

Проект лесовосстановления
на лесном участке № 3/год 2023 (осень)

Лесовосстановление искусственное (ОКС), ель сибирская, для Администрации муниципального образования «Таштагольский муниципальный район» на основании внесения сведений об изменении категории земель земельного участка в Единый государственный реестр недвижимости от 11.05.2022г.

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Кемеровская область-Кузбасс

Лесной район Алтае-Саянский горно-таежный

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Таштагольское

Участковое лесничество Таштагольское урочище Таштагольское

№ квартала 48

№ выдел 10

Площадь лесного участка, га: 4,3 га

(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, склон ЮВ-10°

Гидрологические условия (увлажнение) глубокое залегание грунтовых вод

Почва дерново-среднеподзолистая, влажная, тип леса ШТ

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2019 г

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0,13

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, отдельные (одиночные) семенные деревья шт/га, равномерное) нет

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) нет

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м³) отсутствует

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 П-0,7 тыс. шт./га

средний возраст, лет 20

средняя высота, м 2,0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 0,7

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

состояние лесных насаждений и их оценка жизнеспособный

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)

Согласно Правил лесовосстановления, приказ МПР России 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)

Сроки выполнения работ: подготовка почвы - сентябрь 2023 г., посадка - сентябрь-октябрь 2023 г.

Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 10 штук согласно ОСТ 56-44-80

Подготовка почвы: нарезка полос бульдозером Т-170 шириной 3 м, длиной 50-100 м, расстояние между центрами полос 8-10 м, глубина обработки почвы 20-25 см.

Устройство противопожарной минерализованной полосы шириной 3 м бульдозером Т-170 по периметру лесного участка протяженностью 771 м.

Посадка ручная посадка под меч «Колесова» сеянцами ели сибирской с ОКС 3,0 тыс. шт/га, расстояния между рядами 1,0 м, в рядах 1,0 м, количество рядов в полосе 3 шт.

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)

согласно лесохозяйственного регламента лесничества.

Подавление, скашивание растительности механическим способом (триммером).

2024 г. 2-х кратный июнь, август,

2025 г. 2-х кратный июнь, август

2026 г. 2-х кратный июнь, август

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос трактором «Форест 1.4» с ПКЛ-70. Ширина противопожарной минерализованной полосы 1,4 м, длина противопожарной минерализованной полосы 771 м.

2024 г 2-х кратный июнь, август

2025 г 2-х кратный июнь, август

2026 г 2-х кратный июнь, август

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)

Проведение лесоводственного ухода не проектируется

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 с ОКС – 4,3 га, 3000 шт/га, возраст 3-4 года, высота не менее 10 см, диаметр корневой шейки не менее 2 мм.

Категория семян - нормальные, первый класс качества, лесосеменной район 11. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ от 29.12.2021 г № 1024

Характеристика посевного материала:

Порода нет

Класс качества семян нет

Селекционная категория нет

Место происхождения (лесосеменной район) нет

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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):

Согласно приказу МПР РФ от 29.12.2021 г № 1024 - 10 лет

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)

ОКС – 4,3га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "в" и "г" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га ОКС -4,3 га

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

ОКС – 3,0

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га 12,9

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Первый заместитель Главы Таштагольского
муниципального района по экономике

Должность (при наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 57194700737D9ED6F35FE5600FAF6A33
Владелец: Попов Сергей Евгеньевич
Действителен: с 04.08.2023 до 27.10.2024

подпись

С.Е.Попов
(фамилия, имя, отчество)

" 24" августа 2023 г.

(Число, месяц, год)

Схема

лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

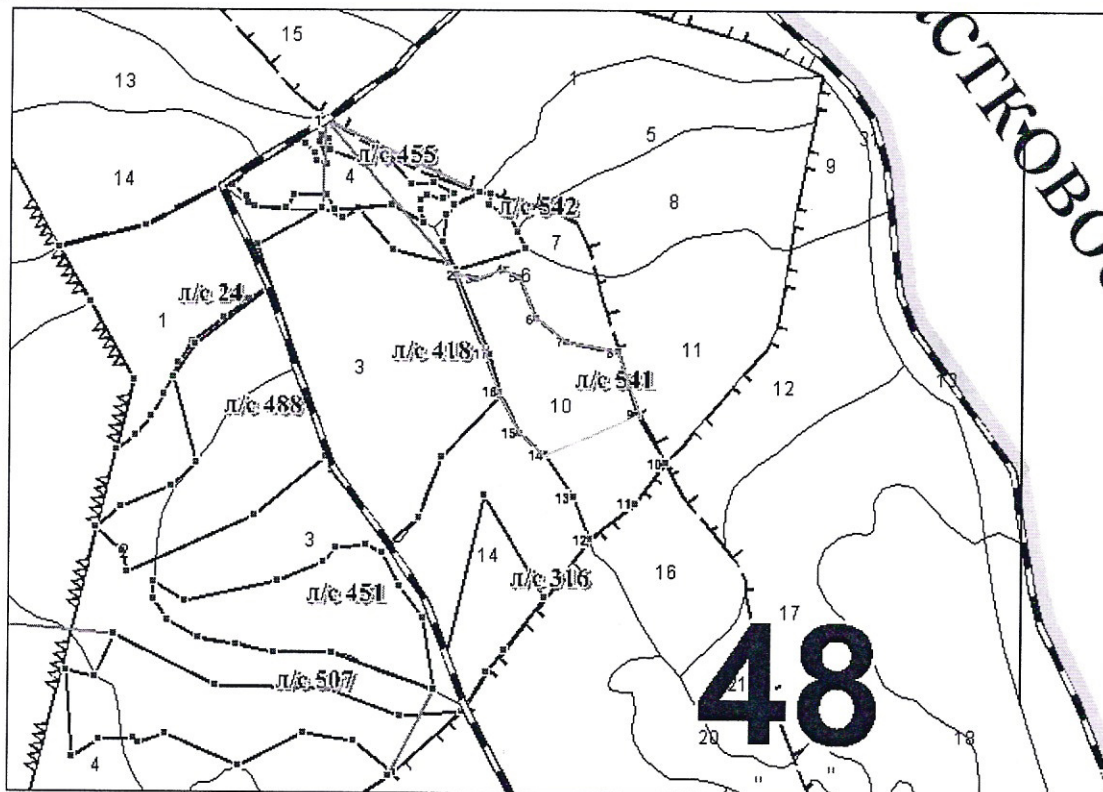
Местоположение лесного участка:

Лесничество Таштагольское, участковое лесничество Таштагольское,

урочище Таштагольское, номер квартала 48, номера выделов 10,

площадь участка 4,3 га

Масштаб 1:10000



Условные обозначения

- граница лесного участка
- граница выдела (с нумерацией)
- привязка
- неэксплуатационные участки (с привязкой)

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	Л, долгота
1-2	ЮВ: 41°12'18.3"	326.96	52° 49' 41.88"	87° 48' 40.03"
2-3	ЮВ: 76°43'33.6"	32.3	52° 49' 33.84"	87° 48' 51.39"
3-4	СВ: 72°7'19.7"	51.3	52° 49' 33.59"	87° 48' 53.06"
4-5	ЮВ: 57°31'1.1"	24	52° 49' 34.08"	87° 48' 55.68"
5-6	ЮВ: 22°42'24.5"	73.9	52° 49' 33.66"	87° 48' 56.75"
6-7	ЮВ: 52°20'43.2"	61.7	52° 49' 31.44"	87° 48' 58.23"
7-8	ЮВ: 78°56'4.9"	86.3	52° 49' 30.21"	87° 49' 0.81"
8-9	ЮВ: 17°9'58.6"	106.4	52° 49' 29.64"	87° 49' 5.33"
9-14				
14-15	СЗ: 50°7'56.5"	55.4	52° 49' 24.24"	87° 48' 58.93"
15-16	СЗ: 26°9'44.5"	74.2	52° 49' 25.41"	87° 48' 56.68"
16-17	СЗ: 14°18'55.6"	63.5	52° 49' 27.57"	87° 48' 54.98"
17-2	СЗ: 22°13'53"	142	52° 49' 29.57"	87° 48' 54.18"

Первый заместитель Главы Таштагольского

муниципального района по экономике

Должность (при наличии)

С.Е.Попов

(Фамилия, имя, отчество)

" 24 " августа 2023 г.

(Число, месяц, год)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 57194700737D9ED6F35FE5600FAF6A33
Владелец: Попов Сергей Евгеньевич
Действителен: с 04.08.2023 до 27.10.2024