



Начальник УО **УТВЕРЖДАЮ**  
**Х.Г. Гаджиев**  
25 март 2022г. № 31

**Муниципальный План (дорожная карта)  
«Обновление информационно-коммуникационной инфраструктуры  
образовательных организаций МР «Кизилюртовский район» на 2022 -2025 г.**

1. Цель: создание условий для внедрения современной и безопасной образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся школы, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров.
2. Задачи:
  - Обновление информационно-коммуникационной инфраструктуры образовательных организаций.
  - Создание и внедрение современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокой качество и доступность образования всех видов и уровней.
  - Повысить компетентности педагогических кадров в области информационных и телекоммуникационных технологий
  - Повысить цифровую компетентность обучающихся школы и внедрять инновационные цифровые проекты.
  - Обеспечить сетевое взаимодействие внутри педагогического сообщества.
  - Сформировать положительное отношение к информационным технологиям у родителей обучающихся.

План (дорожная карта) на 2022-2025 годы

№	Направление	Наименование мероприятия	Ответственные исполнители	Сроки реализации	Результаты
1	Цифровая инфраструктура образовательных организаций	Назначение лица, ответственного за исполнение дорожной карты по реализации проектов в рамках информатизации образования на период 2023-2025 г.г.	Системный администратор	Сентябрь 2022	Наличие эффективной организационной структуры управления процессами информатизации
2		Координация реализации и рассмотрение актуальных вопросов информатизации образования на совещаниях по информатизации	Ибрагимгаджиев И.Ш.	Не реже 1 раза в полугодие	Повышение информатизации в образовательных организациях
3		Назначение лиц, ответственных за исполнение мероприятий по информатизации в школе (создание рабочей группы)	Администрация, ответственный за информатизацию	Октябрь 2022 г.	Управление процессами информатизации в образовательной организации
4		Представление и обсуждение на аппаратном совещании Плана мероприятий («дорожной карты»)	Ибрагимгаджиев И.Ш.	Ежегодно, сентябрь	Обсуждение Плана мероприятий («дорожной карты») по информатизации

		карты») по информатизации образования в ОО на 2022-2026 г.г.			образования в ОО на 2022-2025 г.г.
5		Анализ материально-технического оснащения информационной среды ОО	Сентябрь 2022г.	Ибрагимгаджиев И.Ш.	Анализ, выявление проблем. Справка о состоянии материально-технического оснащения
6		Анализ и обновление кабинетов ИКТ (компьютерное оборудование, ПО)	Сентябрь 2022 г.	Ибрагимгаджиев И.Ш., системный администратор УО	Анализ использования ноутбуков и нетбуков
7		Оснащение учебных кабинетов необходимым оборудованием для организации образовательной деятельности (компьютер, проектор, интерактивная доска, документ-камера, веб-камера, аудиоколонки, программное обеспечение)	В течение всего периода реализации дорожной карты	Руководители ОО, гл. бухгалтер	Замена устаревшего оборудования
8		Определение базовых (опорных площадок) для реализации отдельных направлений	2022г.	Системный администратор	Султанянгиуртовская СОШ №1, Комсомольская СОШ, Гельбахская

					СОШ
9		Анализ обеспеченности ОО доступов в сети Интернет – связь (50 мб)	В течение всего периода реализации дорожной карты	Системный администратор	Анализ и техническая поддержка
10		Количество компьютеров в расчете на одного учащегося	В течение всего периода реализации дорожной карты	Ибрагимгаджиев И.Ш.	Справка о материально-техническом оснащении ОО
11		Обеспеченность компьютерами	Постоянно	Ибрагимгаджиев И.Ш.	Справка о материально-техническом оснащении ОО
12		Количество неработающего оборудования в общей численности компьютерного оборудования в ОО	Постоянно	Ибрагимгаджиев И.Ш.	Справка о материально-техническом оснащении ОО
13	Цифровые инструменты, сервисы, ресурсы в организации	Изучить возможности сетевых ресурсов для использования в педагогической практике	В течение всего периода реализации дорожной карты	Администратор по ИКТ ОО	Изучение возможности сетевых ресурсов
14		Использование дистанционных технологий для расширения образовательного пространства (урочная и	В течение всего периода реализации дорожной карты	Администратор по ИКТ ОО	Внедрение и использование дистанционных технологий

15		внеурочная деятельность)	Проведение уроков в дистанционной форме с использованием различных инструментов	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя-предметники	Проведение уроков с использованием ZOOM и др. инструментов для классов, находящихся на карантине и детей на длительном лечении.
16		Использование Интернет-ресурсов для проведения уроков для участников образовательных отношений	Использование Интернет-ресурсов для проведения уроков для участников образовательных отношений	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя школ	Внедрение и использование современных цифровых инструментов
17	Использование цифровых технологий для решения задач управления школой	Использование интернет-платформ для управления образовательным процессом, ведения кадрового учета, аналитической и статической отчетности, оценки качества образования	Использование интернет-платформ для управления образовательным процессом, ведения кадрового учета, аналитической и статической отчетности, оценки качества образования	Постоянно	Директор, администратор по ИКТ	Оптимизация аналитической деятельности через удобные формы отчетов
18		Использование школьного сайта для мониторинга потребностей всех служб образовательного процесса	Использование школьного сайта для мониторинга потребностей всех служб образовательного процесса	Постоянно	Директор, заместитель директора по УВР	Развитие взаимодействия между службами образовательного

19		Контроль за ходом выполнения мероприятий по цифровой образовательной среде	В течение всего периода реализации дорожной карты	Системный администратор УО	процесса с использованием ИКТ Контроль за выполнением плана по реализации проекта в соответствии с проведенным анализом и диагностическими мероприятиями
20	Формирование цифровой компетентности учащихся	Использование обучающимися цифровых технологий самостоятельно для проектно-исследовательской деятельности	В течение года	Директор, заместитель директора по УР	Повышение мотивации учащихся к обучению с использованием цифровых технологий
21		Сопровождение процесса развития цифровой компетентности учащихся	В течение года	Заместитель директора по УР, учителя предметники	Повышение цифровой компетентности учащихся
22		Создание индивидуальных образовательных маршрутов	В течение года	Заместитель директора по УР, администратор ИКТ	Повышение цифровых компетенций учащихся и учителей.
23	Создание и регулярное обновление персональных	Создание и регулярное обновление персональных	Постоянно	Учителя школы	Создание условий для обмена

		учительских сайтов для передачи и обмена передового опыта				педагогическим опытом и оперативного получения информации учащимися
24	Управление цифровой трансформацией образовательной организации	Проанализировать существующую школьную цифровую образовательную среду	Постоянно	Директор, зам.директора по УР, администратор ИКТ	Осуществить анализ, выявить проблемы. Аналитические документы	
25		Создать план развития школьной цифровой образовательной среды	Август-сентябрь 2023	Заместитель директора по УР	План школы (дорожная карта) по реализации проекта на 2023-2025 г.г.	
26		Создать цифровую систему внутришкольного обучения и наставничества (семинары, консультации, круглые столы, распространение опыта работы и т.д.)	Постоянно	Заместитель директора по УР	Повышения цифровой компетентности учителей	
27		Обновление технического парка	Постоянно	Директор, гл. бухгалтер	Замена устаревшей техники	
28		Участие в дистанционных олимпиадах, конкурсах, проектах и т.д.	В течение всего периода реализации	Учителя - предметники	Увеличение доли обучающихся, участвующих в	

29	Профессиональное развитие педагогов в области цифровых технологий	Повышение квалификации педагогов в цифровой форме с использованием информационного ресурса	По графику Минобрнауки РФ	Заместитель директора по УР	Повышение цифровой компетентности педагогов школы	дистанционных мероприятий. Повышение мотивации на использование цифровых технологий
30		Участие в дистанционных конкурсах, акциях и т.д.	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя - предметники	Повышение цифровой компетентности педагогов школы	
31		Участие в работе педагогических сообществ, конференций, вебинаров, мастер-классов по вопросам обновления содержания и совершенствования методов обучения	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя - предметники	Повышение цифровой компетентности педагогов школы	
32		Создание электронного портфолио учителя	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя - предметники	Создание методических копилочек по использованию сетевых сервисов	
33		Трансляция своего опыта в	В течение всего	Учителя -	Самопрезентация и	

		массы (сетевое взаимодействие, предметные недели, открытые уроки, обмен опытом)	периода реализации дорожной карты	предметники	трансляция своего опыта
34	Использование цифровых технологий в учебном процессе	Изучение программно-технических возможностей нового оборудования	Январь 2024 г., 2025г.	Системный администратор УО	Расширение образовательного пространства
35		Использование в образовательном процессе цифровых площадок	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя - предметники	Открытые уроки. Повышенная цифровая компетентность педагогов
36		Использование дистанционных технологий для расширения образовательного пространства (урочная, внеурочная, деятельность, больничные классы)	В течение всего периода реализации дорожной карты	Учителя - предметники	Повышение цифровой компетентности педагогов