

## **Проект лесовосстановления на лесном участке № 2 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное компенсационное лесовосстановление, для ООО "ОФ "Талдинская", по д.а № 220/22-Л от 22.02.2022 г. (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Алтае-Саянский горно-таежный район

### **Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество: Прокопьевское

Участковое лесничество: Терешское

Урочище: урочище «Зенковское» (СПК «Зенковское»)

№ Квартала: 5

№ Выдела: 34

Площадь лесного участка, га: 0,3215

(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, до 10°

Гидрологические условия (увлажнение): глубокое залегание грунтовых вод

Почва: тип почвы - среднеподзолистая

механ.состав почвы - супесчаная

степень влажности - свежая

задернение - среднее

### **Характеристика площадей лесного участка:**

выдел 34: 0,0536 га. - прогалина, тип леса - ШТ

0,2679 га. - редины, 9Ос1Б, полнота - 0,2, 35 км/га, тип леса - ШТ

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

### **Характеристика вырубки:**

Нет вырубки

### **Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:**

Нет подроста и молодняка

### **Проектируемый способ лесовосстановления:**

искусственное лесовосстановление(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)**

Приказ МПР 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)**

Май 2024 г., ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 4 шт. согласно ОСТ 56-44-80.

Май 2024 г., подготовка лесного участка: маркировка (обозначение) направления будущих рядов лесных культур, полосная (частичная) расчистка площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев.

Май 2024 г., обработка почвы: частичная механическая обработка почвы путём создания минерализованных полос. Ширина полосы - 2,5 м., протяженностью 2,5-1,4 км/га. Ширина междурядий 4-7 м, средний шаг посадки 1,1-0,6 м.

Май 2024 года, ручная посадка под меч Колесова или посадочной трубой, сеянцев Ели сибирской (ЗКС).

**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)**

Подавление, скашивание травянистой и древесно - кустарниковой растительности механическим способом;

Август-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2 агрегируемый с МТЗ-82.1, 2024 год - 0.3215 га. (однократный);

Июнь-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2 агрегируемый с МТЗ-82.1, 2025 год - 0.643 га. (двукратный);

Июнь-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2 агрегируемый с МТЗ-82.1, 2026 год - 0.643 га. (двукратный);

Июнь-Сентябрь, механизированный, КОЛК-2 агрегируемый с МТЗ-82.1, 2027 год - 0.643 га. (двукратный).

**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: Ель сибирская

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы с ЗКС - 0,3215 га., 2300 шт./га., 739 шт. на всю площадь. Семена первый класс качества, лесосеменной район - 11, категория семян - нормальные. Посадочный материал должен соответствовать приказу МПР РФ № 1024 от 29.12.21 г.

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: от 8 см.

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм. мм.

**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):**

**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)**

0,3215

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: 0,3215  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2,3  
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 0,739

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 95 98 9B 00 A9 AF DC AF 40 0F 0F 3E BD F4 64 30  
Владелец: Волков Михаил Николаевич, ООО "ОФ"  
Действителен: с 14.02.2023 по 14.05.2024

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
Должность (При наличии)

Подпись

Волков Михаил Николаевич  
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

28.03.2024  
Число, месяц, год