

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 21-23/2027-1 / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Двинско-Вычегодский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Опаринское

Участковое лесничество: Опаринское, Опаринское, Кировская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:22:8:55 (53)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:22:8:55:33 (3) Площадь, га: 6

Площадь лесного участка, га: 6

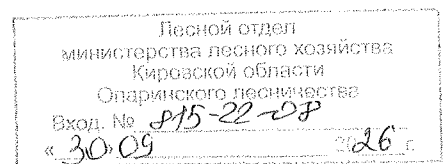
(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Влажная

Почва: Суглинистая Тип леса: К СЗ



Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2026 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): Полосы

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

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлаmienность, м3): средняя (20-50 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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: 0.1

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)

Не достаточное количество подростов согласно приложения 4 таблицы 2 приказ Минприроды от 29.12.2021 г. №1024 от 29.12.2021 г.

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: Осень 2026 года, Площадками, Экскаватор, Посадка в площадку. Весна 2027 г., ОКС, Меч Колесова, схема размещения Е-Е-Е, не менее 3 000 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)

2027 год 1-й уход: Оправка, 2-й уход: Окашивание травянистой растительности.

2028 год. 1-й уход: Оправка, 2-й уход: Окашивание травянистой растительности.

2029 год. Окашивание травянистой 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)

Проведение рубок ухода (ОСВ) в возрасте 5-8 лет в междурядьях (уборка травяной и древесной растительности)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

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

Возраст, лет: 3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

Порода: Ель

Класс качества семян: 1 класс

Селекционная категория: Нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): 2 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: Ель

Возраст, лет: 9

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1.7

Средняя высота, м: 0.7

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)

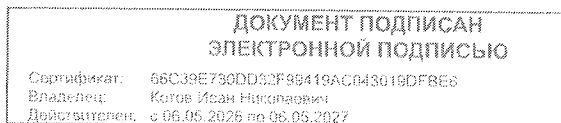
руемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, назначенных для проведения лесовосстановления, на которых восстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га: 6

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 18

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Ведущий инженер по лесопользованию

Должность (При наличии)

Подпись

Котов Иван Николаевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-09-29

Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
2026 г.**

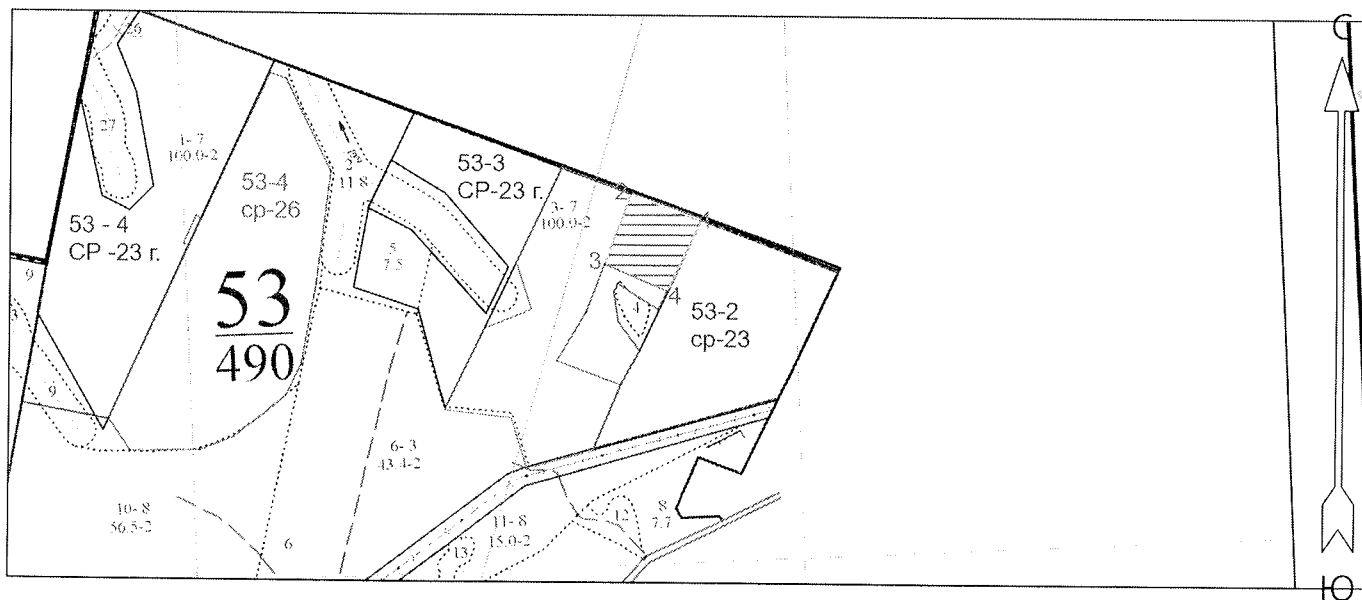
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

**Ель
ОКС
ООО "Мурашинский фанерный завод"
6.0 га**

План участка

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

**Опаринское
Опаринское
53
3
1 : 25000**



Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Эксплуатационные	6.0	1	59.82441354	48.21205045	1 - 2	274°	249
		2	59.82517981	48.20786549	2 - 3	185°	247
		3	59.82310376	48.20630634	3 - 4	97°	226
		4	59.82232048	48.21002296	4 - 1	10°	259