Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2026 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)): Фаленское

Участковое лесничество: Порезское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:36:1:17(19)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:36:1:17:12 (5) Площадь га: 1

Площадь лесного участка, га: 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 (С3)

Почва: влажная, суглинистая (С3)

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.45

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25

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: 10

средняя высота, м: 1.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.4

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное,

групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: без признаков ослабления

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)

Отсутствие предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород

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)

Технология проведения работ по лесовосстановлению - май 2027 г.

Технология проведения работ по лесовосстановлению:

1. Подготовка участка:

1.1 Спиливание пней б/п до 10 см над землёй.

1.2 Раскряжевка и уборка валёжной древесины.

1.3 Прокладка борозд плугом ПЛ-1 в агрегате с трактором ТДТ-55.

2. Посадка лесных культур:

2.1 Сроки посадки лесных культур - май 2027 год.

2.2 Метод и способ создания лесных культур:

2.2.1 Посадка лесных культур (ОКС) вручную под меч Колесова.

2.2.2 Количество посадочных мест на 1 га: 3000

2.2.3 Размещение посадочных мест: расстояние между рядами 3-5 метра, в рядах 0,83 метра.

2.2.4 Схема смешения пород: Е-Е-Е

2.2.5 Потребность в посадочном материале: на 1 га - 3000 шт., на всю площадь - 3000 шт.

3. Планируемый перевод в покрытую лесом площадь - 2034 год.

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)

первый год (2027 г.) - двукратный ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением нежелательной травянистой и древесной растительности

второй год (2028 г.) - двукратный ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением нежелательной травянистой и древесной растительности

второй год (2029 г.) - однократный ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением нежелательной травянистой и древесной растительности

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)

не требуются

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 (ОКС)	2	12	1

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения *(лесосеменной район)*
Ель	2 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)

1

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: 1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 3

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность мастер леса

Наименование организации (при наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	456889330240632104529191002032641585553
Владелец:	Пушкарёв Алексей Николаевич
Действителен:	с 10.06.2026 по 10.09.2027

Пушкарёв Алексей Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 22 октября 2026

Число, месяц, год

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)
43:36:1:17:12 (5)	1	1	1

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				
1	1		51.20866	57.70195
1	2		51.20811	57.70182
1	3		51.20794	57.7017
1	4		51.20882	57.70155
1	5		51.209	57.70134
1	6		51.20821	57.70102
1	7		51.20861	57.70079
1	8		51.20942	57.70057
1	9		51.21012	57.70178
1	10		51.20914	57.70181
1	11		51.20866	57.70195
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность мастер леса

Наименование организации

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	456889330240632104529191002032641585553
Владелец:	Пушкарёв Алексей Николаевич
Действителен:	с 10.06.2026 по 10.09.2027

Пушкарёв Алексей Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 22 октября 2026

Число, месяц, год

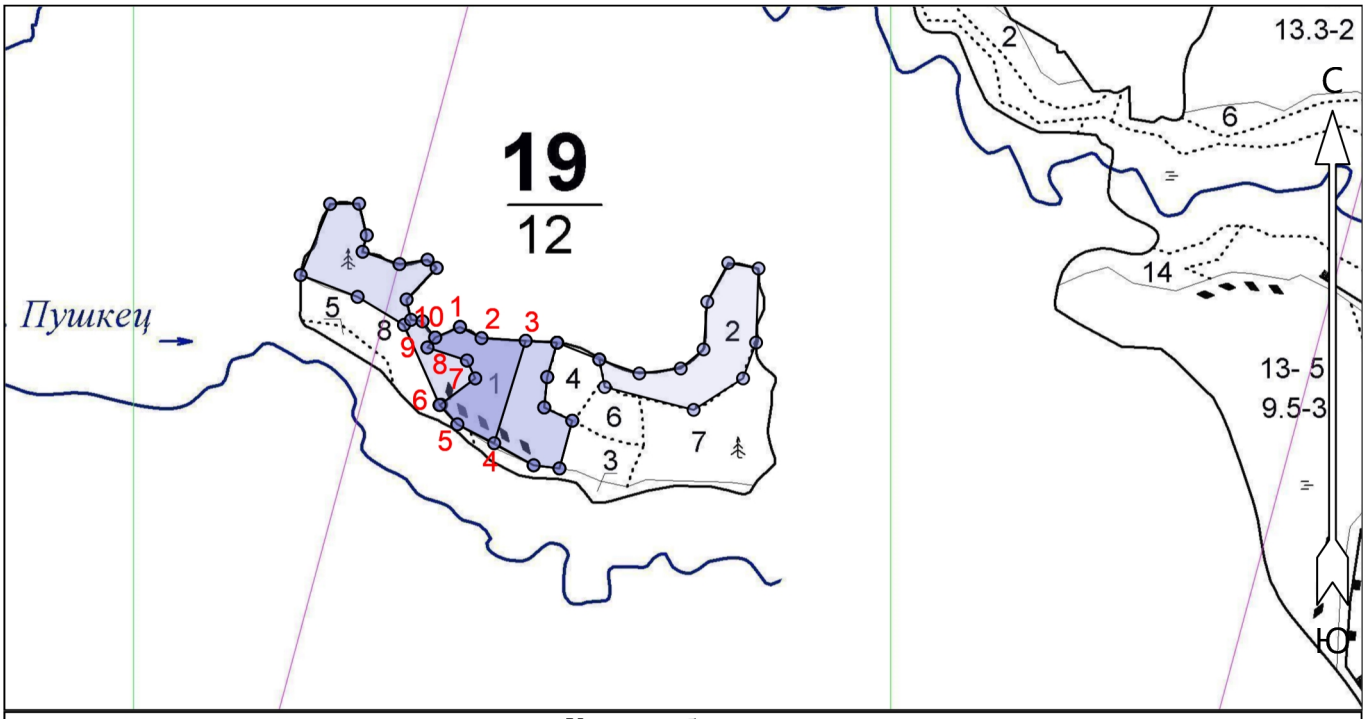
ПРОЕКТ ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(посадка лесных культур)

ВЕСНА - 2027 г.

Главная порода: **ЕЛЬ (ОКС)**
Вид культур: **сплошные**
Арендатор лесного участка: **ООО "Унинская МТС" договор аренды №32-20 от 18.06.2013 г.**
Площадь участка: **1.0 га**

План участка

Лесничество (лесопарк): **Фалёнское**
Участковое лесничество: **Порезское**
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала: 19
Номер(а) лесотаксационного выдела: 1
Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	

Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	1.0	1	57.70195	51.20866	1 - 2	ЮВ 78°	32
		2	57.70181	51.20914	2 - 3	СВ 78°	58
		3	57.70178	51.21012	3 - 4	ЮЗ 2°	142
		4	57.70057	51.20942	4 - 5	СЗ 78°	55
		5	57.70079	51.20861	5 - 6	СЗ 58°	35
		6	57.70102	51.20821	6 - 7	СВ 38°	59
		7	57.70134	51.20900	7 - 8	СЗ 40°	26
		8	57.70155	51.20882	8 - 9	СЗ 87°	55
		9	57.70170	51.20794	9 - 10	СВ 23°	17
		10	57.70182	51.20811	10 - 1	СВ 52°	36

* - Геодезические координаты получены при помощи _____(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-43 Кировской области - зона 2