

**Проект лесоразведения
на участке № 2 / 2025 год**

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таёжный район

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Беловское, Кемеровская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Чигирское, Беловское, Кемеровская область

Урочище: Чигирское

№ квартала: 41

№ выдела: 5,6

Кадастровый № земельного участка:

Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные): Земли после сельскохозяйственного пользования

Площадь участка, га: 1.7664

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

Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:

Долгота (X)	Широта (Y)
№ объекта: 1	
87.09061	54.51404
87.09088	54.5139
87.09152	54.51417
87.0939	54.51316
87.09449	54.5138
87.09289	54.51467
87.09239	54.51456
87.09205	54.51469
87.09061	54.51404

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): -

Почва: Серые лесные

Пригодность участка для работы техники: Пригоден без предварительных мероприятий

(пригоден без предварительных мероприятий, требуется проведение специальных мероприятий:
террасирование, мелиорация, рекультивация)

Заселенность почвы вредными организмами: Не заселено

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: ООО "Ресурс" по договору аренды № 41/18-Н от 21.03.2018 г.

Май-июнь 2025г. ручная посадка под меч "Колесова" сеянцев ели сибирской (ОКС), 4,0 тыс.шт. на 1 га. Подготовка почвы: нарезка борозд шириной 1,4 м. в один ряд. Расстояние между центрами борозд 3,0-4,0 м. шаг посадки 0,8-0,6 м., ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 8 шт согласно ОСТ 56-44-80. Проектируемый объем по лесовосстановлению: количество жизнеспособных основных древесных пород на 1 га - 4,0 тыс.шт. При оценке густоты лесных культур допускаются отклонения от оптимальной и максимальной густоты в ту и другую сторону до 10% (Пункт 5.3.4.Указания по проектированию и технической приемке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала (утв. Рослесхозом 1 августа 1997 г.)). Устройство противопожарных минерализованных полос при помощи трактора БЕЛАРУС Л1221, ДТ-75, Агромаш, плуг ПКЛ- 70, плуг ПЛ-1.

Агротехнический уход:

Июль, сентябрь 2025 год- 2-х кратный (3,5328 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2026 год- 2-х кратный (3,5328 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2027 год - 2-х кратный (3,5328 га), ручной, косами.

Ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос при помощи трактора БЕЛАРУС Л1221, ДТ-75, Агромаш, плуг ПКЛ- 70, плуг ПЛ-1.

Ширина противопожарной минерализованной полосы 1,4 м.

Длина противопожарной минерализованной полосы 668 м. Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными минерализованными полосами:

сентябрь 2025 год-668 м;

май, сентябрь 2026 год- 2-х кратный (1336 м);

май, сентябрь 2027 год- 2-х кратный (1336 м).

Основные лесные древесные породы:

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: нет

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: Посадка сеянцев ели сибирской (ОКС) согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 № 978

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Ель сибирская

Вид посадочного материала: ОКС - 1,7664га, 4000 шт/га, Категория семян - нормальные, первый класс качества, лесосеменной район - 11. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ от 29.12.2021г. № 1024

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

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

начало работ 01.05.2025 г., окончание работ 30.09.2027 г.

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 8

Средняя высота деревьев, м: не менее 0.8

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.1

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 3.6

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений: При оценке густоты лесных культур допускаются отклонения от оптимальной и максимальной густоты в ту и другую сторону до 10% (Пункт 5.3.4.Указания по проектированию и технической приемке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала (утв. Рослесхозом 1 августа 1997 г.))

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 1.7664

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 4

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 7.065

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):



Генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Тимошенко Антон Михайлович
(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

07-04-2025

Число, месяц, год

Схема лесного участка

Номер объекта:

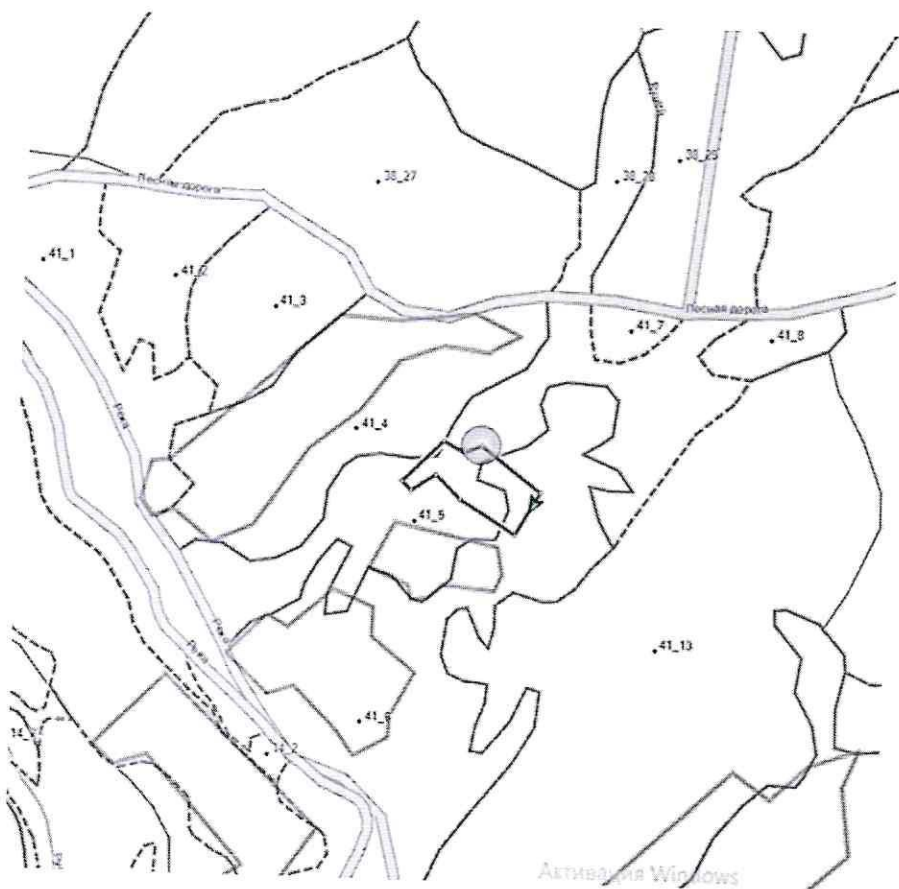
1

Масштаб:

1:25000

Площадь эксплуатационная, га:

1,7664



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			87,09061	54,51404
2	3			87,09088	54,5139
3	4			87,09152	54,51417
4	5			87,0939	54,51316
5	6			87,09449	54,5138
6	7			87,09289	54,51467
7	8			87,09239	54,51456
8	9			87,09205	54,51469
9	1			87,09061	54,51404

Исполнитель(и):

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02 DE 51 97 00 52 B2 F5 BA 4A B3 95 9C 98 36 AF A1
Владелец: ТИМОШЕНКО АНТОН МИХАЙЛОВИЧ, ООО
Действителен: с 26.12.2024 по 26.03.2026

Генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Тимошенко Антон Михайлович
(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

Число, месяц, год