

**План мероприятий (дорожная карта)
по реализации проекта «Цифровая образовательная среда»
МОУ «Начальная школа – детский сад №115»**

Цель проекта ЦОС: создание условий для внедрения в школе современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся образовательной организации, путём обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров, использования возможностей цифровых платформ.

Основными задачами проекта являются:

- создание и внедрение современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней;
- повышение компетентности педагогических кадров в области информационных и телекоммуникационных технологий;
- повышение цифровой компетентности обучающихся школы и внедрение инновационных цифровых проектов;
- обеспечение сетевого взаимодействия внутри педагогического сообщества;
- формирование положительного отношения к информационным технологиям у родителей обучающихся.

№	мероприятие	результат	срок реализации	ответственное лицо
Направление 1. Управление цифровой инфраструктурой организации.				
1.	Анализ цифровых ресурсов учреждений, включённых в цифровое образовательное пространство	Информационная справка по итогам аналитической работы	август 2021	директор
2.	Издание приказа о внедрении целевой модели цифровой образовательной среды в рамках федерального проекта в образовательной организации	Приказ	август 2021	директор
3.	Внесение изменений в должностные инструкции педагогических работников	Должностная инструкция	август 2021	директор
4.	Внесение дополнений в положение о стимулирующих надбавках за деятельность по реализации проекта	Положение	август 2021	директор
4.	Планирование мероприятий по внедрению целевой модели ЦОС (совещания при директоре)	Дорожная карта	сентябрь 2021	директор, зам. директора по УВР, педагог-организатор
5.	Определение помещения школы для установки оборудования	Компьютерный класс	сентябрь 2021	директор, зам. директора по УВР, педагог-организатор
6.	Приём и налаживание оборудования	Накладные	в течение года	директор, завхоз, системный администратор
7.	Создание и ведение вкладки «Цифровая образовательная среда» на сайте школы (наполнение, актуализация)	Информирование общественности	сентябрь 2021	директор, зам. директора по УВР, педагог-организатор, системный администратор

8.	Информационная наполняемость официального сайта школы	Информирование общественности	в течение года	директор, зам. директора по УВР, педагог-организатор
9.	Формирование плана методического сопровождения педагогов по вопросам цифровых образовательных ресурсов в образовательной деятельности	План методической работы	октябрь 2021	зам.директора по УВР, руководитель МО
Направление 2. Использование цифровых технологий для решения задач управления школой.				
1.	Аудит персональных компьютеров, задействованных в управлении ОО	Аналитическая справка	октябрь 2021	системный администратор
2.	Аудит состояния локальной сети	100% компьютеров в локальной сети	октябрь 2021	системный администратор
3.	Учёт используемого программного обеспечения	100%	октябрь 2021	директор
4.	Мониторинг точек доступа к сети Интернет	100 Мб/с	в течение года	системный администратор
5.	Контроль исполнения положений контракта о предоставлении доступа к сети Интернет в ОО	Наличие документов	в течение года	директор
6.	Анализ выполнения требований законодательства при обработке персональных данных в информационных системах ОО	Обеспечение информационной безопасности при обработке персональных данных при реализации проекта – 100%	в течение года	ответственный администратор
7.	Использование внутренней Системы электронного документооборота (СЭД)	100%	в течение года	директор, зам. директора по УВР, педагог-организатор
8.	Определение потребности в платформах, приложениях, электронных пособиях	Перечень необходимых ресурсов	в течение года	зам.директора по УВР, руководитель МО
Направление 3. Использование цифровых технологий в учебном и воспитательном процессе.				
1.	Применение эффективных форм, методов, технологий, средств обучения в ЦОС	Справка по результатам	в течение года	зам.директора по УВР, руководитель МО
2.	Разработка уроков 1-4 классов с применением ЦОС, в том числе, в части автоматизированной оценки результатов обучающихся	Конспекты уроков, технологические карты уроков	в течение года	учителя – предметники, учителя начальных классов
3.	Мастер-классы, семинары по использованию ЦОР	Распространение опыта использования	в течение года	зам.директора по УВР, руководитель МО, педагоги
4.	Мониторинг методической деятельности и анализ применения ЦОС в учебной и воспитательной деятельности	Аналитическая справка	май 2022	зам.директора по УВР
5.	Организация и участие в онлайн-проектах, олимпиадах, конкурсах	Справка по результатам	в течение года	руководитель МО
6.	Участие во Всероссийских акциях («Урок цифры», «Уроки финансовой грамотности» и т.п.)	100%	в течение года	зам.директора по УВР, педагог-организатор
7.	Проведение единого урока безопасности в сети Интернет	100%	в течение года	зам.директора по УВР, педагог-организатор
Направление 4. Профессиональное развитие педагогов в области цифровых технологий.				
1.	Исследование мотивации педагогического коллектива по внедрению модели ЦОР	100%	октябрь 2021	зам.директора по УВР

2.	Изучение уровня готовности педагогов ОО к использованию цифровых образовательных ресурсов	справка по итогам	январь 2022	зам.директора по УВР
3.	Организация повышения квалификации работников школы по вопросам информационной безопасности и работе в ЦОС	Удостоверения	в течение года	зам.директора по УВР
4.	Изучение возможностей платформы «Сферум» для организации обучения с применением ДОТ	70%	в течение года	зам.директора по УВР, руководитель МО
5.	Проведение семинаров, совещаний, МО по теме «Внедрение модели ЦОС»	100%	в течение года	зам.директора по УВР, руководитель МО
6.	Изучение и внедрение в учебный процесс контентов учебных платформ (например, «Учи.ру», «Я-класс», «Яндекс-учебник» и др.)	100%	в течение года	рабочая группа
7.	Участие в работе педагогических сообществ, конференций, вебинаров, мастер-классов по вопросам обновления содержания и совершенствования методов обучения с применением ЦОР	100%	в течение года	рабочая группа
8.	Проведение мониторингов по показателям: «доля педагогических работников, использующих ЦОР» и «доля обучающихся, использующих ЦОР»	справка по результатам	май 2022	зам.директора по УВР
9.	Активизация участия в дистанционных конкурсах для обучающихся	справка по результатам	в течение года	классные руководители, учителя-предметники
10.	Развитие системы наставничества при работе педагогов в ЦОС	50%	в течение года	педагог-организатор
Направление 5. Формирование положительного отношения к информационным технологиям у родителей обучающихся.				
1.	Информирование родителей о работе в ЦОС, проведение родительских собраний	протоколы родительских собраний	октябрь – декабрь 2021	зам.директора по УВР, классные руководители
2.	Обновление информации о ЦОР, образовательных платформах в родительских чатах	100%	в течение года	классные руководители, учителя-предметники
3.	Размещение актуальной информации об участии в проекте по созданию ЦОС на официальном сайте ОО	100%	в течение года	зам.директора по УВР
4.	Услуга «Предоставление информации о текущей успеваемости обучающегося в школе: ведение дневника, журнала успеваемости»	100%	в течение года	зам.директора по УВР
5.	Консультации родителей будущих первоклассников о возможности получения государственных услуг в сфере образования в электронном виде на Едином портале государственных услуг (подача заявления, проверка статуса заявления)	100%	в течение года	директор, зам.директора по УВР