

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2 / 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): 42:1:1:22 (12)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 42:1:1:22:44 (35) Площадь га: 0.7899

Площадь лесного участка, га: 0.7899

(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 черноземы

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка, 6Б4С+Ос, ТЛУ ШТ

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.15

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

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:

Нет подроста и молодняка

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)

Правила лесовосстановления от 29.12.2021 г. №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 "Задубровский новый" по договору аренды № 79/18-Н от 03.05.2018г. площадь 0,7899 га.

Срок выполнения работы сентябрь-октябрь 2025 года, ручная посадка под меч "Колесова" сеянцы сосны обыкновенной с ЗКС, 2,2 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 1,2-1,0 м. Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 1 столба с инструментальной привязкой к квартальной просеке, остальные углы поворота могут быть визуальным 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 – 2,2 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 (1,5798 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2027 год-2-х кратный (1,5798 га), ручной, косами;

Июль, сентябрь 2028 год-2-х кратный (1,5798 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 395 м. Сроки прочистки и обновления (ухода) за противопожарными минерализованными полосами (лето, осень):

сентябрь 2026 год-395 м;

июнь, сентябрь 2027 год-790 м;

июнь, сентябрь 2028 год-790 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): ЗКС- 0,7899 га., 2200 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: 1-2

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 законченными (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)

0.78

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: 0.7899

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1.74

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Генеральный директор

Должность (При наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 021892420088B19BA0408A40ED1C51A8E8
Владелец: ПРУЖИНА ДЕНИС ИГОРЕВИЧ, ООО "РАЗРЕЗ"
Действителен: с 10.05.2024 по 10.09.2025

Подпись

Денис Игоревич Пружина
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

15-08-2025

Число, месяц, год

План лесного участка

Лесничество: Беловское
 Участковое леснич: Бачатское
 Урочище: МО Старобачатское с.п.
 Масштаб: 1:10000

№ квартала: 12
 № выдела: 35
 № объекта: 1
 Площадь, га: 0,7899



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			86,06061	54,1758
1	2			86,06061	54,1758
2	3			86,06009	54,17556
3	4			86,05925	54,17535
4	5			86,0593	54,17558
5	6			86,059	54,1757
6	7			86,05919	54,1759
7	8			86,06055	54,17629
8	9			86,06073	54,17639
9	10			86,06124	54,17596
10	1			86,06061	54,1758

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 021692420086B15BAC4C8A40ED1C51ABE8
 Владелец: ПРУЖИНА ДЕНИС ИГОРЕВИЧ, ООО "РАОРЕЗ"
 Действителен: с 10.06.2024 по 10.09.2025

Генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Денис Игоревич Пружина
 (Фамилия, имя, отчество -
 последнее при наличии)

15.08.2025

Число, месяц, год