

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кировская область

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

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Уржумское

Участковое лесничество: Лебяжское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:35:2:56 (53)

Номер объекта: 2

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:2:56:17 (18) Площадь га: 0.2

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:2:56:26 (23) Площадь га: 2.9

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:2:56:16 (20) Площадь га: 0.4

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:2:56:26 (23) Площадь га: 0.7

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:2:56:24 (24) Площадь га: 0.7

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:2:56:31 (26) Площадь га: 0.3

Площадь лесного участка, га: 5.2

(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): Свежая,СМБ В2/МЧ В3/СМБ В2/МЧ В3/МЧ В3/СМБ В2

Почва: Подзолистая супесь подстилаемая глиной

Тип леса: Сосняк майниково-брусничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.55

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 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: 30

средняя высота, м: 1.9

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: 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)

Планируется искусственное лесовосстановление путем посадки семян сосны с открытой корневой системой, т.к. тип лесорастительных условий и характер увлажнения почвы: выдел 19 (2,9 га) - СМБ В2, выдел 20 (0,4 га) - МЧ В3, выдел 24 (0,7 га) - СМБ В2, выдел 18 (0,2 га) - МЧ В3, выдел 23 (0,7 га) - МЧ В3, выдел 26 (0,3 га) - СМБ В2 количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных пород (0,440 тыс.шт/га) - соответствует требованиям п.16 (подпункт 1) и критериям таблицы 2 приложения 17 к Правилам лесовосстановления от 29.12.2021 г.

Недостаточное количество подроста и молодняка основных лесных древесных пород для обеспечения естественного лесовосстановления. Данный проект идет взамен утвержденного.

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 г., нарезка борозд трактором ТДТ - 55 с плугом ПЛ-1 глубиной 15 см.

Расстояние между рядами - 4,5 м. Посадка лесных культур сосны с открытой корневой системой. май 2026 ручная под меч Колесова.

Шаг посадки в рядах - 0,7 м.

Схема смешения пород: С-С-С

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)

1-й год - однократный: дополнение

2-й год - однократный: оправка

3-й год - двухкратный: дополнение, окашивание

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
Сосна	сеянцы, саженцы с открытой корневой системой	2	12	2

Характеристика посевного материала:

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

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
Сосна	7	2	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)

5.2

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: 5.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 15.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Директор

Юрлов Андрей Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 10 июня 2026

Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 1082591582825509676680766886488949409075

Владелец: ООО "ЛЕБЯЖСКИЙ ЛЕС"

Действителен: с 20.04.2026 по 20.07.2027

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)
43:35:2:56:17 (18)	2	5.2	0.2
43:35:2:56:26 (23)			2.9
43:35:2:56:16 (20)			0.4
43:35:2:56:26 (23)			0.7
43:35:2:56:24 (24)			0.7
43:35:2:56:31 (26)			0.3

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				
2	1		49.70203	57.44028
2	2		49.69923152728943	57.44035003099969
2	3		49.69943002835979	57.44068002675817
Контур участка лесовосстановления				
2	1		49.69943002835979	57.44068002675817
2	2		49.697826742098044	57.4407267978953
2	3		49.69822506715275	57.44160840775791
2	4		49.69984317184168	57.4415583703641
2	5		49.700313816216415	57.44230812178508
2	6		49.698108305737975	57.44278817072455
2	7		49.698584098803956	57.44429815691116
2	8		49.70153064239874	57.44504236849582
2	9		49.700840062800864	57.44221000560516
2	10		49.700410089652415	57.4423000103878
2	11		49.6999800709846	57.44155001663446
2	12		49.69943002835979	57.44068002675817
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

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)
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Директор

Наименование организации (при наличии)

Юрлов Андрей Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 10 июня 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1082591582825509676680766886488949409075
Владелец:	ООО "ЛЕБЯЖСКИЙ ЛЕС"
Действителен:	с 20.04.2026 по 20.07.2027