

Проект лесовосстановления на лесном участке N 5/2025 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: 5

N выдела учётный (по лесоустройству): 42:18:3:9:34 (3) Площадь га: 5.207

Площадь лесного участка, га: 5.207

(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: средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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 № 150/23-Н от 09.06.2023)

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 (10,414 га),

2026 год-1 кратный (5,207 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 (10,414), 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 обыкн овенная	сеянцы сосны обыкновенной, с ОКС 5,207 га, 3500шт/га. Категория семян – нормальные, первый класс каче-ства, лесосеменной район 11. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ от 29.12.2021 № 1024.	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)

5.207

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: 5.207

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: 18.23

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Специалист по лесным отношениям

Наименование организации (при наличии)

Чудаева Ирина Павловна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 13 мая 2025

Число, месяц, год

<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div>	
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)
42:18:3:9:34 (3)	5	5.207	5.207

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				
5	1		86.319305555556	56.616452777778
5	2		86.319302777778	56.616444444444
5	3		86.319705555556	56.616291666667
5	4		86.320113888889	56.617102777778
5	5		86.320113888889	56.617102777778
5	6		86.319555555556	56.617280555556
5	7		86.319425	56.617363888889
5	8		86.319297222222	56.617455555556
5	9		86.31935	56.617594444444
5	10		86.319658333333	56.617886111111
5	11		86.31935	56.618138888889
5	12		86.318980555556	56.618208333333
5	13		86.318772222222	56.618091666667
5	14		86.318191666667	56.617986111111
5	15		86.318016666667	56.617738888889
5	16		86.317716666667	56.61765
5	17		86.317344444444	56.617372222222
5	18		86.317122222222	56.617333333333
5	19		86.315888888889	56.616719444444
5	20		86.315733333333	56.616155555556
5	21		86.315538888889	56.6161

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)
5	22		86.315297222222	56.616280555556
5	23		86.314975	56.616263888889
5	24		86.314866666667	56.616077777778
5	25		86.315208333333	56.615858333333
5	26		86.315547222222	56.615825
5	27		86.316027777778	56.615575
5	28		86.315933333333	56.61535
5	29		86.315613888889	56.615233333333
5	30		86.315419444444	56.614972222222
5	31		86.315663888889	56.614883333333
5	32		86.316438888889	56.615036111111
5	33		86.316997222222	56.614877777778
5	34		86.317405555556	56.614466666667
5	35		86.317797222222	56.6145
5	36		86.317952777778	56.614866666667
5	37		86.318130555556	56.615630555556
5	38		86.318091666667	56.615991666667
5	39		86.318391666667	56.616277777778
5	40		86.318325	56.616488888889
5	41		86.318077777778	56.616613888889
5	42		86.317738888889	56.616541666667
5	43		86.317558333333	56.616286111111
5	44		86.317261111111	56.616180555556
5	45		86.3171	56.616352777778
5	46		86.316733333333	56.616544444444
5	47		86.316947222222	56.616769444444
5	48		86.317397222222	56.616863888889
5	49		86.317511111111	56.616972222222
5	50		86.317958333333	56.617105555556
5	51		86.31825	56.616991666667

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)
5	52		86.31825	56.616991666667
5	53		86.31825	56.616991666667
5	54		86.318508333333	56.616758333333
5	55		86.318969444444	56.616655555556
5	56		86.319305555556	56.616452777778
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

13 мая 2025

Число, месяц, год

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