

**Проект лесоразведения
на участке № 1 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: 6,7

(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	56,560783333333	87,601647222222
2	56,553427777778	87,611944444444
3	56,55455	87,613655555556
4	56,555233333333	87,615908333333
5	56,553641666667	87,617747222222
6	56,552702777778	87,615277777778
7	56,551966666667	87,613547222222

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-6,7 га, 3000 шт/га-20100 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. Глубина обработки почвы 12 см.

Устройство противопожарной минерализованной полосы по периметру лесного участка 0,8 км, ширина 1,4 м.

Применяемые 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 13,4 га;

Июнь- Сентябрь 2026 г., химический уход, анкор -85, 250/гр/га, 300л на 1га (ранцевый опрыскиватель) -однократный 6,7 га;

Июнь- Сентябрь 2027 г., химический уход, анкор -85, 250/гр/га, 300л на 1га (ранцевый опрыскиватель) -однократный 6,7га;

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

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

июнь- октябрь 2026г. - 1,6 км, ширина минерализованной полосы 1,4 м;

июнь- октябрь 2027г. - 1,6 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: 6,7

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 20,1

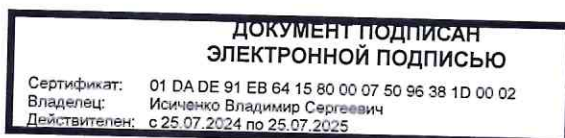
Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве:

Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 № 978

Исполнитель(и):

Ведущий инженер по
лесопользованию

Должность (При наличии)



Подпись

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

27.09.2024

Число, месяц, год

Схема лесного участка

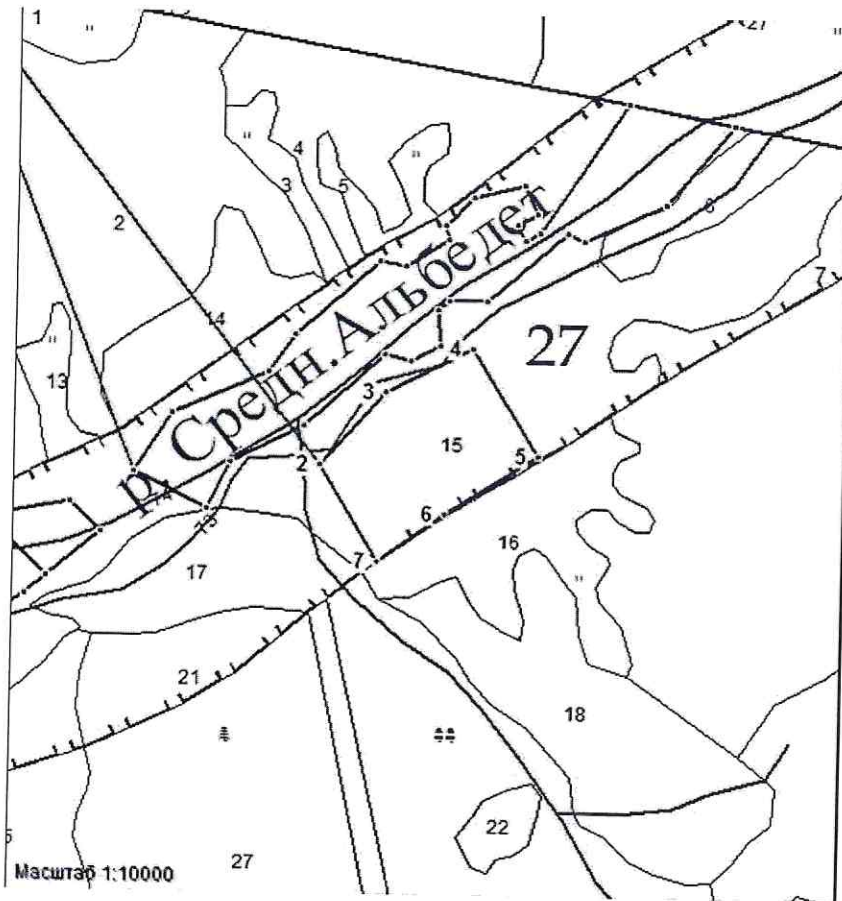
Номер объекта:

Масштаб:

Площадь эксплуатационная, га:

1:10000

6,7



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:37°00'	1 035	87,601647222222	56,560783333333
2	3	СВ:41°00'	163	87,611944444444	56,553427777778
3	4	СВ:62°00'	158	87,613655555556	56,55455
4	5	ЮВ:32°00'	210	87,615908333333	56,555233333333
5	6	ЮЗ:56°00'	184	87,617747222222	56,553641666667
6	7	ЮЗ:53°00'	134	87,615277777778	56,552702777778
7	2	СЗ:30°30'	190	87,613547222222	56,551966666667

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 № 00-0022674

Рассмотрев направленный проект лесоразведения (далее - проект) №4532385438 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)