

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Куменское

Участковое лесничество: Сунское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 43:14:11:27 (24)

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:14:11:27:71 (21) Площадь га: 4.1

Площадь лесного участка, га: 4.1

(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): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): влажная

Почва: суглинистая

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка - 2024 года.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.53

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 45

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: 8Е2П

средний возраст, лет: 20

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.5

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

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 от 29.12.2021 года № 1024 приложение №6 таб-2,

недостаточное количество жизнеспособного подроста в количестве 527 шт/га, лесосека нуждается в искусственном лесовосстановлении сеянцами сосны с открытой корневой системой.

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)

Весна -2026 года, подготовка почвы осень 2025 года (трактор бульдозер "Komatsu") площадками и

полосами, площадки размером от 10 кв м до 55 кв м, глубиной обработки до 15 см, расположены

между волоков, шаг посадки от 0,4 до 0,7 м, расстояние между рядами от 1,0 до 2,0 м. Полосы

длинной от 4 м до 10 м ,глубина обработки до 15 см,ширина полос 2- 3,0 м. направление полос на

север ,северо-восток,юг,юго-запад, создание искусственных лесных культур с открытой корневой

системой под " Меч Колесова" . Схема создания лесных культур (С-С-С) шаг посадки от 0,4 до 0,7м ,

расстояние между рядами от 1,0 до 2,0 м, количество посадочных мест не менее 3000 шт/га.

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- 1 раз удаление травянистой растительности.

2027 год- 2 раза удаление травянистой растительности.

2028 год- 1 раза удаление древесно-кустарниковой растительности мешающей росту главной
породы.

2029 год- 1 раза удаление древесно-кустарниковой растительности мешающей росту главной
породы.

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 мере необходимости

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
Сосна	сеянцы сосны открытой корневой системы	2	12	2.5

