

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 5 / 2025 год

Лесовосстановление: Комбинированное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область - Кузбасс

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таёжный район

### Характеристика местоположения лесного участка:

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

Участковое лесничество: Первомайское, Тисульское, Кемеровская область

Урочище:

№ Квартала: 19

№ Выдела: Номер объекта: 5, выдел: 19 (2.7 га.)

Площадь лесного участка, га: 2.7

(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): Горный

Гидрологические условия (увлажнение): -

Почва: Дерново-подзолистая, среднесуглинистая, свежая

### 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 (куртины, полосы, групповое, равномерное): Отсутствуют

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

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

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

а) отсутствует (до 5 мЗ/га); б) слабая (5-20 мЗ/га); в) средняя (20-50 мЗ/га); г) сильная (более 50 мЗ/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)**

**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 ЗКС, 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: Ель сибирская

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ели сибирской с закрытой корневой системой нормальной категории, лесосеменной район 11

Возраст, лет: не менее 1-2

Высота, см: 8

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: Ель сибирская

Возраст, лет: не менее 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1.7

Средняя высота, м: 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)**

2.7

**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: 2.7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади,  
тыс. штук: 5.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02 BE 32 A5 00 F1 B1 82 B3 43 43 97 D0 86 E5 D9 5B  
Владелец: ДАВЫДОВА СВЕТЛАНА ЮРЬЕВНА, ООО "ХОРС",  
Действителен: с 20.09.2024 по 20.12.2025

Директор		Давыдова Светлана Юрьевна
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
12-05-2025		
Число, месяц, год		