

**Проект лесоразведения
на участке № 1 / 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: 2.3

(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	
87.09044	54.51332
87.09342	54.51294
87.09357	54.51246
87.09337	54.51218
87.09188	54.51226
87.09143	54.51203
87.09097	54.51201
87.09088	54.51229
87.08975	54.51253
87.09044	54.51332

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" семян 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 9 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 (4,6 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2026 год- 2-х кратный (4,6 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2027 год - 2-х кратный (4,6 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 659 м. Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными минерализованными полосами:

сентябрь 2025 год-659 м;

май, сентябрь 2026 год- 2-х кратный (1318 м);

май, сентябрь 2027 год- 2-х кратный (1318 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 семян 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 - 2,3га, 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: 2.3

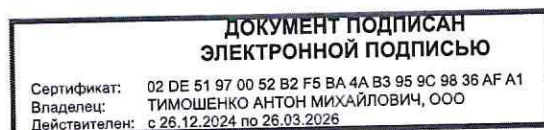
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 4

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 9.2

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: 2,3



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			87,09044	54,51332
2	3			87,09342	54,51294
3	4			87,09357	54,51246
4	5			87,09337	54,51218
5	6			87,09188	54,51226
6	7			87,09143	54,51203
7	8			87,09097	54,51201
8	9			87,09088	54,51229
9	10			87,08975	54,51253
10	1			87,09044	54,51332

Исполнитель(и):

Генеральный директор
Должность (При наличии)

**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

Подпись

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

Число, месяц, год