

Проект лесовосстановления на лесном участке N 8/2025 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: 8

N выдела учётный (по лесоустройству): 42:18:3:9:34 (3) Площадь га: 13

Площадь лесного участка, га: 13

(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): средняя (20-50 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 от 26.10.2020 № 216/20-Н

сентябрь 2025 года, (ручная посадка под меч «Колесова») сеянцы сосны обыкновенной (ЗКС) не менее 2-3 лет. Подготовка почвы: без корчевки пней, с расчисткой от захламленности, нарезка борозд шириной 1,4 м, МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70, Ширина междурядий – 3,0-4,0 м, средний шаг посадки 0,9-1,0 м. Установка столбов в количестве 1 штуки.

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

Ширина противопожарной минерализованной полосы: не менее 1,4м

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)

Агротехнический уход:

2026 июль-сентябрь ручной 2-х кратный (26,00 га).

2027 июль-сентябрь механизированный – 2х кратный (26,00), КЛБ -1,7 агрегируемый с МТЗ-82.

Подавление, скашивание растительности механическим способом,

2028 год-1 кратный (13,0 га) до 15 июня, химический. Применение химических средств (гербицидов, аборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности).

Сроки прочистки и обновления (ухода) противопожарной минерализованной полосы:

1-кратный 2025 год. Устройство-сентябрь,

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

2027 год - 1-кратный (устройство) (сентябрь),.

2028 год 2-кратный прочистки (июнь-октябрь).

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 с закрытой корневой системой сосны обыкновенной, 13,0 га, 2500шт/га. Категория семян – нор-мальные, первый класс качества, 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)

13

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: 13

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 32.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

специалист

Наименование организации (при наличии)

Чудаева Ирина Павловна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

15 августа 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

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)	8	13	13

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)	Широта (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
Контур участка лесовосстановления				
8	1		86.324269444	56.615958333
8	2		86.324269444	56.615958333
8	3		86.32405	56.616175
8	4		86.324211111	56.616580556
8	5		86.323838889	56.616716667
8	6		86.323527778	56.616658333
8	7		86.323313889	56.616783333
8	8		86.323225	56.616947222
8	9		86.323047222	56.617025
8	10		86.3228	56.617041667
8	11		86.322683333	56.617097222
8	12		86.32285	56.617377778
8	13		86.322583333	56.617541667
8	14		86.322008333	56.617547222
8	15		86.321902778	56.617472222
8	16		86.321855556	56.617475
8	17		86.321775	56.617625
8	18		86.321713889	56.617833333
8	19		86.322197222	56.618202778
8	20		86.322794444	56.618488889
8	21		86.323366667	56.618719444

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)	Широта (Y)
8	22		86.325455556	56.618975
8	23		86.325788889	56.619222222
8	24		86.325961111	56.619322222
8	25		86.326208333	56.619736111
8	26		86.326497222	56.619922222
8	27		86.326675	56.620122222
8	28		86.326977778	56.620375
8	29		86.326980556	56.620697222
8	30		86.326955556	56.620922222
8	31		86.326694444	56.621138889
8	32		86.326644444	56.621305556
8	33		86.327047222	56.621522222
8	34		86.327330556	56.621502778
8	35		86.327472222	56.621338889
8	36		86.327886111	56.621116667
8	37		86.328105556	56.620908333
8	38		86.328561111	56.620658333
8	39		86.328747222	56.620547222
8	40		86.328916667	56.620455556
8	41		86.329411111	56.620372222
8	42		86.330097222	56.620205556
8	43		86.330394444	56.620058333
8	44		86.330975	56.620019444
8	45		86.331097222	56.619972222
8	46		86.331247222	56.620036111
8	47		86.331441667	56.620027778
8	48		86.331672222	56.619869444
8	49		86.331633333	56.619786111
8	50		86.331769444	56.619547222
8	51		86.331761111	56.619463889

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)	Широта (Y)
8	52		86.331622222	56.619380556
8	53		86.331413889	56.619219444
8	54		86.331238889	56.61925
8	55		86.331113889	56.6192
8	56		86.330908333	56.619105556
8	57		86.330644444	56.619041667
8	58		86.330419444	56.618938889
8	59		86.330425	56.618855556
8	60		86.330294444	56.618688889
8	61		86.330258333	56.618563889
8	62		86.330161111	56.618430556
8	63		86.330030556	56.618272222
8	64		86.329241667	56.618491667
8	65		86.329183333	56.618672222
8	66		86.328941667	56.618905556
8	67		86.328397222	56.618944444
8	68		86.328097222	56.619197222
8	69		86.327713889	56.61925
8	70		86.327525	56.619122222
8	71		86.327797222	56.618863889
8	72		86.328797222	56.618572222
8	73		86.328963889	56.618266667
8	74		86.328375	56.618027778
8	75		86.328186111	56.617713889
8	76		86.327794444	56.617533333
8	77		86.327469444	56.617497222
8	78		86.327130556	56.617633333
8	79		86.326858333	56.617616667
8	80		86.326583333	56.617797222
8	81		86.326580556	56.617936111

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)	Широта (Y)
8	82		86.326197222	56.618058333
8	83		86.325763889	56.617961111
8	84		86.325522222	56.617486111
8	85		86.325138889	56.617252778
8	86		86.325069444	56.616841667
8	87		86.325166667	56.61675
8	88		86.324958333	56.616436111
8	89		86.325108333	56.616247222
8	90		86.324608333	56.615955556
8	91		86.324269444	56.615958333
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должностьспециалист

Наименование организации (при наличии)

Чудаева Ирина Павловна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата15 августа 2025
Число, месяц, год

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