

## Проект лесовосстановления на лесном участке N 3/2025 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: 3

N выдела учётный (по лесоустройству): 42:18:3:9:37 ( 10 ) Площадь га: 0.3466

Площадь лесного участка, га: 0.3466

*(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 № 162/213-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 (0,6932 га),

2026 год-1 кратный (0,3466 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 (0,6932), 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 0,3466 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)

0.3466

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: 0.3466

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: 1.21

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                      Специалист по лесным отношениям

Наименование организации (при наличии)		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Чудаева Ирина Павловна		Сертификат:	1808952091037803624727816577415032451172
Фамилия Имя Отчество (при наличии)		Владелец:	Чудаева Ирина Павловна
Дата		Действителен:	с 07.03.2025 по 07.03.2026

Число, месяц, год

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 )	3	0.3466	0.3466

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				
3	1		86.324666666667	56.614069444444
3	2		86.324666666667	56.614069444444
3	3		86.325094444444	56.614491666667
3	4		86.325438888889	56.6144
3	5		86.325502777778	56.61425
3	6		86.3258	56.614205555556
3	7		86.325966666667	56.614058333333
3	8		86.325780555556	56.613861111111
3	9		86.325813888889	56.613755555556
3	10		86.325813888889	56.613752777778
3	11		86.325311111111	56.613716666667
3	12		86.325311111111	56.613716666667
3	13		86.325163888889	56.613794444444
3	14		86.325177777778	56.613986111111
3	15		86.324936111111	56.614138888889
3	16		86.324666666667	56.614069444444
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

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