

Проект лесовосстановления на лесном участке № 5 / 2025 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Беловское, Кемеровская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Бачатское, Беловское, Кемеровская область

Урочище: МО Старобачатское с.п.

№ квартала учетный (по лесоустройству): 42:1:1:49 (10)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 42:1:1:49:79 (81) Площадь га: 9.9

Площадь лесного участка, га: 9.9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): -

Почва: понижения, выщелоченные деградированные или осолоделые чернозёмы

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года, ТЛУ, РТ

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.16

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Отсутствуют

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5-20 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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: 10Ос

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.7

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

состояние лесных насаждений и их оценка: источник обсеменения: стена леса-пихта, удовлетворительно

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)

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)

АО "УК "Кузбассразрезуголь" по договору аренды лесного участка № 98/23-Н от 24.04.2023 г. площадь 0,1 га, № 175/23-Н от 06.07.2023 г. площадь 9,8 га.

Срок выполнения работы сентябрь-октябрь 2025 года, ручная посадка под меч "Колесова" сеянцы сосны обыкновенной с ОКС, 4,0 тыс.шт. на 1 га. Подготовка почвы: нарезка борозд шириной 1,4 м. в один ряд. Расстояние между центрами борозд 3,0-4,0 м, шаг посадки 0,6-0,8 м. Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 1 столба с инструментальной привязкой, остальные углы поворота могут быть визуально обозначены. Размеры и надписи на столбе должны соответствовать требованиям ОСТ 56-44-80. Проектируемый объем по лесовосстановлению: количество жизнеспособных основных древесных пород на 1 га – 4,0 тыс. шт. При оценке густоты лесных культур допускаются отклонения от оптимальной и максимальной густоты в ту и другую сторону до 10% (Пункт 5.3.4. Указания по проектированию и технической приемке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала (утв. Рослесхозом 1 августа 1997 г.)). Устройство противопожарных минерализованных полос при помощи трактора БЕЛАРУС Л1221, ДТ-75, Агромаш, плуг ПКЛ-70, плуг ПЛ-1.

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)

Июль, сентябрь 2026 год-2-х кратный (19,8 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2027 год-2-х кратный (19,8 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2028 год-2-х кратный (19,8 га), ручной, косами.

Ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос при помощи трактора БЕЛАРУС Л1221, ДТ-75, Агромаш, плуг ПКЛ- 70, плуг ПЛ-1.

Ширина противопожарной минерализованной полосы 1,4 м.

Длина противопожарной минерализованной полосы 1546 м. Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными минерализованными полосами (лето, осень):

сентябрь 2026 год-1546 м;

июнь, сентябрь 2027 год-3092 м;

июнь, сентябрь 2028 год-3092 м.

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: Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): ОКС- 9,9 га., 4000 шт/га. Категория семян - нормальные, первый класс качества. Лесосеменной район 13. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ от 29.12.2021г. № 1024

Возраст, лет: 2-3

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

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: Сосна обыкновенная

Возраст, лет: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1.9

Средняя высота, м: 1

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)

9.9

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: 9.9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 39.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Ведущий специалист по землеустройству

Должность (При наличии)



Подпись

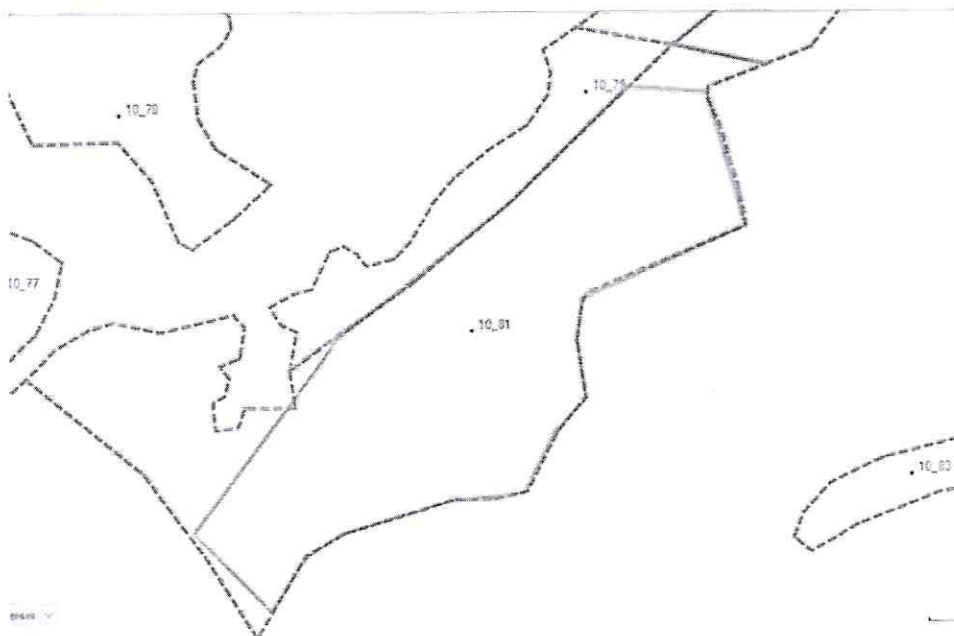
Адова Елена Валериевна
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

13-08-2025

Число, месяц, год

План лесного участка

Лесничество:	Беловское	№ квартала:	10
Участковое леснич.	Бачатское	№ выдела:	81
Урочище:	МО Старобачатское с.п.	№ объекта:	1
Масштаб:	1:10000	Площадь, га:	9,9



Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линий, румбы (азимуты),°	Длина линий, м	Координата начальной точки (столба) линии	
				Долгота(X)	Широта (Y)
0	1			86,28515	54,14501
1	2			86,28515	54,14501
2	3			86,28407	54,14568
3	4			86,28612	54,14734
4	5			86,2886	54,1485
5	6			86,29027	54,14949
6	7			86,2914	54,14945
7	8			86,29194	54,1483
8	9			86,28963	54,14768
9	10			86,28955	54,14734
10	11			86,28969	54,14684
11	12			86,28923	54,14654
12	13			86,28879	54,14602
13	14			86,28772	54,14595
14	15			86,28616	54,14567
15	16			86,28567	54,14547
16	1			86,28515	54,14501

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 850D2641007B62229C467E872B96B50341
Владелец: Адова Елена Валериевна
Действителен: с 05.02.2025 по 05.02.2026

Ведущий специалист по землеустройству

Должность (При наличии)

Подпись

Адова Елена Валериевна
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

13.08.2025

Число, месяц, год