

Квартал

ГЗ-250321-2: 120331

+

ОКС

Проект лесовосстановления на лесном участке № 000014282-00001 / 2025 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)
Субъект Российской Федерации: Кировская область
Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Немское, Кировская область, (Земли лесного фонда)
Участковое лесничество: Чистопольское, Немское, Кировская область
Урочище:

№ Квартала: 104

№ Выдела: 1

Площадь лесного участка, га: 0.43

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): слабое , КСВ

Почва: супесчаная

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 г.

(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 (куртины, полосы, групповое, равномерное): Отсутствуют

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, мЗ): отсутствует (до 5 мЗ/га)

а) отсутствует (до 5 мЗ/га); б) слабая (5-20 мЗ/га); в) средняя (20-50 мЗ/га); г) сильная (более 50 мЗ/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:

Нет подроста и молодняка

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 подроста

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 2025 года-механизированная обработка почвы бороздами(прямолинейные или с плавным искривлением) трактором ТДТ-55 в сцепке с плугом ПКЛ-70 в направлении С-Ю глубиной 15-20 см, шириной по дну 0,5-0,7 м, расстояние между бороздами 3-5 м; Май 2025 года-посадка семян с ОКС вручную под меч Колесова. Расстояние между рядами 3-5 метров, в междурядьях 0,75 м (в среднем)

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)

ручная опровка от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности - двухкратно в 2025 году; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности - двухкратно в 2026 году; рыхление почвы с травянистой и древесной растительности - двухкратно в 2027 году; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности - однократно в 2027 году; 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)

При необходимости с 4-го года до отнесения к землям, на которых расположены леса, проводится уход методом уничтожения нежелательной древесно-кустарниковой растительности.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2.5

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади 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: Сосна

Возраст, лет: 7

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 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)

0.43

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: 0.43

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1.29

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**
Сертификат: 02 FO 96 93 00 09 B1 D4 97 43 AC B6 10 C8 7C 2F 27
Владелец: Кочуров Андрей Сергеевич, ООО "КВАРТАЛ",
Действителен: с 01.02.2024 по 01.05.2025

Директор

Кочуров Андрей Сергеевич
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

Должность (При наличии)

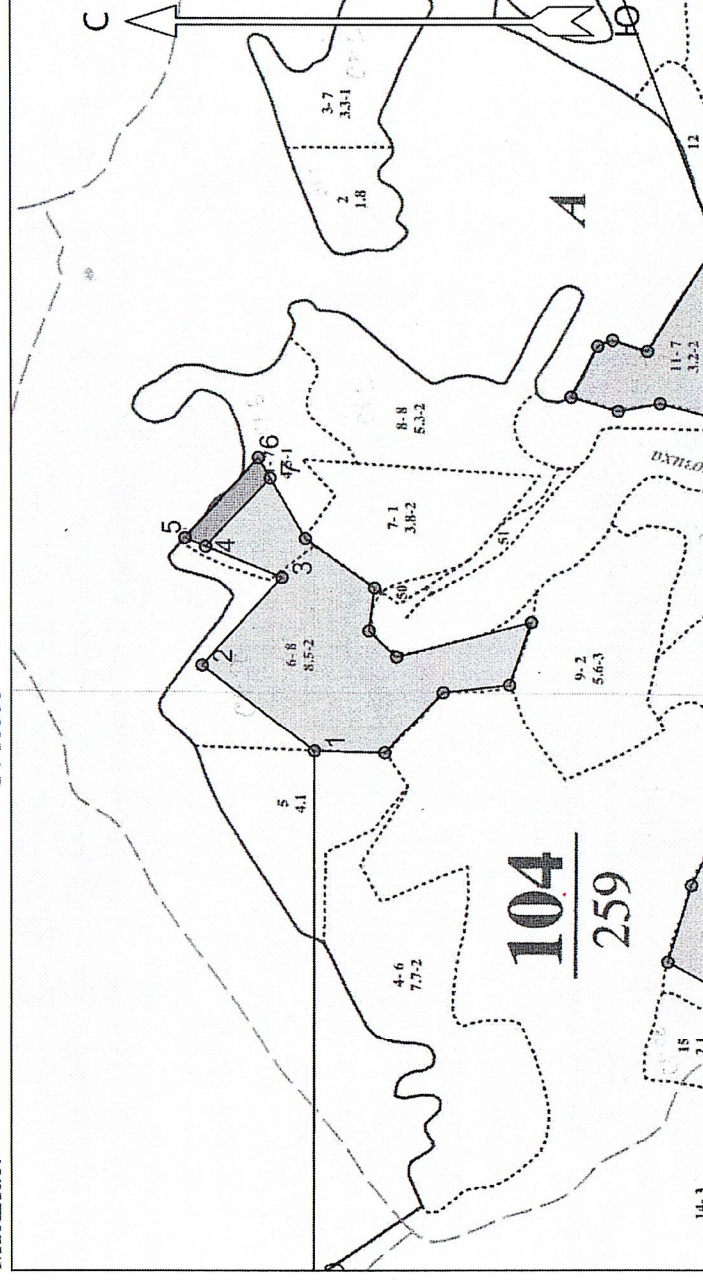
Подпись

20-03-2025

Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**
2025 г.

Главная порода: сосна
 Вид культур: сплошные
 Арендатор лесного участка: ООО Квартал
 Площадь участка: 0,43 га
 План участка
 Немское
 Чистопольское
 Лесничество (лесопарк):
 Участковое лесничество:
 Урочище (при наличии):
 Номер(а) лесного квартала: 104
 Номер(а) лесогаксационного выдела: 1
 Масштаб: 1 : 10000



Эксплуатационный участок	[Symbol]	Неэксплуатационный участок	[Symbol]

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Привязка						
0	57.425414	50.318890	0 - 1	76°		
1	57.425406	50.331231	1 - 2	24°		
2	57.426822	50.333261	2 - 3	118°		
3	57.425814	50.335319	3 - 4	8°		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Основной полигон	0.43	4	57.426780	50.336051	4 - 5	8°
		5	57.427037	50.336248	5 - 6	118°
		6	57.426114	50.338121	6 - 7	226°
		7	57.425965	50.337645	7 - 4	300°