

ПЛАН
мероприятий (дорожная карта)
БОУ «Городищенская СОШ»
по реализации проекта «Цифровая образовательная среда»
2023-2025 год

Цель: создание условий для внедрения современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся школы, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров.

Задачи:

- 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	Целевые показатели	Срок реализации	Ответственное лицо
Направление 1. Развитие организационных механизмов, способствующих созданию условий для осуществления комплексного подхода к решению задач по внедрению проекта «Цифровая образовательная среда»				
1	Планирование мероприятий по внедрению целевой модели ЦОС (совещания при директоре)		Май 2023	директор
2	Назначение лица, ответственного за исполнение дорожной карты по реализации проекта		Июнь 2023	директор

3	<p>Приказы:</p> <ul style="list-style-type: none">- о составе рабочей группы по внедрению модели цифровой образовательной среды;- об утверждении «дорожной карты»;- об утверждении положения о электронной цифровой образовательной среде	издание приказов	июнь – август 2023	директор
---	---	------------------	--------------------	----------

	<p>образовательной среды;</p> <ul style="list-style-type: none"> - об изменении рабочих программ в условиях реализации модели цифровой образовательной среды; - о методическом сопровождении профессионального развития педагогических кадров в реализации потенциала цифровой образовательной среды в образовательном процессе; 			
4	<p>Разработка дорожной карты по реализации проекта «Цифровая образовательная среда»</p>		август-сентябрь, 2023	Рабочая группа
5	<p>Использование цифровых технологий для решения задач управления школой:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Использование оборудования ЦОР для административного управления - Использование мобильных сервисов для оперативного обмена информацией (создание группы «ЦОС» в «Сферум») - Изучение и активное использование сетевых сервисов и облачных технологий для совместной работы над документами, проектами и т.п. в удалённом режиме 	<p>Оптимизация аналитической деятельности зам. директора по УВР через удобные формы отчётов.</p>	В течение всего срока реализации проекта	Администрация
6	<p>Формирование плана методического сопровождения педагогов по вопросам цифровых образовательных ресурсов в образовательной деятельности.</p>		ежегодно	заместитель директора по УВР (Мальцева С.В.)
7	<p>Внесение дополнений в должностные инструкции педагогических работников</p>		Август 2023	директор

8	Внесение дополнений в положение о стимулирующих надбавках за результативность деятельности по реализации проекта		декабрь 2023	комиссия по распределению стимулирующих выплат
9	Контроль за ходом выполнения мероприятий по внедрению проекта «Цифровая образовательная среда»	Корректировка плана по реализации проекта в соответствии с проведённым анализом и диагностическими мероприятиями.	В течение всего срока реализации проекта	директор
Направление 2. Обеспечение функционирования и развития аппаратно-программной и телекоммуникационной инфраструктуры, использование автоматизированных информационных систем				
1	Мониторинг: - технического состояния ЦОС, в т.ч. состояния локальной сети, персональных компьютеров в ОУ, размещение данных на официальном сайте. - информационной наполненности ЦОС, - обновляемости контента, - востребованности ресурсов ЦОС у педагогов и обучающихся	Выявление дефицитов, оформление аналитических документов	ежеквартально	директор учитель информатики
2	Учет используемого лицензионного программного обеспечения	100%	Сентябрь 2023	Учитель информатики
3	Обновление антивирусного ПО на школьных компьютерах и серверах	100%	В течение всего срока реализации проекта	Учитель информатики
4	Мониторинг точек доступа к сети Интернет в школе	50Мб/с	В течение всего срока реализации проекта	Учитель информатики
5	Оснащение учебных кабинетов необходимым оборудованием для организации образовательной деятельности (компьютер, проектор, интерактивная доска, документ-камера, веб-камера, аудиоклонки, программное обеспечение)	Заменена устаревших компьютеров, проекторов, МФУ, аудиоклонок, наушников	В течение 2023-2024 уч.года	директор

6	Создание электронной библиотеки/медиатеки. (электронные учебники и учебные пособия (аудио/видеофайлы); художественная литература, рекомендованная к использованию в образовательном процессе по программе с 1 по 11 класс и литература для внеклассного чтения)	Формирование фонда электронной библиотеки	В течение всего срока реализации проекта	библиотекарь
7	Wi-Fi зона для обучающихся и педагогического коллектива.	Создание Wi-Fi зоны	В течение всего срока реализации проекта	Директор, учитель информатики
8	Контроль выполнения требований законодательства при организации доступа детей к сети Интернет		В течение всего срока реализации проекта	Учителя, директор
9	Контроль выполнения требований законодательства при обработке персональных данных в информационных системах образовательной организации	обеспечение информационной безопасности при обработке персональных данных при реализации проекта	В течение всего срока реализации проекта	директор
10	Организация повышения квалификации работников школы по вопросам информационной безопасности, защиты персональных данных, а также защиты детей от информации, наносящей вред здоровью и развитию.		В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
11	Повышение квалификации педагогов в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса		В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
12	Определение потребности в платформах, приложениях, электронных пособиях		Август-ноябрь 2023	Учителя-предметники

13	Создание автоматизированных рабочих мест педагогов и учащихся	100%		В течение всего срока реализации проекта	директор
14	Электронный документооборот	100%		В течение всего срока реализации проекта	Киселев В.А., директор
15	Создание и ведение вкладки «Цифровая образовательная среда» на сайте школы (наполнение, актуализация данных)			В течение 2023-2024 уч. года	Администратор сайта
16	Информационная наполняемость официального сайта школы	100%		В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
17	Использование школьного сайта для мониторинга потребностей всех субъектов образовательного процесса.	Развитие взаимодействия между субъектами образовательного процесса с использованием ИКТ		В течение всего срока реализации проекта	Администрация
Направление 3. Выявление ресурсов цифровой образовательной среды в организации образовательной деятельности, обучении и воспитании учащихся					
1	Формирование необходимых условий для обучения по общеобразовательным программам в дистанционной программе: - обеспечение WEB-камерами - использование обучающих платформ ЦОС «Моя школа» и др.	По мере необходимости		В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
2	Введение занятий внеурочной деятельности по применению ИКТ в различных предметных областях в рамках предпрофильной подготовки учащихся			В течение всего срока реализации	заместитель директора по УВР

3	Диагностика образовательных потребностей учащихся для разработки индивидуальных учебных планов и индивидуальных образовательных маршрутов			проекта В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
4	Использование (планирование к использованию) цифровых продуктов в индивидуальных образовательных маршрутах (траекториях) обучающихся			В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
5	Использование дистанционных технологий для расширения образовательного пространства (урочная и внеурочная деятельность). Проведение уроков в дистанционной форме с использованием различных инструментов.	Проведение уроков с использованием ZOOM и др инструментов для классов, находящихся на карантине и детей на длительном лечении.		В течение всего срока реализации проекта (по мере необходимости)	заместители директора по УВР, учителя- предметники
6	Проведение единого урока безопасности в сети Интернет	100%		В течение всего срока реализации проекта	учитель информатики
7	Всероссийская акция «Час кода»	100%		В течение всего срока реализации проекта	учитель информатики
8	Организация и участие в дистанционных олимпиадах,	100%		В течение всего срока реализации проекта	заместители директора по УВР

	конкурсах, проектах и т.д.	срока реализации проекта	
Направление 4. Организация методического, научно – методического сопровождения профессионального развития педагогических кадров и реализация потенциала цифровой образовательной среды в образовательном процессе.			
1	Исследование мотивации педагогического коллектива по внедрению модели ЦОР.	100%	Ноябрь 2023 педагог - психолог
2	Изучение уровня готовности педагогов ОО к использованию цифровых образовательных ресурсов	100%	заместитель директора по УВР
3	Изучение и внедрение в учебный процесс, внеурочку и дополнительное образование эффективно используемых современных образовательных технологий.	100%	учитель информатики, педагоги дополнительного образования
4	Изучение и внедрение в учебный процесс контентов, учебных платформ ЦОС «Моя школа»	100%	Учителя предметники
5	Сообщения и информация о профессиональных педагогических сообществах, с последующим выступлением о педагогических сообществах на методических объединениях.	100%	заместитель директора по УВР
6	Проведение мониторингов по показателям: «доля педагогических работников, использующих ЦОР» и «доля учащихся, использующих ЦОР »		Заместитель директора по УВР
7	Обобщение и распространение положительного опыта образовательной организации по развитию ЦОС через участие в конкурсах, конференциях, онлайн – мероприятиях, мероприятиях муниципальной методической сети.	100%	Заместитель директора по УВР
9	Подключение новых участников в работе Мобильного класса	Увеличение доли педагогов, участвующих в инновационной	Заместитель директора по УВР

		деятельности по развитию ЦОС.		
10	Создание электронного портфолио учителя.	Создание методических копилек по использованию сетевых сервисов	В течение всего срока реализации проекта	учителя - предметники
11	Распространение опыта: - проведение научно – методических семинаров в т.ч. в режиме онлайн «Внедрение модели цифровой образовательной среды», - проведение мастер - классов, - проведение открытых уроков, - Проведение семинара «Подготовка урока с элементами электронного обучения», (использование на уроках цифровых образовательных ресурсов) - Разработка методических рекомендаций по формированию цифровой образовательной среды в ОУ и ее оценки	Повышение цифровой компетентности учителей. Самопрезентация и трансляция своего опыта.	В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР, рабочая группа
12	Проведение тематических педагогических советов по вопросам внедрения модели цифровой образовательной среды.		В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
Направление 5. Формирование цифровой компетентности учащихся				
1	Использование обучающимися цифровых технологий при самостоятельном поиске информации для проектно - исследовательской деятельности	Повышение мотивации обучающихся к обучению с использованием цифровых технологий	В течение всего срока реализации проекта	Заместители директора по УВР, учителя - предметники
2	Использование цифровых образовательных ресурсов в образовательном процессе для дистанционного обучения детей	Создание условий для дистанционного обучения	В течение всего срока реализации проекта	учителя - предметники
3	Использование цифровых технологий для поддержки самообучения школьников (планировать, контролировать и фиксировать результаты собственного обучения, предоставлять доказательства прогресса, делиться знаниями)	Формирование понимания, что такое навыки 21 века и для чего они нужны. Понимание учениками, как строится система оценивания на	В течение всего срока реализации проекта	Заместители директора по УВР, учителя - предметники

		основе шкалированных целей, что такое самооценка и как грамотно оценить свои действия.		
4	Использование в учебном процессе мобильных приложений и соцсетей.	Создание групп в «Сферум» для оперативного обмена информацией	В течение всего срока реализации проекта	учителя - предметники
5	Участие в дистанционных олимпиадах, конкурсах, проектах и т.д.	Увеличение доли обучающихся, участвующих в дистанционных мероприятиях. Повышение мотивации на использование цифровых технологий.	В течение всего срока реализации проекта	учителя - предметники
6	Участие во Всероссийских Акциях (Безопасный Интернет, Сетевичок), уроках (Урок цифры, Уроки финансовой грамотности и т.д.)	Повышение цифровой компетентности обучающихся	В течение всего срока реализации проекта	учителя - предметники
Направление 6. Разработка концепции взаимодействия с родителями (законными представителями), семьями обучающихся в условиях цифровой образовательной среды.				
1	Услуга «Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося в школе, ведение дневника, журнала успеваемости» (Электронный дневник, Электронный журнал)	100%	В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР, педагоги- предметники, классные руководители
2	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, изменение или отмена заявления).	100%	В течение всего срока реализации проекта	заместитель директора по УВР
3	Диагностика образовательных потребностей родителей (законных представителей) для разработки индивидуальных учебных планов и индивидуальных образовательных маршрутов	100%	Май каждый год	заместитель директора по УВР
4	Проведение родительских собраний, брифингов по вопросам		В течение всего	Классные руководители

	внедрения модели цифровой образовательной среды		срока реализации проекта	
--	---	--	--------------------------	--