

Проект лесоразведения на участке № 4 / 2025 год

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таёжный равнинный район

Характеристика местоположения участка:

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

Участковое лесничество: Сурановское, Яшкинское, Кемеровская область

Урочище: Тайгинское

№ квартала: 44

№ выдела: Номер объекта: 4, выдел: 16 (2.8 га.)

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: 2.8

(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) |
|---------------------------------|-------------|------------|
| 1 | 85.40106 | 56.06797 |
| 2 | 85.40106 | 56.066494 |
| 3 | 85.400068 | 56.066449 |
| 4 | 85.400037 | 56.067684 |
| 5 | 85.400292 | 56.068041 |
| 6 | 85.400676 | 56.068184 |

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): подтопление отсутствует, водоёмы на участке отсутствуют

Почва: Дерново-слабоподзолистые

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: Приказ МПР РФ от 20.12.2021 г. № 978

Основные лесные древесные породы:

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: май-июнь 2025 г. ручная посадка под меч "Колесова" сеянцев Сосны обыкновенной (ОКС), 3,5 тыс.шт. на 1 га.

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

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Сосна

Вид посадочного материала: ОКС - 2,8 га., 3500 шт/га. Категория семян - нормальные, первый класс качества. Лесосеменной район 11. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ от 29.12.2021 г. № 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:

(ООО "Разрез Кузнецкий Южный" № 70/20-Н от 23.03.2020)

начало работ май 2025 г., окончание работ сентябрь 2027 г.

май-июнь 2025 г. - ручная посадка под меч "Колесова" семян Сосны обыкновенной (ОКС), 3,5 тыс.шт. на 1 га. Схема размещения пород С-С-С-С

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 6 шт. согласно ОСТ 56-44-80.

Проектируемый объем по лесоразведению: количество жизнеспособных основных древесных пород на 1 га. - 3,5 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 1997г.)).

Устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка при помощи трактора ДТ-75, плуг ПКЛ-70

Агротехнический уход:

июль, сентябрь 2025 г. - 2-х кратный (5,6 га.) ручной, триммер;

июль, сентябрь 2026 г. - 2-х кратный (5,6 га.) ручной, триммер;

июль, сентябрь 2027 г. - 2-х кратный (5,6га.) ручной, триммер.

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

Дополнение лесных культур в случае необходимости согласно инвентаризации.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос при помощи трактора ДТ-75, плуг ПКЛ-70

Ширина противопожарной минерализованной полосы 1,4 м.

Длина противопожарной минерализованной полосы 760м..Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными минерализованными полосами:

сентябрь 2025 г. - 760 м.

май, сентябрь 2026 г. - 2-х кратный (1520 м.)

май, сентябрь 2027 г. - 2-х кратный (1520 м.)

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 10

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 1997г.))

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 2.8

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3.5

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 9.8

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

Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 г. № 978

Исполнитель(и):

специалист по земельным
отношениям

Должность (При наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 05 50 E7 80 00 99 B2 AF B1 43 91 51 F6 70 99 B0 64
Владелец: Чудаева Ирина Павловна
Действителен: с 07.03.2025 по 07.03.2026

Подпись

Чудаева Ирина Павловна

(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

21-04-2025

Число, месяц, год