

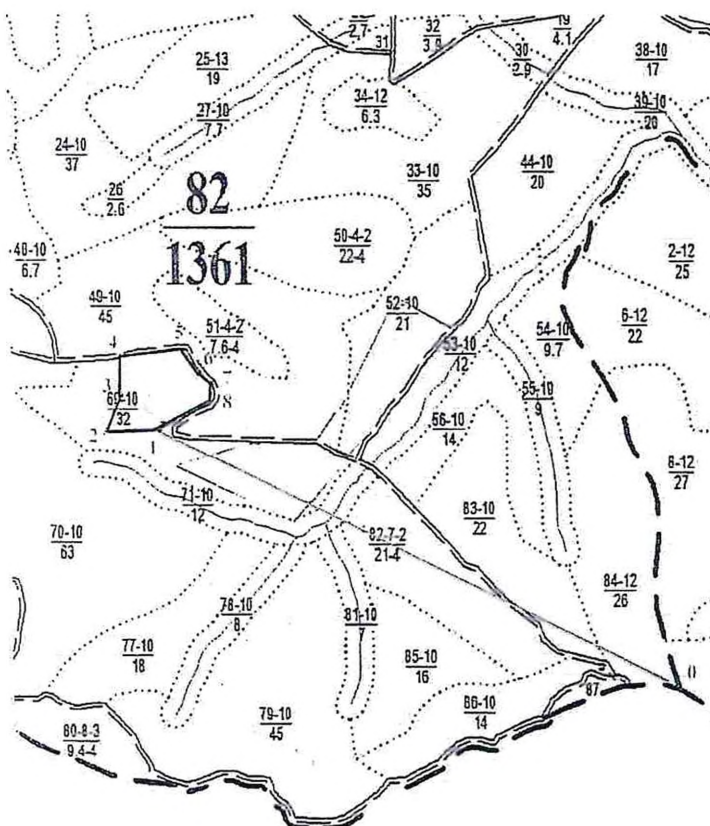
УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО «Ручьи»
Махонин А.В.
(ФИО)

(подпись)

2021 г.

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ
КУЛЬТУР (РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)
на осень 2021 г.

Наименование арендатора: Общество с ограниченной ответственностью «Ручьи»
Работы проводятся во исполнение обязательств арендатора лесного участка ООО «Ручьи» в со-
ответствии с приложением № 6 к договору аренды от 26.12.2008 № 0144/2008
Лесничество Амгунское, Участковое лесничество Амгунское
Номер квартала 82, Номер выдела 69 Площадь участка 7,9 га, в том числе:
Категория лесов эксплуатационные Главная порода Лиственница (ЗКС)
Сопутствующие породы отсутствуют
Вид культур Сплошные, чистые, без смешения
План участка, масштаб 1:25000



Экспликация участка				
№ точек	Координаты		Меры линии	
	Широта	Долгота	Ази мут	Длина м
1-2	51°27.139	135°00.139	271	194
2-3	51°27.139	135°00.139	29	157
3-4	51°27.183	135°00.183	1	153
4-5	51°27.232	135°00.232	89	218
5-6	51°27.234	135°00.234	145	102
6-7	51°27.207	135°00.207	128	68
7-8	51°27.196	135°00.196	198	67
8-1	51°27.177	135°00.177	241	233
Привязка:				
0-1	51°26.439'	135°02.052'	297	2100
Привязка выполнена со съемки GPS.				

Условные обозначения	
Изображение	Наименование объекта
— — — — —	Граница квартала
.....	Граница выдела
	Место выполнения работ по посадке лесных культур
	Ручьи
	Миниполоса вокруг площади
	Информационный шит
	создании лесных культур

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: искусственное, путем создания лесных культур: посадка семян лиственницы (ЗКС), ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем хозяйственно-ценными породами.

Главная лесная древесная порода Л (лиственница), Породный состав восстанавливаемых лесов 10Л, особенностей производства работ (для защитных лесов) ----

2. Категория лесокультурной площади: гарь 2010 года.

(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малоценные лесные насаждения (при реконструкции))

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: почвы:– буро-подзолистая, среднесуглинистая, влажная, задернение среднее, среднемошная, склон: ЮВ-20.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы): подлесок: РД ОЛС БАГ, редкий.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛР, гарь.

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади: отсутствуют шт/га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины ---, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: ---, степень задернения и минерализации почвы: ---.

6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород: ---, средний возраст: --- лет, средняя высота: ---, количество деревьев и кустарников на единице площади: --- шт./га, размещение их по площади лесного участка: ---, состояние лесных насаждений и его оценку: ---.

7. Захламленность: --- куб. м/га, наличие пней (валунов): --- шт./га, средний диаметр: --- см.

8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га: не обследовалась.

9. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения: ---.

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

11. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: осень 2021 года, с применением бульдозерно-тракторной техники.

12. Способы и время обработки почвы: механизированная, полосами, осень 2021 года.

(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)

глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий почвы с применением бульдозерно-тракторной техники.

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: ширина полос 4 метра, через 5-6 метров, расстояние между центрами полос 9-10 метров, на 1 га 10-11 полос.

14. Метод и способ и сроки создания культур: ручная посадка сеянцами под меч «Колесова» в ряды, осень 2021 года.

(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный, применяемые машины и орудия)

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 2,0.

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками): 1,0-2,0, в рядах (в площадках): 1,0 м.

17. Схема смешения пород: Л-Л-Л

18. Потребность в посадочном материале на 1 га: 2,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам: Лиственница с закрытой корневой системой –15,8 тыс.шт.

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы лиственницы стандартные, возраст 1 год, ЗКС.

20. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: в соответствии с пунктом 43 Правил лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России № 1014 от 04.12.2020 – диаметр стволика у корневой шейки не менее 2 мм, высота стволика от 8 см.

21. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год – однократный агротехнический уход путем скашивания травы, а также срезания поросли мягко-лиственных пород.

2-й год – однократный агротехнический уход путем скашивания травы, а также срезания поросли мягко-лиственных пород.

3-й год – однократный агротехнический уход путем скашивания травы, а также срезания поросли мягко-лиственных пород.

Дополнению (посадка взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью от 25% до 85 %. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород при котором осуществляется отнесение участка к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии Правилами лесовосстановления №1014 от 04.12.2020.

22. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство минерализованной полосы по периметру участка шириной не менее 3 м. Установка информационного щита о создании лесных культур.

23. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью): 2027 год.

24. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: 2027 г., в возрасте 6 лет, в количестве не менее 1,9 тыс.шт. на 1 га, средняя высота не менее 2,5 м.

(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

Составил: заместитель директора

ООО «Ручьи» И.А. Грачев

(фамилия, и.о.)

Проверил: лесничий Дукинского участкового
лесничества КГКУ «Амгунское лесничество»

Е.В. Рашупкина

(должность, фамилия, и.о.)

Согласовано с внесением следующих замечаний:

Заведующий филиалом «Амгунское лесничество»

КГКУ «Амгунское лесничество» О.С. Федотова

(фамилия, и.о.)



(подпись, число)

(подпись, число)

(подпись, число)