

## Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

## «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 11»

Дорожная карта по формированию необходимой системы условий в период  
внедрения цифровой образовательной среды

Направление мероприятий	Мероприятия	Сроки	Ответственные
Разработка концепции информационного обеспечения образовательного процесса	Создание творческой инициативной группы для реализации проекта «Цифровая образовательная среда»	апрель 2020	Администрация, педагоги
	Создание рабочей группы по проекту «Информационно-библиотечный центр»	апрель 2020	Методист школы
	Разработка концепции информационного обеспечения образовательного процесса, разработка и внедрение механизмов информационного обеспечения процессов функционирования и развития школы	май 2020	Администрация, творческая инициативная группа
Использование цифровых технологий для решения задач управления школой	Обозначение единой образовательной платформы для дистанционного обучения.	2020-2021	Администрация, педагоги
	Создание единой сети школы для педагогических работников школы	2022 год	Администратор
Развитие информационной инфраструктуры школы	Оборудование рабочих мест педагогического, административного, учебно- вспомогательного персонала школы в соответствии с современными требованиями и с набором лицензионных программ и продуктов, выходом в Интернет	2020-2024	Администрация
	Обновление и оснащение новым оборудованием кабинетов (проектор, интерактивная доска, документ камера, МФУ и т.д.);	2020-2024	Администрация
	Обновление программного и технического обеспечения компьютерного класса	2020-2024	Администрация
	Оснащение интерактивным оборудованием и специализированным аудиоцентром кабинетов иностранного языка	2022	Администрация
	Оснащение цифровым	2022	Администрация

	лабораторным и компьютерным оборудованием кабинетов биологии, химии, физики		
	Оснащение цифровым лабораторным и компьютерным оборудованием начальной школы	2023	Администрация
	Развитие библиотеки как информационно-методического центра (пополнение книгами на электронных носителях, оборудование современной техникой)	2022	Администрация, педагог-библиотекарь
Формирование цифровых компетентностей учащихся	Развитие системы участия учащихся в дистанционных викторинах, конкурсах и олимпиадах	2020	Учителя-предметники
	Включение отдельных классов в краевой проект «Цифровая школа. Учи.ру»	2021	Учителя математики
	Формирование сообщества школьников, использующих информационно-консультационные и образовательные сервисы в сети Интернет	2023	Учителя-предметники
	Создание информационных продуктов с применением цифровых технологий и компьютерной техники в рамках проектной деятельности	2020	Учителя-предметники
	Обновление образовательных программ по предметной области «Основы безопасности и жизнедеятельности» в части включения вопросов кибербезопасности и «кибергигиены»	2021	Учитель ОБЖ
	Введение обязательного тестирования «Цифровые технологии» для учащихся 8-9 классов	Ежегодно	Администрация, педагоги
	Обеспечение обучения на уровне среднего общего образования по индивидуальным образовательным траекториям (в том числе с использованием дистанционных технологий)	2022	Администрация, администратор, педагоги
	Расширение программ внеурочной деятельности по направлениям информационно-технологической деятельности в начальной и основной школе	2022	Администрация, педагоги
	Внедрение дистанционного	2021	Администрация,

	обучения по основным и дополнительным программам для учащихся, получающих образование на дому и детей с ОВЗ		администратор, педагоги
	Создание специальных условий (в части программного обеспечения и цифровых ресурсов) для детей-инвалидов, обучающихся с ОВЗ	2024	Администрация, администратор, педагоги
Обеспечение электронного взаимодействия всех участников образовательного процесса	Развитие сайта школы как источника информации для всех участников образовательного процесса (соответствие требованиям законодательства, создание электронной библиотеки методических ресурсов, регулярное информирование о мероприятиях и их итогах и т.д.)	2022	Администрация, администратор, педагоги
	Включение электронной почты в систему взаимодействия между участниками образовательных отношений (учитель-родитель, администратор-родитель)	2022	Администрация, педагоги, родители
	Формирование корпоративного портала	2024	Администрация, педагоги
	Организация работы школьной команды учащихся, учителей и родителей в Интернет-сообществах	2021	Педагоги, учащиеся, родители
	Развитие сайтов учителей, организация сетевого взаимодействия учителей и учащихся	2022	Педагоги
Создание системы электронного документооборота	Введение в деятельность учреждения электронного календаря	2022	Администрация, педагоги
	Ведение школьного делопроизводства в электронном виде	2024	Администрация, педагоги
	Усовершенствование работы с электронным журналом и электронными дневниками	2020	Администрация, педагоги
	Создание условий для использования педагогическими работниками «Электронного кабинета учителя»	2024	Администрация, педагоги
	Внедрение системы использования «Электронного портфолио учащегося»	2022	Администрация, классные руководители
	Разработка электронной базы мониторинга деятельности классного руководителя, учителя-	2022	Администрация, педагоги

	предметника		
Профессиональное развитие педагогов в области цифровых технологий	Осуществление переподготовки кадрового состава с целью обеспечения актуализации знаний, умений и навыков в части внедрения и использования технологий цифровизации образования	Ежегодно	Администрация, педагоги
	Проведение открытых уроков и мастер – классов для педагогов по овладению цифровыми технологиями	Ежегодно	Администрация, педагоги
	Участие в сетевом межтерриториальном методическом проекте «Цифровой мир» г. Лысьва	ежегодно	Педагоги
	Курсовая подготовка педагогов по использованию интерактивных технологий	ежегодно	Администрация, педагоги
	Педсовет «Использование интерактивных форм и методов обучения как приоритетное направление технологизации образования»,	2021 год	Администрация, педагоги
	Участие в муниципальных и региональных конференциях по цифровизации	ежегодно	Администрация, педагоги
	Школьная проблемная группа «Интерактивные технологии»	2020-2022	Администрация, педагоги
Управление цифровой трансформацией ОУ	Информационная грамотность (работа с большим объемом информации и данными); Коммуникация и сотрудничество (обмен информацией с помощью ЦТ, этикет в сети); Создание цифрового контента (авторские права и лицензии, интегрирование и переработка контента); Кибер-безопасность (защита цифрового контента); Определение пробелов в цифровой компетентности.	2023 год	Администрация