

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2022 г.**

Лесничество Волховское Участковое лесничество Сяьстроевское

№ квартала 129 № выдела 9

Главная порода ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

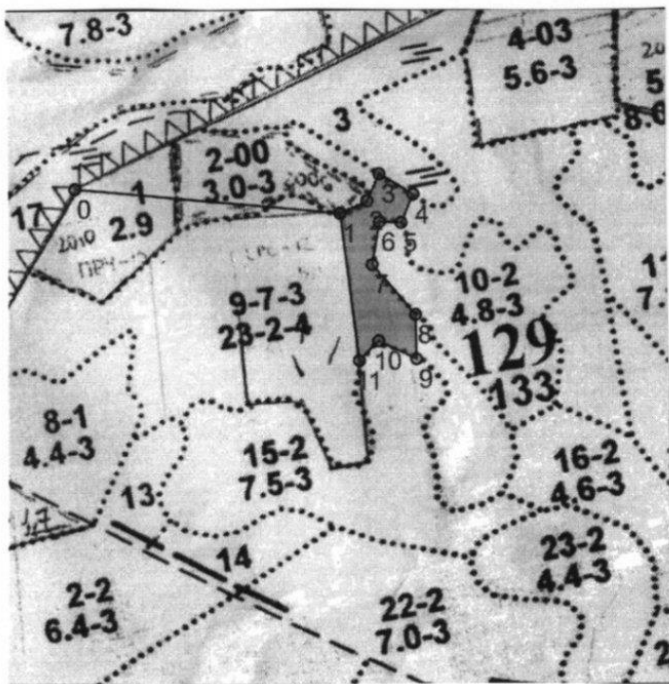
Арендатор лесного участка ООО «АИР Плюс», договор аренды № 2-2008-11-25-3 от 28.11.2008 г., лесная декларация от 25.06.2019г.

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

Площадь участка, 1,6 га

План участка, масштаб 1:10 000

Геоданные:



№№	X	Y
0	441542.705	2342718.658
1	441517.083	2343104.888
2	441535.712	2343143.332
3	441574.987	2343160.030
4	441546.817	2343210.265
5	441505.777	2343193.611
6	441506.152	2343161.764
7	441444.111	2343152.713
8	441372.746	2343217.598
9	441308.060	2343220.407
10	441333.139	2343164.351
11	441303.614	2343137.383

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 г. состояние очистки очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность отсутствует, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь ___ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. ___
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, супесчаные, подзолистые почвы, в низких местах с повышенным накоплением влаги.
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) моховой покров, слабая степень задернения 25%, растения-индикаторы – черника, костяника, кислица.
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ельник черничный свежий А2.
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м не имеется
 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 III квартал 2021 года частичная обработка почвы ТДТ-55 в сцепке с ПЛМЛ-001У – устройство прямолинейных борозд.
 10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Механизированная обработка почвы бороздами, глубина обработки 20 см, осень 2021 года
 11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами шириной 0,75м через 5 м прямолинейные
 12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами, ручной способ под меч Колесова
 13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,1 тыс.шт.
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5-6 м, в рядах 0,5-0,7 м частично пласт и дно борозды
 15. Схема смешения пород Е*Е*Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,1 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам ель – 4,96 тыс.шт.,
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели обыкновенной с открытой корневой системой «Паспорт на посадочный материал (№ от 20 года), класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район ___,
 18. Способ подготовки семян к посеву отсутствует
 19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжигания морозом – однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур – одно-двукратно; дополнение лесных культур – однократно (в случае приживаемости менее 85,0 % от проектируемой)
 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной растительности.
 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание противопожарной минерализованной полосы 1,9 км, шириной 0,75м
 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2031 год
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 лет, 2,0 тыс.шт. на 1 га деревьев ели, средняя высота деревьев ели не менее 8,7 м
- Составил (арендатор): Клифосов А.И. « 10 » 06.21
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Клифосов А.И. « 10 » 06.21
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Клифосов О.В. « 10 » 06.21
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний п.17 паспорт на посад м-л вносится после посадки л/к
- Главный лесничий: Иванов Р.С. « 10 » 06.21
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)