

Проект лесовосстановления на лесном участке № 3/2026 год

Лесовосстановление: комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

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: Верхосунское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 43:14:3:13 (29)

Номер объекта: 3

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:14:3:13:34 (2) Площадь га: 4.7

Площадь лесного участка, га: 4.7

(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: 0.74

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 50

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: 10Е

средний возраст, лет: 20

средняя высота, м: 2.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 1.2

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

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)

согласно правил лесовосстановления от 29.12.2021 года № 1024 приложение №6 таб-2,

недостаточное количество жизнеспособного подроста в количестве 1,200 шт/га главных лесных пород для естественного возобновления ,расположение подроста главной породы неравномерно, лесосека нуждается в комбинированном лесовосстановлении сеянцами Ели 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 (Экскаватор Харвестер) бороздами, ширина борозд 0,7-1,2м, глубина борозд от 10 до 15 см, расстояние между бороздами 2-4 м, борозды расположены перпендикулярно волоков, направление борозд северо-восток на юго-запад. создание комбинированных лесных культур с открытой корневой системой , посадка сеянцев Ели под " Меч Колесова" . Схема создания лесных культур (Е-Е-Е) шаг посадки от 0,6 до 1,0м , количество посадочных мест не менее 2000 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
Ель	сеянцы Ели с открытой корневой системой	3	12	2

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесоустройству) /кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
43:14:3:13:34 (2)	3	4.7	4.7

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
Контур участка лесовосстановления				
3	1		49.85519727278901	57.94285769056572
3	2		49.85594116228671	57.943311928556874
3	3		49.856438220713144	57.943852886844354
3	4		49.85764188047944	57.94476534927809
3	5		49.85773675355578	57.94517549419207
3	6		49.85851754529134	57.94525605531141
3	7		49.859224439508566	57.94521661751461
3	8		49.859877222575946	57.945008417556046
3	9		49.86056979102729	57.944520567546164
3	10		49.86145569473803	57.944446087986584
3	11		49.861764553939814	57.94424363257899
3	12		49.86143880436617	57.94391843479871
3	13		49.86093684927833	57.94378848228329
3	14		49.86041138300777	57.94371893919965
3	15		49.85998772008654	57.94380979820332
3	16		49.85940207453385	57.94372065887346
3	17		49.8591196604079	57.94374979800173
3	18		49.85884467016002	57.94355609285075
3	19		49.85856574976826	57.943309690774825
3	20		49.857957319336016	57.943152172574315
3	21		49.8574668362034	57.943161264292186

