

**Проект лесоразведения
на участке № 4 АО УК Северный кузбасс / 2 024 год**

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область
Лесной район: Западно-Сибирский южно-таежный равнинный район

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Мариинское
Участковое лесничество: Таежно-Михайловское
Урочище: Таежно-Михайловское
№ квартала: 27 № выдела: 15
Кадастровый № земельного участка: отсутствует

Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные): сенокос
Площадь участка, га: 1,2

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к Проекту)

Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:

	Широта	Долгота
	№ объекта:	
1	56,5607833333333	87,601647222222
2	56,552497222222	87,60315
3	56,552761111111	87,605383333333
4	56,552322222222	87,606208333333
5	56,551608333333	87,604805555555

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): равнинный
Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод
Почва: выщелочные деградированные или осолоделые черноземы, свежая
Пригодность участка для работы техники: пригоден без предварительных мероприятий
(пригоден без предварительных мероприятий, требуется проведение специальных мероприятий:
террасирование, мелиорация, рекультивация)
Заселенность почвы вредными организмами: почвенные обследования не проводились

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 №978

Основные лесные древесные породы: Сеянцы ели сибирской с открытой корневой системой породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: -

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 №978

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Ель сибирская

Вид посадочного материала: Сеянцы ели сибирской ОКС-1,2 га, 3000 шт/га-3600 на всю площадь. Первый класс качества, лесосеменной район ели сибирской 10. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ №1024 от 29.12.2021г.

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: не 3-4 лет

Высота, см: не менее 12см

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм

Характеристика посевного материала:

Порода: ель

Класс качества семян: первый

Селекционная категория: нормальные, первый класс качества, 10 лесосеменной район

Место происхождения (лесосеменной район): -

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Начало работ октябрь 2024, окончание работ июнь- октябрь 2027 г.

Октябрь 2024г, ручная посадка под меч Колесова сеянцев Ели сибирской (ОКС).Ширина междурядий 3,5-5,0 м , средний шаг посадки 0,65-0,95 м.Подготовка, обработка почвы : Октябрь 2024г. Подготовка почвы полосная .Обработка почвы бороздами, расстояние между центрами борозд 3,5-5,0 м, ширина 1,4 м.лубина обработки почвы 12 см.

Устройство противопожарной минерализованной полосы по периметру лесного участка 0,3 км, ширина 1,4 м.

Применяемы машины и орудия Т-9,01Я1БР1;ФОРЭСТ -1,4Б;АГРОМАШ-90ТГ3048А, плуг ПКЛ-70.

Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 4 шт., согласно требованиям ОСТ 56-44-80.

Агротехнический уход

Июнь- Сентябрь 2025 г., агротехнический уход ручной(ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом) (оборудование триммер)-двухкратный 2,4 га;

Июнь- Сентябрь 2026 г., химический уход, анкор -85 ,250/гр/га, 300л на 1га (ранцевый опрыскиватель) -однократный 1,2 га;

Июнь- Сентябрь 2027 г., химический уход, анкор -85 ,250/гр/га, 300л на 1га (ранцевый опрыскиватель) -однократный 1,2 га;

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос,применяемы машины и орудия Т-9,01Я1БР1;ФОРЭСТ -1,4Б;АГРОМАШ-90ТГ3048А, плуг ПКЛ-70:

июнь -октябрь 2025г. -м,0,6 км ширина минерализованной полосы 1,4 м;

июнь- октябрь 2026г. - 0,6 км, ширин а минерализованной полосы 1,4 м;

июнь- октябрь 2027г. - 0,6 км, ширина минерализованной полосы 1,4 м;

Дополнение лесных культур, по итогам инвентаризации лесных культур.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 0

Средняя высота деревьев, м: не менее 0

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.1

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 3

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 1,2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 3,6

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве:

Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 № 978

Исполнитель(и):

Ведущий инженер по
лесопользованию

Должность (При наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 DA DE 91 EB 64 15 80 00 07 50 96 38 1D 00 02
Владелец: Исиченко Владимир Сергеевич
Действителен: с 25.07.2024 по 25.07.2025

Подпись

Исиченко Владимир Сергеевич
(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

27.09.2024

Число, месяц, год

Схема лесного участка

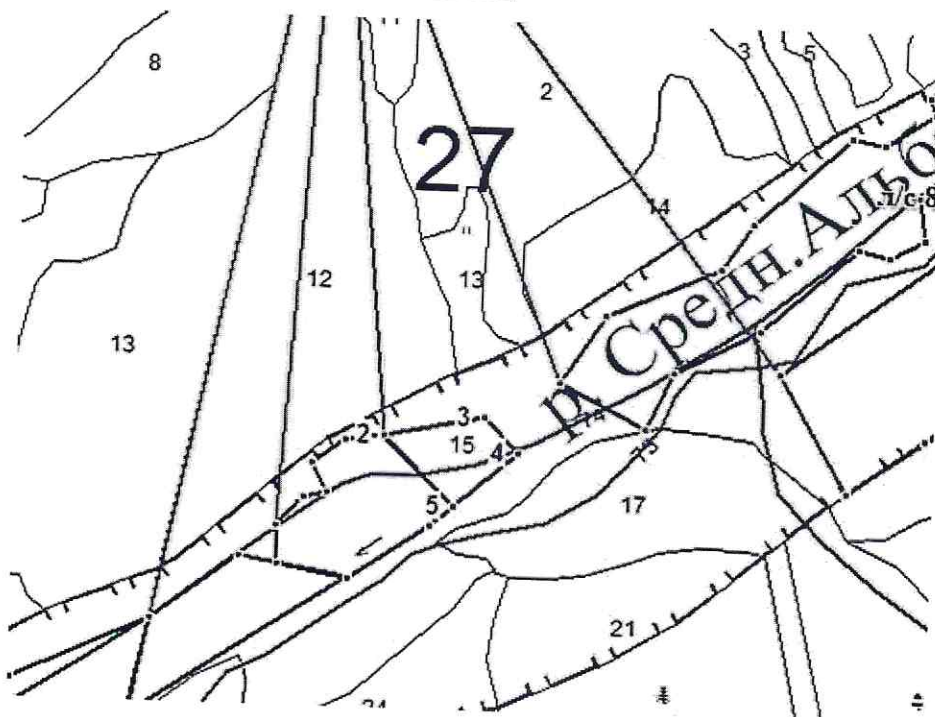
Номер объекта:

Масштаб:

Площадь эксплуатационная, га:

1:10000

3,6



Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линий, румбы (азимуты), °	Длина линий, м	Координата начальной точки (столба) линии	
				Долгота (X)	Широта (Y)
1	2	ЮВ:5°00'	927	87,601647222222	56,560783333333
2	3	СВ:79°00'	140	87,60315	56,552497222222
3	4	ЮВ:45°30'	70	87,605383333333	56,552761111111
4	5	ЮЗ:48°00'	117	87,606208333333	56,552322222222
5	2	СЗ:45°00'	142	87,604805555556	56,551608333333

Исполнитель(и):

Ведущий инженер по
лесопользованию

Должность (При наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 DA DE 91 EB 64 15 80 00 07 50 96 38 1D 00 02
Владелец: Исиченко Владимир Сергеевич
Действителен: с 25.07.2024 по 25.07.2025

Подпись

Исиченко Владимир Сергеевич
(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

Число, месяц, год

Кому: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "УГОЛЬНАЯ
КОМПАНИЯ "СЕВЕРНЫЙ КУЗБАСС"
ИНН 4250005979
ОГРН 1094250000327
Контактные данные:
Адрес: 652427, обл. Кемеровская область -
Кузбасс, г. Березовский, ул. Матросова, д. 1
Тел.: +7(38445)41810
E-mail: company@kuzcoal.ru
Сотрудник организации:
Исиченко Владимир Сергеевич
Тел.: +7(906)9342030
E-mail: isichenko-vladimir@yandex.ru

Извещение о приеме проекта лесоразведения

от 01.10.2024 № 00-0022679

Рассмотрев направленный проект лесоразведения (далее - проект) №4604622869 от 27.09.2024, принято решение о приеме проекта.

Дополнительно информируем:

главный специалист
(должность)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 00A6A33F442208B2A532241FBFD2506368
Владелец Земянцева Ирина Вениаминовна
Действителен с 29.09.2023 по 22.12.2024

Земянцева И.В.
(расшифровка подписи)