

Проект лесовосстановления на лесном участке N 4/2025 год

Лесовосстановление: комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Тисульское

Участковое лесничество: Первомайское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 42:14:4:12 (19)

Номер объекта: 4

N выдела учётный (по лесоустройству): 42:14:4:12:33 (19) Площадь га: 6.1

Площадь лесного участка, га: 6.1

(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): Горный

Гидрологические условия (увлажнение): -

Почва: Дерново-подзолистая, среднесуглинистая, свежая

Тип леса: кустарниково-разнотравный

Характеристика площадей лесного участка:

Эксплуатационные леса, вырубка 2016 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.23

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: 10П

средний возраст, лет: 20

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 1.6

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

состояние лесных насаждений и их оценка: Жизнеспособный

Проектируемый способ лесовосстановления:

комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

(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 № 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 "ХОРС", договор аренды лесного участка от 11.12.2024 № 260/24-д, срок выполнения работ - июнь 2025 г., посадка под меч "Колесова", сеянцы Ели сибирской с ОКС, не менее 2,0 тыс.шт на 1 га. Обработка почвы - прокладывание полос без расчистки, Бульдозер Т-170 с прямым отвалом, ширина полосы 3,3 м, расстояние между центрами полос 10,0-20,0 м, расстояние в рядах 1,0-1,1 м, количество рядов в полосе 3 шт. Устройство минерализованной противопожарной полосы шириной 3,3 м по периметру лесного участка, ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 4 шт согласно ОСТ 56-44-80.

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 по схеме 1-2-2-2-1-1, согласно лесохозяйственного регламента Тисульского лесничества. Дополнение лесных культур по итогам инвентаризации лесных культур.

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)

не проектируются

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
Ель сибирская	сеянцы ели сибирской с открытой корневой системой нормальной категории, лесосеменной район 11	3	10	2

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
Ель сибирская	10	1.7	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)
6.1

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: 6.1
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 12.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Должность ДИРЕКТОР

Давыдова Светлана Юрьевна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)
Дата 16 мая 2025
Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	933381014556322771136991830150060824923
Владелец:	ООО \"ХОРС\"
Действителен:	с 20.09.2024 по 20.12.2025

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)
42:14:4:12:33 (19)	4	6.1	6.1

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				
4	0		87.88994	55.3264
Контур участка лесовосстановления				
4	1		87.89247	55.32352
4	2		87.89346	55.3197
4	3		87.89133	55.31762
4	4		87.89065	55.32037
4	5		87.89247	55.32352
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Давыдова Светлана Юрьевна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 16 мая 2025
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	933381014556322771136991830150060824923
Владелец:	ООО \"ХОРС\"
Действителен:	с 20.09.2024 по 20.12.2025