

ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну 2020 г.

Лесничество Любанское Участковое лесничество Апраксинское  
 № квартала 91 № выделов 11  
 Главная порода Ель обыкновенная  
 Вид культур сплошные  
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «Траст лес», договор аренды № 16/3-2014-02 от 14.02.2014 г., лесная декларация № 2-2019 года от 07.05.2019 года

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

Площадь участка: 4,9 га

План участка, масштаб 1:10 000





т.0- квартальный столб  
 т.0-т.1-т.2-т.3-т.4- линия привязки

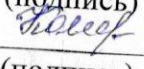
№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	СЗ	66°	280
1 - 2	СВ	1°	208
2 - 3	СЗ	86°	128
3 - 4	СВ	3°	58
4 - 5	СВ	2°	206
5 - 6	СВ	74°	164
6 - 7	ЮВ	56°	52
7 - 8	ЮЗ	0°	240
8 - 4	СЗ	85°	206

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г., состояние очистки удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га - 380 шт., гарь - г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный; перегнойно-торфянистая, глееватая, суглинистая, сырая.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : герань лесная, сныть, черника, зеленые мхи.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ельник травяно-таволжный осушенный ТТ-С4; вырубка таволговая Т.
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 : апрель 2020 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, апрель 2020 г., напашка плужных борозд глубиной до 35 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 волокон, направление- С-Ю.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): Посадка сеянцами ели ЗКС, ручная, под посадочную трубу.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2000 шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 1,0 x 5,0 м, в рядах 1,6 м (в оба пласта борозды)
15. Схема смешения пород : Е-Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: 2,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам : ель - 9800 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: стандартные сеянцы ели ЗКС 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: 2020 г. 1 уход - уничтожение травянистой растительности в рядах культур; 2021 г. 1 уход - уничтожение травянистой растительности в рядах культур; 2022 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 : требуется мин. полосы шириной 1,4 м по сторонам делянки 4-5-6-7-8-4 протяженностью 0,87 км.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029

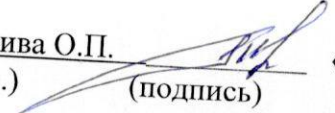
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): ель обыкновенная, 10 лет, кол-во растений не менее 1,5 тыс.шт/га, средняя высота не менее 0,7 м.

Составил: ООО «Траст лес» инженер Гримут С.Ф.  «23» марта 2020 г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Лесничий Апраксинского Новиков А.В.  «23» 03 2020 г.  
участкового лесничества (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Инженер по л/в I катег. Колясюк Н.П.  «24» 03 2020 г.  
(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.  «24» 03 2020 г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)