

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

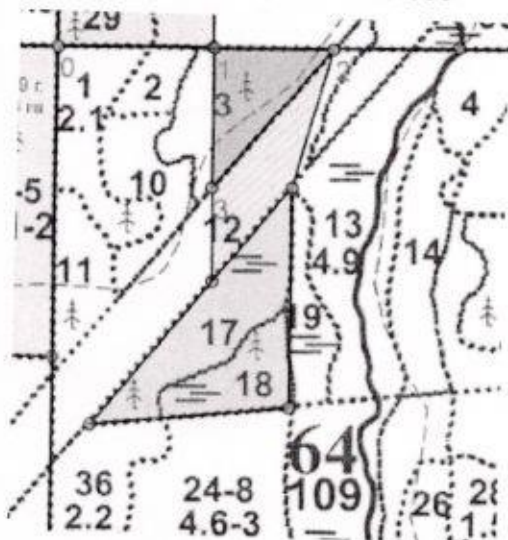
Лесничество Любанское Участковое лесничество Саблинское
 № квартала 64 № выдела 3
 Главная порода Ель
 Вид культур сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «Траст лес», договор аренды №23/3-2009-11, лесная декларация № 3 от 26.07.2018 г.

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

Площадь участка, 1,5 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	78°	212
1 - 2	78°	161
2 - 3	208°	252
3 - 1	349°	192

1. Категория лесокультурной площади: Вырубка 2019 г., состояние очистки – удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, количество пней (валунов) на 1 га 390 шт, гарь - г.; редина, пустошь, прогалина и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы: модергумусные, подзолистые суглинистые, хорошо дренированные, свежие.

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица.

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: Ельник кисличник КС С2

(вейниковые).


5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _____ отсутствует
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 осень 2019 г. 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, осень 2019 г, напашка плужных борозд глубиной 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 с севера на юг.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) Посадка вручную под меч Колесова в пласт плужных борозд.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3000 шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 1,2 м и 4,8 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 4 500 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: 2020 г. 1 уход - уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур; 2021 г. 2 уход - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур при необходимости; 2022 г. 3 уход - уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение лесных культур при необходимости.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение древесной растительности, механизированный-1
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание минерализованной полосы по сторонам лесосеки 1-2-3-1 протяженностью L= 0,6 км; шириной b=1,5 м.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) Ель не менее 9 лет, кол-во деревьев не менее 2,0 тыс.шт/га, ср. высота не менее 0,7 м.

Составил (арендатор): Инженер л/х Григорьева Д.В. _____ «04» _____ 2019г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий):

Шаморовский Ю.А.

(Ф.И.О.)

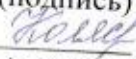

(подпись)

«04» сентября 2019г.
(дата)

Проверил (инженер по л/в):

Колясюк Н.П.

(Ф.И.О.)


(подпись)

«07» октября 2019г.
(дата)

Учено с внесением следующих замечаний **Паспорт на посадочный материал**
предоставить до начала производства работ и внести уточнения в п.17 данного
проекта.

Главный лесничий:

Матвиива О.П.

(Ф.И.О.)


(подпись)

«07» 10. 2019г.
(дата)