

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/2025 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таёжный равнинный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Яйское

Участковое лесничество: Яйское

Урочище (при наличии): Ижморское

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 42:18:3:9 (8)

Номер объекта: 2

N выдела учётный (по лесоустройству): 42:18:3:9:37 (10) Площадь га: 1.865

Площадь лесного участка, га: 1.865

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: серые лесные суглинки

Тип леса: нет данных

Характеристика площадей лесного участка:

прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: сильная

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 м3/га)>

а) отсутствует (до 5 куб.м/га); б) слабая (5 - 20 куб.м/га); в) средняя (20 – 50 куб.м/га); г) сильная (более 50 куб. /га)

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): нет данных

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Приказ МПР от 29.12.2021 № 1024.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

(ООО «Разрез Кузнецкий Южный» договор аренды № 154/23-Л от 20.06.2023)

май 2025 года, механизированная посадка трактором ЛХТ-55 в агрегате с лесопосадочной машиной ЛДМ-81) сеянцы сосны обыкновенной (ОКС) не менее 2-3 лет. Подготовка почвы: без корчевки пней, без расчистки от захламленности, нарезка полос шириной 2,8 м, ТТ- 4 с клином, Ширина между центрами полос 4,5 м, средний шаг посадки 0,6-0,7 м. Установка столбов в количестве 1 штуки.

Устройство противопожарных минерализованных полос при помощи: МТЗ-82, плуг ПКЛ-70

Агротехнический уход:

2025 июль-сентябрь ручной 2-х кратный (3,73 га),

2026 год-1 кратный (1,865 га) до 15 июня, химический. Применение химических средств

(гербицидов, аборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности).

2027 июль-сентябрь механизированный 2-х кратный(3,73), КЛБ -1,7 агрегируемый с МТЗ-82.

Подавление, скашивание растительности механическим способом.

Ширина противопожарной минерализованной полосы: 1,4

Сроки прочистки и обновления (ухода)

2-кратный 2025 год. Устройство-май, уход -октябрь,

2026 год 2-кратный прочистки (июнь-октябрь),

2027 год 2-кратный прочистки (июнь-октябрь).

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

-

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

-

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм
Сосна обыкновенная	материала (сеянцы с открытой корневой системой): сеянцы сосны обыкновенной, с ОКС 1,865 га, 3500шт/га.	2	12	25

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Порода	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
Сосна обыкновенная	8	2	0.8

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га):

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1.865

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

площадь лесовосстановления, га: 1.865

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 6.53

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Специалист по лесным отношениям

Наименование

Чудаева Ирина Павловна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

12 мая 2025

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:

1808952091037803624727816577415032451172

Владелец:

Чудаева Ирина Павловна

Действителен:

с 07.03.2025 по 07.03.2026

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесоустройству) /кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
42:18:3:9:37 (10)	2	1.865	1.865

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Долгота (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
Контур участка лесовосстановления				
2	1		86.328063888889	56.616925
2	2		86.328055555556	56.616936111111
2	3		86.328258333333	56.617722222222
2	4		86.328258333333	56.617722222222
2	5		86.328375	56.618027777778
2	6		86.328972222222	56.618269444444
2	7		86.328797222222	56.618572222222
2	8		86.327797222222	56.618863888889
2	9		86.327525	56.619122222222
2	10		86.327713888889	56.61925
2	11		86.328097222222	56.619197222222
2	12		86.328397222222	56.618944444444
2	13		86.328941666667	56.618905555556
2	14		86.329183333333	56.618672222222
2	15		86.329241666667	56.618491666667
2	16		86.330441666667	56.618158333333
2	17		86.330316666667	56.618061111111
2	18		86.330258333333	56.618005555556
2	19		86.330086111111	56.618030555556
2	20		86.32975	56.617955555556
2	21		86.329747222222	56.617727777778

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Долгота (Y)
2	22		86.330172222222	56.617555555556
2	23		86.330227777778	56.617422222222
2	24		86.329672222222	56.61735
2	25		86.329391666667	56.617466666667
2	26		86.329375	56.617875
2	27		86.329002777778	56.617969444444
2	28		86.328661111111	56.617819444444
2	29		86.328613888889	56.617591666667
2	30		86.328827777778	56.617516666667
2	31		86.328922222222	56.617375
2	32		86.328666666667	56.617286111111
2	33		86.328583333333	56.617044444444
2	34		86.329136111111	56.616766666667
2	35		86.329172222222	56.616658333333
2	36		86.329258333333	56.616552777778
2	37		86.328930555556	56.616413888889
2	38		86.32825	56.616272222222
2	39		86.327877777778	56.616330555556
2	40		86.327819444444	56.616527777778
2	41		86.328186111111	56.616788888889
2	42		86.328063888889	56.616925
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Специалист по лесным отношениям

Наименование организации (при наличии)

Чудаева Ирина Павловна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 12 мая 2025

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1808952091037803624727816577415032451172
Владелец:	Чудаева Ирина Павловна
Действителен:	с 07.03.2025 по 07.03.2026