

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

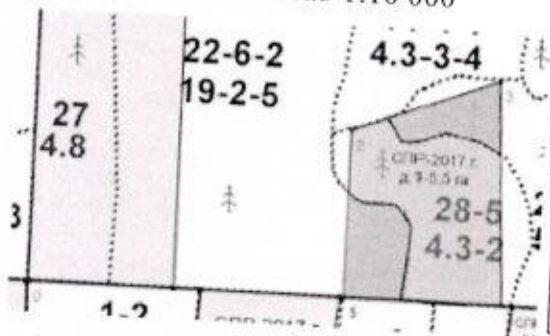
Лесничество Любанское Участковое лесничество Саблинское  
 № квартала 53 № выдела 22,28,29  
 Главная порода Сосна  
 Вид культур сплошные  
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка: ООО «Траст лес», договор аренды №23/3-2009-11, лесная декларация №11 от 28.09.2017 г.

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

Площадь участка, 5,5 га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	79°00'	426
1 - 2	349°00'	232
2 - 3	58°00'	209
3 - 4	166°00'	306
4 - 5	259°00'	210

1. Категория лесокультурной площади: Вырубка 2018 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. Грубогумусные, средне и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые, свежие. Нормальный и ослабленный дренаж.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, черника.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: Ельник кисличник КС С2 (вейниковые), Сосняк кисличник КС-В2 (вейниковая), Сосняк черничный свежий (кипрейные).

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м Ель-0,031 тыс.шт/га 0,2 м; Береза, Осина, Ольха серая-7,051 тыс.шт/га 0,9 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 весна 2020 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, весна 2020 г, напашка плужных борозд глубиной 20 см, ТДТ -55 в сепке 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 посадочной трубой в пласт плужных борозд.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2000 шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 1,2 м и 4,8 м, в рядах 1,65 м (в оба пласта борозды)
15. Схема смешения пород С\*-С\*-С\*-С\*-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам сосна 11 000 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев: стандартные сеянцы сосны 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 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 1-2-3-4 протяженностью L= 0,8 км; шириной b=1,5 м. Создание мин. полос не требуется по стороне лесосеки 1-5 -- кварталная просека с канавой и дорогой.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2027
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) Сосна не менее 8 лет, кол-во деревьев не менее 2,0 тыс.шт/га, ср. высота не менее 1,0 м.

Составил (арендатор): Инженер л/х Григорьева Д.В. Ура «04» октября 2019г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)  
Проверил (лесничий): Шаморовский Ю.А. [подпись] «04» окт 2019г.  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)  
Проверил (инженер по л/в): Колясюк Н.П. Колес «07» октябре 2019г.  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено 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. [подпись] «07» 10.2019г.  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)