Проект лесовосстановления на лесном участке N 5/1-40/2026/2026 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)): Афанасьевское

Участковое лесничество: Афанасьевское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:1:1:96(44)

Номер объекта: 5

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:1:1:96:196 (102) Площадь га: 4

Площадь лесного участка, га: 4

(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): влажные почвы С3

Почва: суглинки

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.6

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 55

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): средняя (20-50 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: 1.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.9

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

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)

проект освоения лесов,

недостаточное количество подроста и молодняка основных лесных древесных пород для обеспечения естественного лесовосстановления

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)

подготовка почвы - май 2027, площадками 2,5*4 отвалом трактора ТТ-4, глубина обработки почвы 0,25м.

Посадка сеянцев ели с открытой корневой системой вручную под меч Колесова в мае, июне 2027. Шаг посадки 0,5м, 3,2 т.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)

2027год – ручная оправка от завала почвой, рыхление с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – однократно. 2028 год – рыхление и окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – двухратно. 2029 год – рыхление и окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности - двухкратно. Дополнение лесных культур в случае приживаемости менее 85% от проектируемой

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 до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса

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

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения *(лесосеменной район)*
Ель	1 класс	Нормальные	Кировская область

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)

Порода	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
Ель	8	2	0.9

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)

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: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 12.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность _____

_____

Наименование организации (при наличии)

Першин Андрей Анатольевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 9 ноября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	114961515020135320005691011111 8284382236
Владелец:	Першин Андрей Анатольевич
Действителен:	с 26.08.2026 по 26.11.2027

Приложение к проекту лесовосстановления

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)
43:1:1:96:196 (102)	5	4	4

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				
5	0		52.95965	58.67227
Контур участка лесовосстановления				
5	1		52.9377	58.67729
5	2		52.9374	58.67611
5	3		52.93575	58.67617
5	4		52.93586	58.67672
5	5		52.93177	58.67655
5	6		52.93164	58.6774
5	7		52.93375	58.67719
5	8		52.93428	58.67851
5	9		52.93324	58.67871
5	10		52.93403	58.6793
5	11		52.93503	58.67893
5	12		52.93433	58.67766
5	13		52.93592	58.67716
5	14		52.9377	58.67729
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность _____

_____

Наименование организации (при наличии)

Першин Андрей Анатольевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 9 ноября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	114961515020135320005691011111828438223 6
Владелец:	Першин Андрей Анатольевич
Действителен:	с 26.08.2026 по 26.11.2027