

**Проект лесоразведения
на участке № 8(ООО Кемзолото Сосна ОКС / 2 024 год**

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Яшкинское

Участковое лесничество: Яшкинское

Урочище: Литвиновское-1

№ квартала: 10

№ выдела: 13

Кадастровый № земельного участка: нет (договор аренды 46/22-Н от 02.03.2022)

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

Площадь участка, га: 1,4

(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	55,5047	85,16402
2	55,50475	85,16372
3	55,5049	85,16357
4	55,50522	85,16427
5	55,50534	85,16443
6	55,50535	85,16447
7	55,50534	85,16453
8	55,50529	85,16465
9	55,50527	85,16465
10	55,50519	85,16459
11	55,50487	85,16422

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): равнинный-увалистый

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: дерново-подзолистая, дерново-суглинистая, сильной увлажненности

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 N 978

Основные лесные древесные породы: Сеянцы сосны 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 N 978

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : сосна сибирская

Вид посадочного материала: сеянцы сосны сибирской с открытой корневой системой 4 лесосеменной район

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

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: от 10

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 3

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

начало работ –сентябрь-октябрь 2024 год, окончание работ сентябрь-октябрь 2027 год,ручная посадка под меч Колесова сеянцы сосны сибирской (кедр) с ОКС возраст сеянцев 3-х лет, 4,0 тыс. шт на 1 га,

обработка почвы: без расчистки, нарезка борозд шириной 2,7м, трактор ТЛП-4М с передним клиновым отвалом 2,7 м, в 1 ряд, расстояние между центрами 4-5 метра, шаг посадки 0,6-0,7 м, рядов в борозде 1 ряд, ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве (4 штук Размеры и надписи на столбах соответствуют ОСТ 56-44-80,

Устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка трактор трактор ТЛП-4М, передний клиновой отвал 2,7м

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам

июнь-сентябрь 2025 год, ручной с применением триммера бензинового - 2 кратный (2,8га)

Июнь 2026 год, химический, анкор-85 240гр/га, 300л на 1 га, трактор МТЗ-82 с навесным оборудованием (1,4га)

Июнь 2027 год, химический, анкор-85 240гр/га, 300л на 1 га, трактор МТЗ-82 с навесным оборудованием (1,4га)

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 0

Средняя высота деревьев, м: не менее 0

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.4

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 4

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 1,4

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 5,6

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

Лесоразведение согласно приказу МПР РФ от 20.12.2021 N 978

Исполнитель(и):

Директор ООО "Кемзолото"

Должность (При наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02 4F E9 76 00 68 B1 08 8B 44 5A 61 AD 68 58 57 E9
Владелец: КОЛЬЧУРИН АНДРЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ООО
Действителен: с 06.05.2024 по 06.08.2025

Подпись

Кольчурин Андрей Анатольевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

23.09.2024

Число, месяц, год