

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 2029

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по
лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород,
средняя высота) 9 лет; 1,7 тыс шт/га; 0,7м

Составил (арендатор): Мех. директор Захаров В.Ю. « _____ »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Рачков А. « 20 » 04.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Кавесок Н.Б. « 20 » 04.2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний По факту создания документов представится
паспорт на посадочный материал и внесение изменений в л. 17 проекта

Главный лесничий: _____ « 20 » 04.2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)