

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 5 / 2024 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Республика Тыва

Лесной район: Алтае-Саянский горно-лесостепной район

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Балгазынское

Участковое лесничество: Степное

Урочище:

№ Квартала: 21

№ Выдела: Части выделов 17,19,23

Площадь лесного участка, га: 7,7

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

### Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): СВ 3 градуса

Гидрологические условия (увлажнение): сухое

Почва: чернозем песчаный, глубокий, супесчаная, сухая, задернение

### Характеристика площадей лесного участка:

редина с полнотой 03-04

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

### Характеристика вырубки:

Нет вырубки

### Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: 6С1Л3Б

средний возраст, лет: 4

средняя высота, м: 0,8

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0,2

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: естественное, состояние хорошее

### Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

**Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Правила лесовосстановления от 29.12.2021 № 1024

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Обработка почвы: Бороздами, глубина обработки 20 см., ширина 70 см., между центрами борозд 3,4 м.

Срок проведения: осень-2024 год, сентябрь-октябрь.

Применяемые машины и орудия: МТЗ-82.1 с плугомПКЛ-70; мечь Колесова.

Ручная посадка сеянцев с открытой корневой системой в дно борозды, шаг посадки 70 см., количество посадочных мест на 1 га 4000 шт. Схема смешения пород С-С-С.

Потребность на всю площадь-30936 шт.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

2025,2026,2027 гг. дополнение лесных культур, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

Порода: С

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ОКС

Возраст, лет: 2

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2

**Характеристика посевного материала:**

Порода: С

Класс качества семян: 1 класс

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): 14

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

Порода: С

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1900

Средняя высота, м: 1

**Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

7,7

**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

площадь лесовосстановления, га: 7,7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 30,93

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади,  
тыс. штук: 30,93

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02D68036001AB37F8C471DB1E16E23183B  
Владелец: Нижегородова Галина Георгиевна  
Действителен: с 14.07.2025 по 14.10.2026

Помошник первого заместителя  
Генерального директора

Должность (При наличии)

Подпись

Нижегородова Галина Георгиевна  
(Фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

25.06.2024

Число, месяц, год