

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 19.5/69/1,2/КМБ/2026 год

Лесовосстановление: комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

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

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Нолинское

Участковое лесничество: Нолинское сельское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 43:20:5:64 ( 69 )

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:20:5:64:2 ( 1 ) Площадь га: 4.2

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:20:5:64:1 ( 2 ) Площадь га: 1

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): Влажная

Почва: суглинистая

Тип леса: Сосняк кисличный

### Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024г.

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.4

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 14

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/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: БЕ4П

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.7

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительная

## **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)*

Приложение 17 правил лесовосстановления (приказ минприроды России от 29.12.2021 № 1024

таблица 2) влажные почвы количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.шт. на га от 500 до 1000 шт.га. Комбинированное лесовосстановление.

## **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)*

май 2026г. устройство борозд плугом плмл 001ф через 3-11м. параллельно волокам, ширина борозд 0,5-1,5м., глубина до 15см.

май 2026г. посадка саженцев Сосны ОКС в рядах 0,4-0,6м. под меч колесова

схема создания лесных культур С-С-С-С количество посадочных мест - от2500шт/га., 5,2га.-13000 шт.

## **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)*

По схеме ухода 1-2-2

1-й год 2026 уход за лесными культурами путем подавления, скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом, 1 кратный уход.

2-й год 2027 уход за лесными культурами путем подавления, скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом, 2 кратный уход.

3-й год 2028 уход за лесными культурами путем подавления, скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом, 2 кратный уход.

## **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)*

Подавления, скашивания травянистой и древесно- кустарниковой растительности механическим способом по мере необходимости в течении вегетационного периода.

## **Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

Порода	Вид посадочного материала <i>(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)</i>	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм
Сосна	Сеянцы 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: 2.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 13

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Мастер леса

Наименование организации (при наличии)

Ведерников Артемий Михайлович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 26 февраля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:	946993878231161633926425976398055708249
Владелец:	ООО "ПРИРОДА - АГРО"
Действителен:	с 08.09.2025 по 08.12.2026

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)
43:20:5:64:2 ( 1 )	1	5.2	4.2
43:20:5:64:1 ( 2 )			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				
1	0		49.75962	57.52843
Контур участка лесовосстановления				
1	1		49.76695	57.52911
1	2		49.76706	57.52844
1	3		49.76745	57.52752
1	4		49.76302	57.52752
1	5		49.76227	57.52788
1	6		49.76108	57.52908
1	7		49.76177	57.52896
1	8		49.76548	57.52901
1	9		49.76579	57.52913
1	10		49.76695	57.52911
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Мастер леса

Наименование организации (при наличии)

Ведерников Артемий Михайлович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 26 февраля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	946993878231161633926425976398055708249
Владелец:	ООО "ПРИРОДА - АГРО"
Действителен:	с 08.09.2025 по 08.12.2026