

**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 №1-2021 от 24.12.2020 г _____
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 11,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) _____ Любанское _____

Участковое лесничество _____ Трубниковское _____

Урочище (при наличии) _____

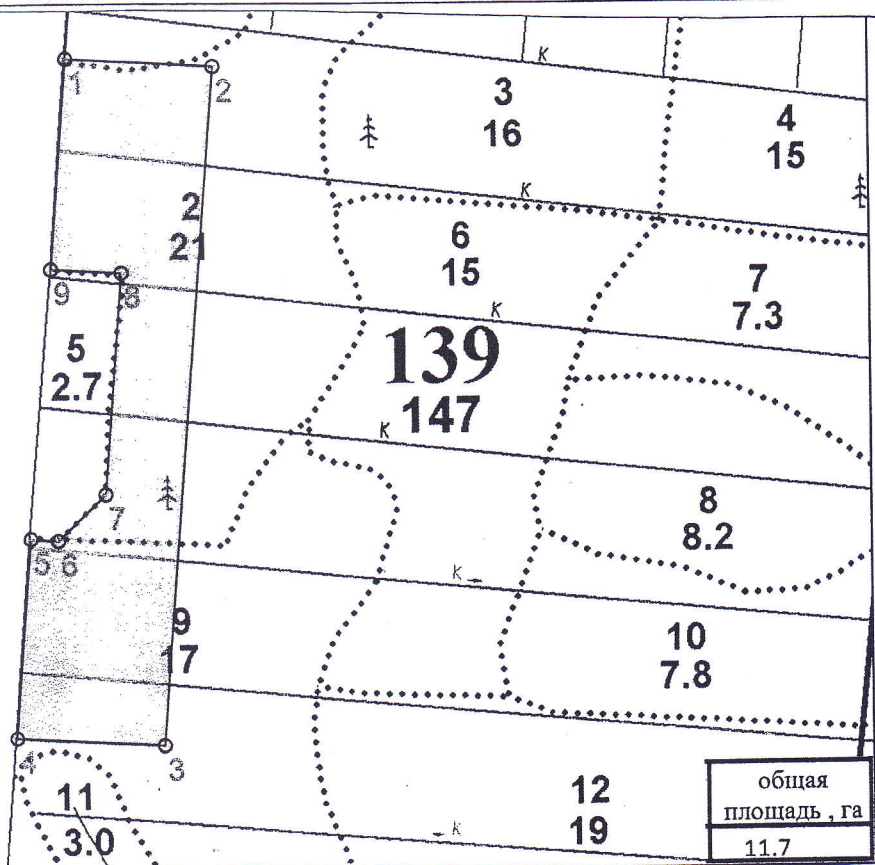
Номер (а) лесного квартала _____ 139 _____

Номер (а) лесотаксационного выдела _____ 1, 2, 9 _____

Масштаб _____ 1:10000 _____



Планшет 22



общая площадь, га
11.7

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	361043,172	2272510,660	0-1	175	375	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	11,7	1,2	360668,889	2272483,375	84	176
		2-3	360659,191	2272659,373	175	818
		3-4	359842,830	2272599,297	264	176
		4-5	359852,562	2272423,015	354	240
		5-6	360092,125	2272440,318	85	33
		6-7	360089,731	2272473,286	36	80
		7-8	360146,187	2272530,094	355	265
		8-9	360410,705	2272549,190	264	84
		9-1	360415,351	2272465,068	355	254

* - Координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 66st(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 2.

- Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Почва перегнойно-торфянистая суглинистая влажная, рельеф равнинный
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) таволга, дудник
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ТТ С3- травяно- тавлоговый, тип вырубки- таволговый (Т)
- 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 30-35 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 пласт плужных борозд в оба пласта
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5,0(1,0), в рядах 1,1 м
- 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 35,1,

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев возраст, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район Сеянцы или 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 линиям 1-2, 2-3, 3-4, 5-6, 6-7, 7-8, протяженностью 1550 м

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 11 лет; 2,0 тыс шт/га; 0,7 м

Составил (арендатор): тех. директор Захаров В.Ю. 18 марта 2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата) *

Проверил (лесничий): Рыжов О.В. 18 « 18 » 03.2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Жаппиев Н.Б. Жаппиев « 18 » 03.2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : _____ « 18 » 03.2021.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)