

Проект лесовосстановления на лесном участке N 4/2025 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: 4

N выдела учётный (по лесоустройству): 42:18:3:9:37 (10) Площадь га: 5.1394

Площадь лесного участка, га: 5.1394

(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 № 161/23-Н от 26.06.2023)

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 (10,2788 га),

2026 год-1 кратный (5,1394 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 (10,2788), 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).(ООО «Разрез Кузнецкий Южный» договор аренды № 161/23-Н от 26.06.2023)

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	сеянцы сосны обыкновенной, с ОКС 5,1394 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)

5.1394

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: 5.1394

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: 17.99

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Специалист по лесным отношениям

Чудаева Ирина Павловна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

12 мая 2025

Число, месяц, год

Наименование организации

Сертификат: 1808952091037803624727816577415032451172

Владелец: Чудаева Ирина Павловна

Действителен: с 07.03.2025 по 07.03.2026

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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)	4	5.1394	5.1394

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				
4	1		86.327191666667	56.61555
4	2		86.327191666667	56.61555
4	3		86.327188888889	56.615488888889
4	4		86.3274	56.615330555556
4	5		86.327730555556	56.615366666667
4	6		86.327969444444	56.615672222222
4	7		86.328461111111	56.615766666667
4	8		86.328772222222	56.615652777778
4	9		86.329466666667	56.615677777778
4	10		86.329794444444	56.615858333333
4	11		86.329786111111	56.616258333333
4	12		86.330055555556	56.616419444444
4	13		86.330580555556	56.616297222222
4	14		86.330916666667	56.615880555556
4	15		86.331494444444	56.61585
4	16		86.331558333333	56.615375
4	17		86.330911111111	56.614897222222
4	18		86.330333333333	56.614708333333
4	19		86.329861111111	56.614569444444
4	20		86.329052777778	56.614536111111
4	21		86.327805555556	56.614472222222

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)
4	22		86.32735	56.614286111111
4	23		86.32695	56.614
4	24		86.326905555556	56.6141
4	25		86.326813888889	56.614211111111
4	26		86.326627777778	56.614213888889
4	27		86.32625	56.61435
4	28		86.326213888889	56.614616666667
4	29		86.325816666667	56.614986111111
4	30		86.325447222222	56.615036111111
4	31		86.325102777778	56.614780555556
4	32		86.325094444444	56.614491666667
4	33		86.325094444444	56.614491666667
4	34		86.325094444444	56.614491666667
4	35		86.325094444444	56.614491666667
4	36		86.325094444444	56.614491666667
4	37		86.325094444444	56.614491666667
4	38		86.325094444444	56.614491666667
4	39		86.324666666667	56.614069444444
4	40		86.324066666667	56.614061111111
4	41		86.324066666667	56.614061111111
4	42		86.324066666667	56.614061111111
4	43		86.324066666667	56.614061111111
4	44		86.324066666667	56.614061111111
4	45		86.324066666667	56.614061111111
4	46		86.324066666667	56.614066666667
4	47		86.324066666667	56.614077777778
4	48		86.324066666667	56.614077777778
4	49		86.324066666667	56.614077777778
4	50		86.324066666667	56.614088888889
4	51		86.324083333333	56.614458333333

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)
4	52		86.324541666667	56.614833333333
4	53		86.324769444444	56.614902777778
4	54		86.325241666667	56.615247222222
4	55		86.327191666667	56.61555
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</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1808952091037803624727816577415032451172
Владелец:	Чудаева Ирина Павловна
Действителен:	с 07.03.2025 по 07.03.2026