

**Проект лесоразведения
на участке № 7 (ООО Кемзолото ЕльОКС / 2 024 год**

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таежный равнинный район

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Яшкинское

Участковое лесничество: Яшкинское

Урочище: Яшкинское-1

№ квартала: 9

№ выдела: 15

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): сенокос

Площадь участка, га: 13

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

Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:	Широта № объекта:	Долгота
1	55,58359	85,21127
2	55,58376	85,21256
3	55,58367	85,21251
4	55,58344	85,21263
5	55,58319	85,21262
6	55,58301	85,21256
7	55,58272	85,21242
8	55,58263	85,21212
9	55,58257	85,21206
10	55,58248	85,21205
11	55,58242	85,21193
12	55,58238	85,21174
13	55,5823	85,21151
14	55,58223	85,21142
15	55,58212	85,2114
16	55,58202	85,21126
17	55,58215	85,21113
18	55,58213	85,2109
19	55,58204	85,21079
20	55,58206	85,21062
21	55,58217	85,21048
22	55,58226	85,21027
23	55,58228	85,21009
24	55,58235	85,21
25	55,58288	85,21049
26	55,58336	85,21107

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): плато ровное и пологие склоны, понижения

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: серые лесные суглинки

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 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 N 978

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Ель сибирская

Вид посадочного материала: сеянцы ели сибирской с открытой корневой системой 10 лесосеменной район

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

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: от 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

начало работ –сентябрь-октябрь 2024 год, окончание работ сентябрь-октябрь 2027 год,механизированная посадка трактором МТЗ-82 в агрегате с лесопосадочной машиной МЛУ-1) сеянцы ели сибирской с ОКС возраст сеянцев 3-х лет, 3,5 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, механизированный - 2 кратный (26,0га) трактор МТЗ-82, КЛБ-1,7

Июнь 2026 год, химический, анкор-85 240гр/га, 300л на 1 га, трактор МТЗ-82 с навесным оборудованием (13,0га)

Июнь 2027 год, химический, анкор-85 240гр/га, 300л на 1 га, трактор МТЗ-82 с навесным оборудованием (13,0га)

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 0.4

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 3.5

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 13

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3,5

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 45,5

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