

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на осень 2021 г.**

Главная порода Ель обыкновенная

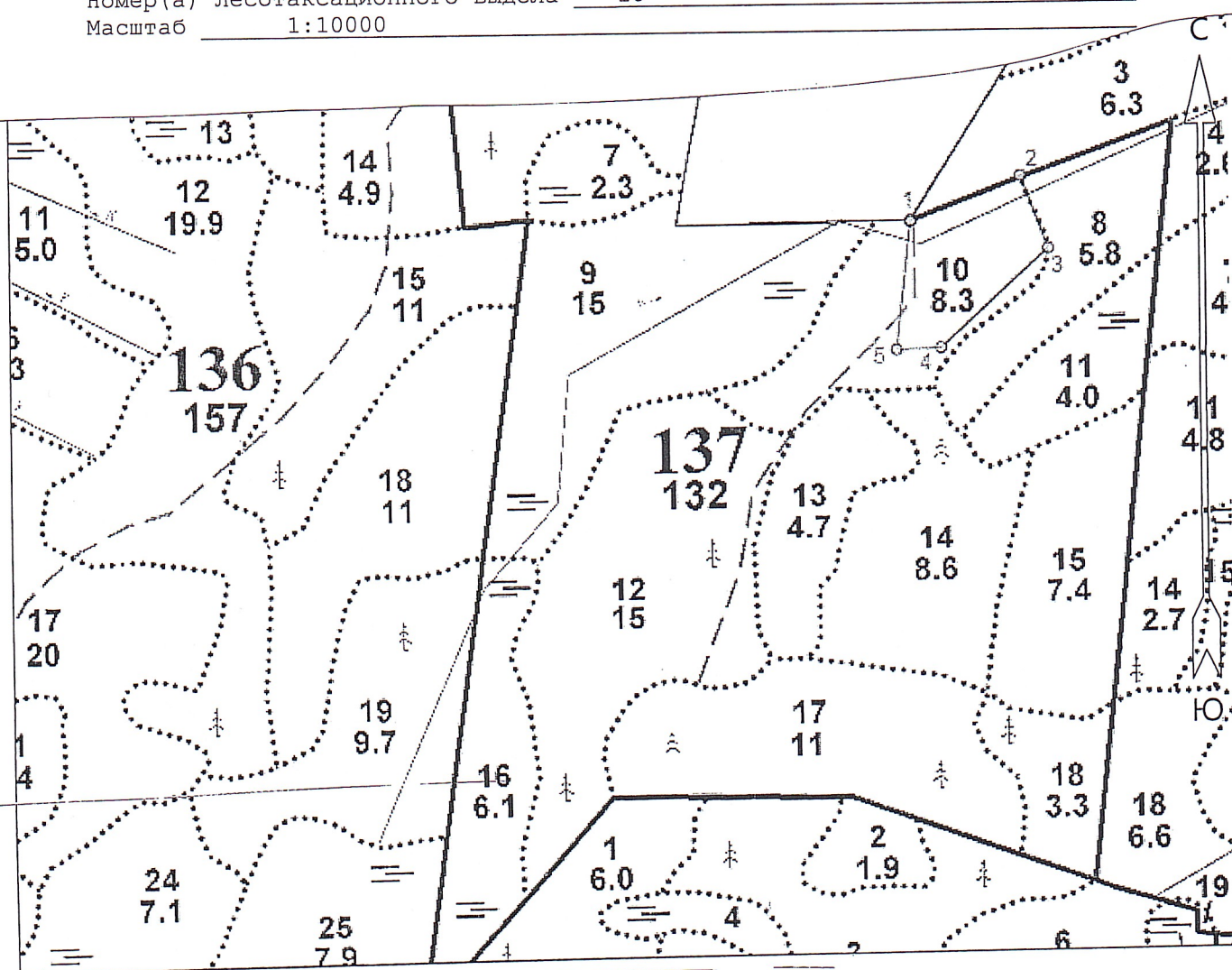
Вид культур сплошные  
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ПолиграфМеханика», договор аренды № 2-2008-11-3 от 05.11.2008 г. лесная декларация № 2-2018 от 25.01.2018 года  
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 3,4 га

**План участка**

Лесничество (лесопарк) Любанское  
Участковое лесничество Трубниковское  
Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_  
Номер (а) лесного квартала 137  
Номер (а) лесотаксационного выдела 10  
Масштаб 1:10000



№№	Направление	Румбы	Длина, м	№№	Широта	Долгота
				1	59° 15' 34.627"	31° 19' 16.953"
1 - 2	СВ	69°	174	2	59° 15' 36.662"	31° 19' 27.147"
2 - 3	ЮВ	21°	114	3	59° 15' 33.237"	31° 19' 29.688"
3 - 4	ЮЗ	48°	214	4	59° 15' 28.572"	31° 19' 19.659"
4 - 5	ЮЗ	88°	66	5	59° 15' 28.516"	31° 19' 15.545"
5 - 1	СВ	7°	190	1	59° 15' 34.627"	31° 19' 16.953"



1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018 г., состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га 420 шт., гарь г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный; модергумусная, подзолистая, суглинистая, свежая.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : герань лесная, сныть, черника.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ельник кисличный- КС-С2, тип вырубки- вейниковая, В.
5. Наличие естественного возобновления (по породам): отсутствует, -- тыс.шт./га; размещение- , средняя высота - - м .
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 не проектируется .
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется .
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия : 3 квартал 2021 г., частичная обработка почвы ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 двух- отвальным.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Механизированная, 3 квартал 2021 г., напашка плужных борозд глубиной до 20 см, ТДТ -55 в сцепке с плугом ПЛ-1 .
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление Расстояние между центрами борозд-6 м, формирование двух отвалов шириной не менее 50 см. Борозды прямолинейные, направлены вдоль волоков, направление- С-Ю.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): Посадка сеянцами ели ОКС , ручная, под меч Колесова.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3000 шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 1,0 х 5,0 м, в рядах 1,1 м (в оба пласта борозды) \_\_\_\_\_
15. Схема смешения пород : Е-Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам : ель - 10200 шт. \_\_\_\_\_
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: стандартные сеянцы ели ОКС лет, паспорт на посадочный материал № \_\_\_\_\_ от 20 \_\_\_\_\_ года, выдан \_\_\_\_\_
- класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район \_\_\_\_\_
18. Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г. 1 уход - уничтожение травянистой растительности в рядах культур ; 2023 г. 1 уход – уничтожение травянистой растительности в рядах культур; 2024 г. 1- уход, уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур .  
При необходимости- дополнение л/культур.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 1-кратный уход; уничтожение нежелательной древесной растительности, механизированный.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос : 1) требуются мин.полосы шириной 1,4 м по точкам 1-2-3-4-5-1 протяженностью 0,7 км.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): ель обыкновенная, максимальный срок лесовосстановления- 9 лет, кол-во растений не менее 1,7 тыс.шт/га, средняя высота не менее 0,7 м.

Составил: тех. директор ООО «ПолиграфМеханика» Зазулин В.Ю. «   »  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Лесничий Трубниковского  
участкового лесничества Федоров О.В. «   »  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Инженер по л/в 1катег. Колясюк Н.П. «07» 09. 2021г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний : по факту создания л/культур  
представить в лесничество паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п.17  
данного проекта

Главный лесничий: Матвиива О.П. «07» 09. 2021г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)