

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

Лесничество Волховское Участковое лесничество Сясьстроевское

№ квартала 60 № выдела 20,29

Главная порода сосна

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

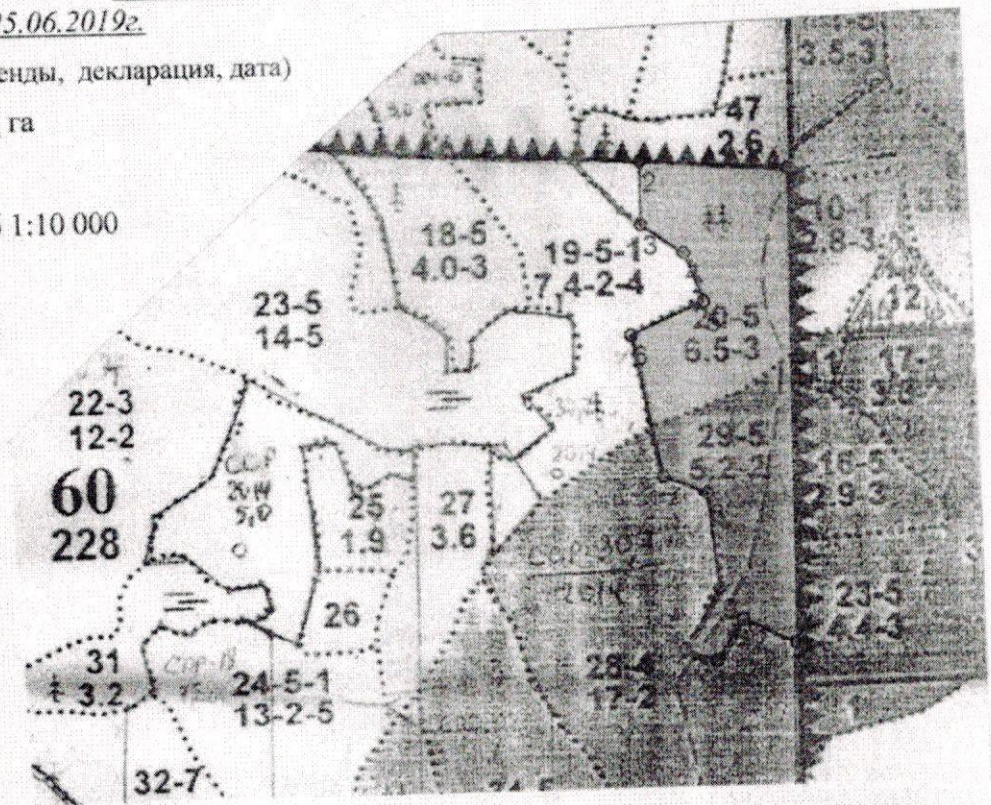
Арендатор лесного участка ООО «АИР Плюс», договор аренды № 2-2008-11-25-3 от 28.11.2008 г., лесная декларация от 25.06.2019г.

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

Площадь участка, 10,5 га

План участка, масштаб 1:10 000

Геоданные:



№№	Направление	Румбы	Длина, м				
				8 - 9	ЮВ	6°13'	130.4
				9 - 10	ЮЗ	30°08'	94.8
				10 - 11	ЮВ	69°26'	45.2
				11 - 12	СВ	33°41'	66.8
				12 - 13	ЮВ	66°48'	80.6
				13 - 1	СЗ	0°14'	645.6
1 - 2		СЗ	87°02'	204.0			
2 - 3	ЮВ	0°00'	85.6				
3 - 4	ЮВ	56°19'	70.0				
4 - 5	ЮВ	21°48'	71.2				
5 - 6	ЮЗ	65°54'	110.1				
6 - 7	ЮВ	12°22'	197.7				
7 - 8	ЮВ	68°20'	64.5				

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 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 сосняк 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 2020 года частичная обработка почвы ТДТ-55 в сценке 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 2020 года
  11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление бороздами шириной 0,75 м 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 С\*С\*С
  16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,1 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам сосна – 32,55 тыс.шт.,
  17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы сосны 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, выжимания 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 0,75 м
  22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029 год
  23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет, 1,7 тыс.шт. на 1 га деревьев сосны, средняя высота деревьев сосны не менее 0,7 м
- Составил (арендатор): гла дир. Шафросов В.И. В.И. «02» 09.20<sub>2</sub>  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Косарева А.В. А.В. «01» 09.20<sub>2</sub>  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Кузнецова О.В. О.В. «01» 09.20<sub>2</sub>  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учтено с внесением следующих замечаний п.17 вносится после посадки л/к

Главный лесничий: Шафросов Р.С. Р.С. «02» 09.20<sub>2</sub>  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)