

**Проект лесоразведения  
на участке № 1 (ООО Диабаз) / 2 024 год**

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таежный равнинный район

**Характеристика местоположения участка:**

Лесничество: Мариинское

Участковое лесничество: Таежно-Михайловское

Урочище: Таежно-Михайловское

№ квартала: 26

№ выдела: 30

Кадастровый № земельного участка: отсутствует

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

Площадь участка, га: 5

(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	56,531530555556	87,557175
2	56,540552777778	87,575219444444
3	56,541180555556	87,574877777778
4	56,541719444444	87,575775
5	56,542558333333	87,57885
6	56,544008333333	87,582275
7	56,543852777778	87,582675
8	56,543875	87,583213888889
9	56,543613888889	87,583072222222
10	56,542913888889	87,582155555556
11	56,541866666667	87,578944444444
12	56,540861111111	87,576927777778

**Характеристика лесорастительных условий участка:**

Рельеф участка (уклон): равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: выщелочные деградированные или осолоделые черноземы, свежая

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 №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 №978

**Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:**

Порода : Ель сибирская

Вид посадочного материала: Сеянцы ели сибирской ОКС-5,0га, 3000 шт/га- 15000 на всю площадь.Первый класс качества, лесосеменной район ели сибирской 10.Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ №1024 от 29.12.2021г.

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

Возраст, лет: не 3-4 лет  
Высота, см: не менее 12см  
Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм

#### Характеристика посевного материала:

Порода: ель  
Класс качества семян: первый  
Селекционная категория: нормальные, первый класс качества, 10 лесосеменной район  
Место происхождения (лесосеменной район): -

#### Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Начало работ октябрь 2024, окончание работ июнь- октябрь 2027 г.  
Октябрь 2024г, ручная посадка под меч Колесова сеянцев Ели сибирской (ОКС).Ширина междурядий 3,5-5,0 м , средний шаг посадки 0,65-0,95 м.Подготовка, обработка почвы : Октябрь 2024г. Подготовка почвы полосная .Обработка почвы бороздами, расстояние между центрами борозд 3,5-5,0 м, ширина 1,4 м.глубина обработки почвы 12 см.  
Устройство противопожарной минерализованной полосы по периметру лесного участка 1,3 км, ширина 1,4 м.  
Применяемы машины и орудия Т-9,01Я1БР1;ФОРЭСТ -1,4Б;АГРОМАШ-90ТГ3048А, плуг ПКЛ-70.  
Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 5 шт., согласно требованиям ОСТ 56-44-80.

#### Агротехнический уход

Июнь- Сентябрь 2025 г., агротехнический уход ручной(ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом) (оборудование триммер)-двухкратный10,0 га;

Июнь- Сентябрь 2026 г., химический уход, анкор -85 ,250/гр/га, 300л на 1га (ранцевый опрыскиватель) -однократный 5,0га;

Июнь- Сентябрь 2027 г., химический уход, анкор -85 ,250/гр/га, 300л на 1га (ранцевый опрыскиватель) -однократный 5,0га;

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос,применяемы машины и орудия Т-9,01Я1БР1;ФОРЭСТ -1,4Б;АГРОМАШ-90ТГ3048А, плуг ПКЛ-70:

июнь -октябрь 2025г. -м, 2,6 км ширина минерализованной полосы 1,4 м;

июнь- октябрь 2026г. - 2,6 км, шири н а минерализованной полосы 1,4 м;

июнь- октябрь 2027г. - 2,6 м, ширина минерализованной полосы 1,4 м;

Дополнение лесных культур, по итогам инвентаризации лесных культур.

#### 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 0.1

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 3

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

#### Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 5

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 15

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):



Должность (При наличии)

Подпись

Романов Игорь Анатольевич  
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

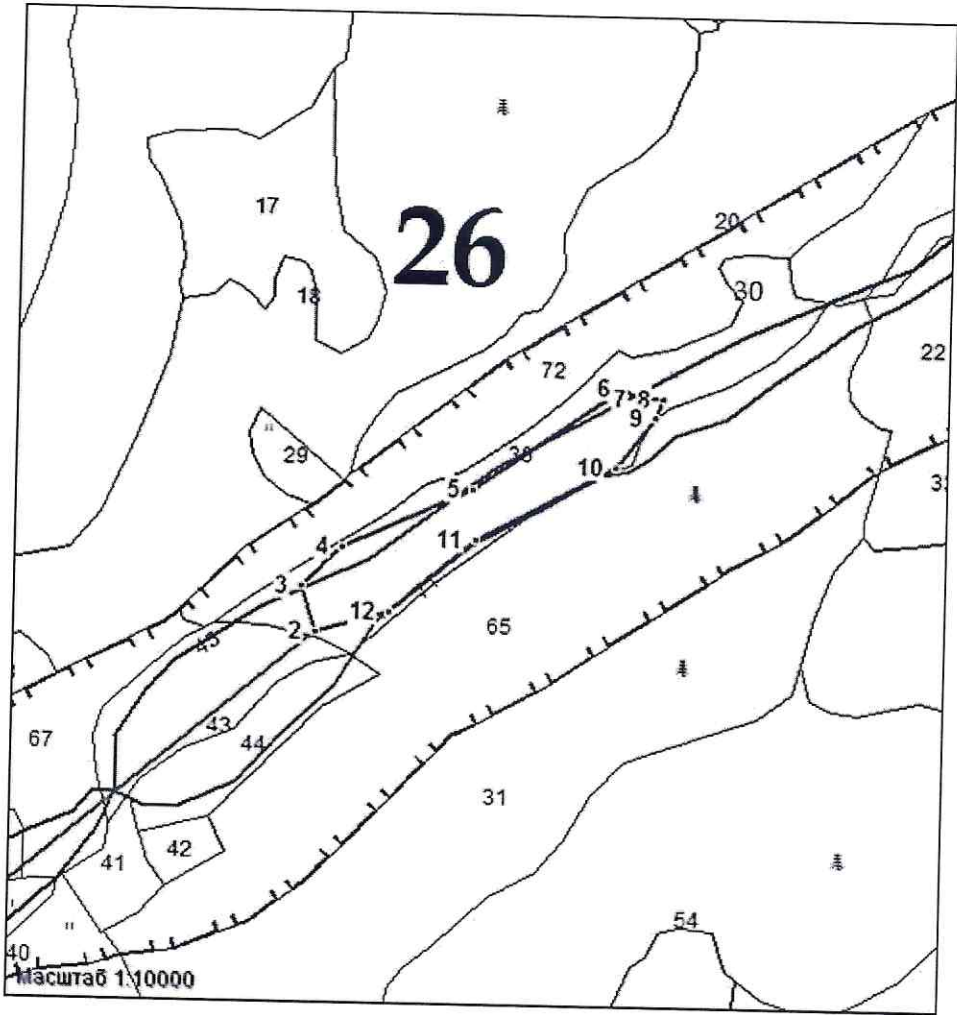
22.08.2024

Число, месяц, год



Схема лесного участка

Номер объекта: \_\_\_\_\_  
Масштаб: 1:10000  
Площадь эксплуатационная, га: 5



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	СВ:49°00'	1 497	87,557175	56,531530555556
2	3	СЗ:16°00'	73	87,575219444444	56,540552777778
3	4	СВ:43°30'	81	87,574877777778	56,541180555556
4	5	СВ:64°30'	211	87,575775	56,541719444444
5	6	СВ:53°30'	265	87,57885	56,542558333333
6	7	ЮВ:54°30'	30	87,582275	56,544008333333
7	8	СВ:86°30'	33	87,582675	56,543852777778
8	9	ЮЗ:17°00'	31	87,583213888889	56,543875
9	10	ЮЗ:37°00'	96	87,583072222222	56,543613888889
10	11	ЮЗ:60°00'	229	87,582155555556	56,542913888889
11	12	ЮЗ:49°00'	167	87,578944444444	56,541866666667
12	2	ЮЗ:73°00'	110	87,576927777778	56,540861111111

Исполнитель(и):

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 02 C8 8E 6A 00 76 B1 87 9A 4B D5 15 D0 25 F1 B8 9C  
Владелец: Романов Игорь Анатольевич, ООО "ДИАБАЗ",  
Действителен: с 20.05.2024 по 20.08.2025

Должность (При наличии) \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ Романов Игорь Анатольевич  
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

Число, месяц, год \_\_\_\_\_

Кому: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДИАБАЗ"  
ИНН 4213009100  
ОГРН 1114213000274  
Контактные данные:  
Адрес: 630088, обл. Новосибирская, г.  
Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 51В  
Тел.: +7(913)7119946  
E-mail: diabazgeo@mail.ru  
Руководитель организации:  
Романов Игорь Анатольевич  
Тел.: +7(913)9152705  
E-mail: ROMANOV@NUTSI.RU

## Извещение о приеме проекта лесоразведения

от 23.08.2024 № 00-0018469

Рассмотрев направленный проект лесоразведения (далее - проект) №4412243372 от 22.08.2024, принято решение о приеме проекта.

Дополнительно информируем:

главный специалист  
(должность)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 00A6A33F442208B2A532241FBFD2506368  
Владелец Земянцева Ирина Вениаминовна  
Действителен с 29.09.2023 по 22.12.2024

Земянцева И.В.  
(расшифровка подписи)