

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 1 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Кильмезское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Южное сельское, Кильмезское, Кировская область

Урочище: СПК Нива

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:10:7:46 (19)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:10:7:46:67 (47) Площадь, га: 0.25

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:10:7:46:66 (48) Площадь, га: 2.15

Площадь лесного участка, га: 2.4

(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): почвы сежие (B2)

Почва: серая лесная

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2020г

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.46

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 15%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 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)**

Данный способ выбран в связи с отсутствием на лесосеке достаточного для естественного восстановления количества жизнеспособного подроста сосны, а также для гарантированного восстановления коренной для данных лесорастительных условий древесной породы — сосны обыкновенной.

**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 подготовки почвы: весна 2026 -осень 2026 года

Виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: уборка нежелательной растительности на местах расположения борозд, ручная б/п.

Способы подготовки почвы, применяемые машины и орудия: бороздами, направление борозд обусловлено рельефом местности , глубина обработки 10-35 см, трактором МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70,

Сроки создания лесных культур: весна 2026 - осень 2026 года

Способ создания лесных культур: посадка сеянцами в ряды плужных борозд под меч Колесова.

Размещения посадочных мест: расстояние между рядами 3-4 метра, в рядах 0,5-0,8 метра,

Схема смешения пород: С-С-С-С

Количество посадочных мест на 1 га: сеянцы сосны с ЗКС -2,4 га- 2,0 тыс.штук/га, на всю площадь 4,8 тыс.штук.

Противопожарные мероприятия: введение лиственных пород в состав лесных насаждений до трех единиц.

**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)**

2026 год- однократное окашивание, 2027 год двух кратный уход- оправка от выжимания и сухой травы, окашивание. 2028 год трех кратный уход - оправка от выжимания и сухой травы, дополнение ,окашивание,

**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)**

по необходимости, в соответствии с правилами лесовосстановления № 1024 от 29.12.2021г

**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): сеянцы с ЗКС, селекционная категория -нормальные, лесосеменной район 2

Возраст, лет: 1

Высота, см: 9

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: 7

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 1.2

**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)**

2.4

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: 2.4
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 4.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0249D56700F7B3AD8541CE0B98C77282B1  
Владелец: ЧУЧАЛИН ВАСИЛИЙ ВАЛЕНТИНОВИЧ  
Действителен: с 20.02.2026 по 20.05.2027

Индивидуальный Предприниматель

Должность (При наличии)

Подпись

Чучалин Василий Валентинович

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-04-17

Число, месяц, год