

и/м

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

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Сясьское

№ квартал 295 № выдела 7 пл. 10,5 га; 8 пл. 1,1 га

Главная порода ЕЛЬ

Вид культур сплошные

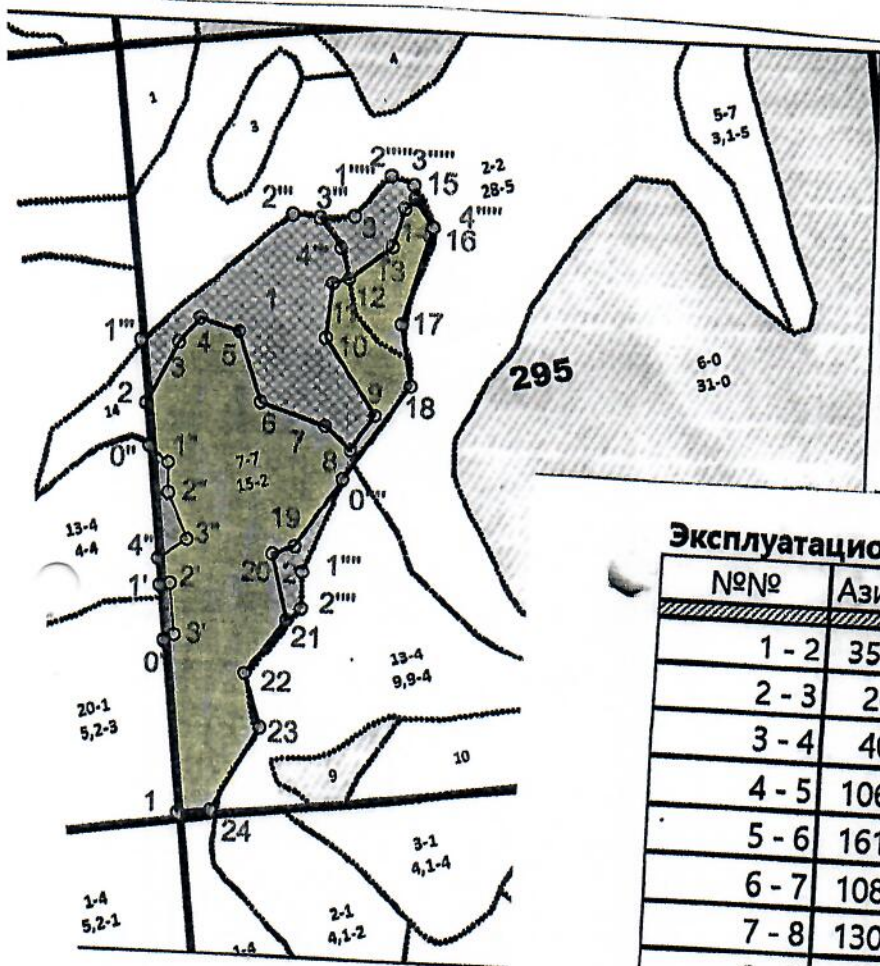
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Русский Лес» договор аренды №2-2008-12-115-3 от 16.12.2008г. декларация № 2-2019 от 14.11.2019 г.

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

Площадь участка: 11,6 га

План участка, масштаб 1:10 000



Эксплуатационная площадь			
№№	Азимуты	Длина, м	
16 - 17	196°00'	13	
17 - 18	170°30'	8	
18 - 19	213°30'	26	
19 - 20	248°00'	3	
20 - 21	166°00'	9	
21 - 22	215°30'	9	
22 - 23	162°30'	75	
23 - 24	210°00'	127	
24 - 1	262°30'	45	
1 - 2	353°30'	546.4	
2 - 3	26°00'	94.8	
3 - 4	40°00'	43.1	
4 - 5	106°00'	56.2	
5 - 6	161°30'	99.5	
6 - 7	108°00'	91.1	
7 - 8	130°30'	45.3	
8 - 9	33°30'	56.2	
9 - 10	326°00'	123.0	
10 - 11	5°30'	72.9	
11 - 12	72°30'	22.5	
12 - 13	51°30'	72.1	
13 - 14	16°30'	52.2	
14 - 15	45°00'	18.8	
15 - 16	147°00'	42.6	

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г., состояние очистки удовлетворительно, кол-во пней (валунов) на 1 га 300 шт., гарь, редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнины с ослабленным дренажом, грубогумусные, торфянистые, заболоченные низины с постоянным избыточным увлажнением, торфянистые, торфяно-болотные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, брусника; кукушкин лен
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.7 2 ЧВ – АЗ, в. 8 5 С – А 5
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 весна 2021 г.
Трактор ТДТ – 55 с клином ТК – 1,2
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), механизированная, бороздами, трактором ТДТ – 55 с клином ТК – 1,2 глубина обработки 15 – 20 см.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление:
Прямолинейные с 3 - В с плавными искривлениями
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами под меч Колесова в пласт борозды
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3500 шт./га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5- 4,0 м
в рядах: 0,6 м.
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,5 тыс.шт.
и на всю площадь по породам Ель – 40 600 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы Ели обыкновенной 3 – х лет, класс качества семян, их происхождение, нормального происхождения:
паспорт № / / от 2021 г.
18. Способ подготовки семян к посеву : не проектируется.
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г. – уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости;
2023 г. – уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2026 г. – уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности;
2027 г. – уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание мин. полос по периметру участка шириной до 1,4 м и уход за ними.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : Возраст – Ель 9 лет, количество деревьев не менее 2,0 тыс.шт/га, высота 0,9 м.

Составил: инженер л/х Соколова Т.Г. «25» 12 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: Лесничий Полякова Е.Н. «25» 12 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инженер по л/в Амосова Д.А. «25» 12 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий:

Захаров Н.Ю. «25» 12 2020 г.