

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

Лесничество Волосовское Участковое лесничество Молосковицкое
 № квартала 17 № выдела 9
 Главная порода Ель обыкновенная (Picea abies)
 Вид культур сплошные
 (сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО "Чистяков" № 2-2008-12-134-3 от 16.12.2008 г. № 1 -2019 от 07.03.2019 г.
 (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 8,3 га.

План участка, масштаб 1:10000



Экспликация объекта		
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линии,	Длина линии, м.
Привязка		
0-1	77°	265

Экспликация объекта				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га.	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линии,	Длина линии, м.
Лесосека				
3	8,3	1-2	344°	102
		2-3	2°	202
		3-4	13°	83
		4-5	66°	18
		5-6	112°	50
		6-7	3°	61
		7-8	56°	114
		8-9	174°	218
		9-10	175°	232
		10-1	257°	205

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га. 186 шт., гарь _____ г.; редица, пустошь, прогалина и т.д. очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки)

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный
суглинистая, подзолистая

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник,
грушанка, вейник лесной

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м. нет

6. Зараженность почвы вредителями, вид нет

7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не планируется

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия -

10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия. апрель 2020 года, механизированная, бороздами, 0,2-0,4 м., ТДТ-55 с ПЛ-1

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление с запада на восток

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) сеянцами, ручной
лопата, меч Колесова

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,5, в рядах 0,6-0,8 м.

15. Схема смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га. 3000
тыс.шт. (кг.) и на всю площадь по породам 24,9

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев сеянцы 4^х лет, класс качества семян, их происхождение Лужский ЛСП

18. Способ подготовки семян к посеву не планируется

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручной, 2021-2, 2022-1

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: ручной, 2023-1, 2024-1

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос по периметру площади минерализованная полоса шириной 1,0 - 1,5 м. 1,3 км.

23. 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)

Составил (аредатор): инженер по леср Ваганов В.В. " 8 " октября 2020 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Гусев В.М. " 26 " 10. 2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Плюшьева В.В. " 26 " 10. 2020г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Абасов А.С. " 26 " 10. 20г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)