

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000001229-00002 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное, ИП Бадалян по договору аренды №247/18-д от 15.10.2018г (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таежный равнинный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Тяжинское

Участковое лесничество: Бороковское

Урочище: Искра

№ Квартала: 57

№ Выдела: 9

Площадь лесного участка, га: 1

(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): равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): -

Почва: серые суглинки, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубки 2023-2024гг

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,258

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): нет

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5 - 20 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/га).

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

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 29.12.2021г. №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)

Срок выполнения работ май 2024г. посадка в 1 ряд в борозду под меч "Колесова", сеянцы ели сибирской с открытой корневой системой 3,0 тыс шт. на 1 га. - шаг посадки 0.8-0.85 м. Подготовка почвы способом прокладки борозд без расчистки трактором МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70, расстояние между центрами борозд 3-5 м. Создание противопожарной минерализованной полосы шириной 1.4м. по периметру лесного участка. Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 4 шт. согласно ОСТ 56-44-80.

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)

Агротехнический уход выполняется согласно лесохозяйственному регламенту лесничества

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)

не проектируются

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: ель сибирская

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой, селекционная категория происхождения -нормальные, лесосеменной район -10

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм.

Порода:

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

Возраст, лет:

Высота, см:

Диаметр корневой шейки, мм: мм.

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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: ель сибирская

Возраст, лет: не менее 9

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: не менее 2.0

Средняя высота, м: не менее 0.8

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)

1

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: 1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 3

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 DB AA 5C 00 86 AF FE A2 4A 6A 76 82 BF 00 0D A7
Владелец: БАДАЛЯН МАРИНА АНАТОЛЬЕВНА
Действителен: с 10.01.2023 по 10.04.2024

Индивидуальный предприниматель

Должность (При наличии)

Подпись

Бадалян Марина Анатольевна

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

22.03.2024

Число, месяц, год

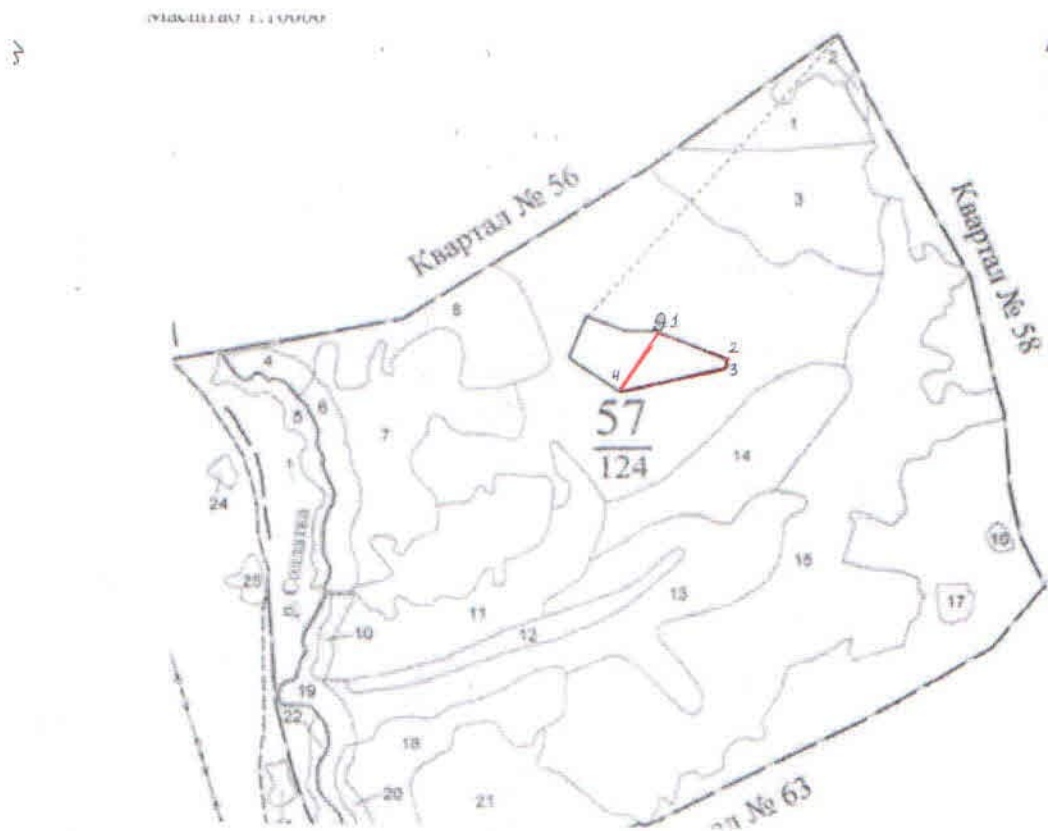
СХЕМА № 2

расположения лесного участка, отведенного под искусственное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Тяжинское участковое лесничество Бороковское, урочище Искра,
номер квартала 57, номера выделов 9 площадь участка 1,0 га

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения

- граница лесного участка —
- граница выдела (9)
- привязка 1

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	Л, долгота
1-2	ЮВ:65°	113	56°02'423"	88°46'321"
2-3	ЮВ:06°	12	56°02'408"	88°46'380"
3-4	ЮЗ:76°	195	56°02'404"	88°46'381"
4-1	СВ:36°	196	56°02'388"	88°46'271"

Схему составил: индивидуальный предприниматель Бадалян М.А.