

ПЛАН

мероприятий («дорожная карта») МОУ «СОШ №3 с.п.Исламей им.Маршенова Н.П.» (далее по тексту – школа) в рамках реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

Цели показатели

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, участия в использовании федерального и регионального образовательного контента.

3. Направления работы по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды

№	Направление	Деятельность
1	Обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».	<ul style="list-style-type: none">- цифровые ресурсы сети Интернет- обучающие компьютерные программы- цифровые ресурсы, созданные педагогами школы- виртуальная библиотека- виртуальные экскурсии- виртуальные системы оценивания- видеоконференции, видеоуроки- электронные издания- обучающие платформы- платформы для создания тестов- создание цифровых ресурсов для применения технологии «перевернутый класс»- применение облачных технологий в смешанном обучении- сайт педагога – цифровое портфолио для аттестации- создание публикаций для цифрового портфолио- применение цифрового образовательного контента в Интернете.
2	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.	<ul style="list-style-type: none">- кружки дополнительного образования- предметные кружки- проектная деятельность
3	Внедрение сетевых форм по реализации ЦОС	<ul style="list-style-type: none">- сетевая внеурочная деятельность;- сетевая урочная деятельность (предметные курсы)- методические лаборатории (семинары для педагогов по освоению ресурсов ЦОС)- организация работы с родителями
4	Вовлечение обучающихся и	<ul style="list-style-type: none">- разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного

	педагогов проектную деятельность.	в	образования в течение учебного года; - условия для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в информационной среде образовательной организации; - презентация продуктов проектной деятельности; - участие в виртуальных лабораториях
5	Проектирование ресурсов для современной цифровой учебной среды	для	- создание цифровых ресурсов для применения технологии «перевернутый класс» - применение облачных технологий в смешанном обучении - сайт педагога – цифровое портфолио для аттестации - создание публикаций для цифрового портфолио - цифровой образовательный контент в Интернете.
6	Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров	и	- составление плана - графика повышения профессионального мастерства учителей;
7	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.	по и	- сайт школы; - АИС «Барс. ОбразованиеЭлектронная школа»; - группа ВКонтакте.
8	Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности по внедрению ЦОС.	по	- подготовка информационных материалов о внедрении ЦОС - организация проведения родительского Форума

4. План мероприятий по реализации проекта

Направления работы	Мероприятия	Сроки	Ответственные
Разработка концепции информационного обеспечения образовательного процесса	Разработка концепции информационного обеспечения образовательного процесса, разработка и внедрение механизмов информационного обеспечения процессов функционирования и развития школы	сентябрь 2020	Администрация, педагоги
Использование цифровых технологий для решения задач управления школой	Создание единой цифровой платформы для педагогических работников школы	2024 год	Администрация, системный администратор
Развитие	Оборудование рабочих мест	2022-2024	Администрация

информационной инфраструктуры школы	педагогического, административного, учебно-вспомогательного персонала школы в соответствии с современными требованиями и с набором лицензионных программ и продуктов, выходом в Интернет		
	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 цифровым лабораторным и компьютерным оборудованием кабинетов биологии, химии, физики	2024	Администрация
	Развитие библиотеки как информационно-методического центра	2025	Администрация, библиотекарь
Формирование цифровых компетентностей учащихся	Развитие системы участия учащихся в дистанционных викторинах, конкурсах и олимпиадах	2020-2024	Учителя-предметники
	Формирование сообщества школьников, использующих информационно-консультационные и образовательные сервисы в сети Интернет	2024	Учителя-предметники
	Создание информационных продуктов с применением цифровых технологий и компьютерной техники в рамках проектной деятельности	2024	Учителя-предметники
	Организация работы по вопросам кибербезопасности и «кибергигиены»	2020-2024	Учитель информатики
Использование цифровых технологий в учебном процессе	Внедрение РЭШ, «Сферум» и др. образовательных платформ и контентов	2020-2024	Учителя-предметники
	Обеспечение обучения на уровне среднего общего образования по индивидуальным образовательным траекториям (в том числе с использованием дистанционных технологий)	2020-2025	Администрация, педагоги
	Внедрение дистанционного обучения по основным и дополнительным программам	2020-2025	Администрация, педагоги
	Создание специальных условий (в	2024-2025	Администрация, педагоги

	инвалидов, обучающихся с ОВЗ		
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.)	2021	Администрация, системный администратор, педагоги
	Включение электронной почты в систему взаимодействия между участниками образовательных отношений (учитель-родитель, администратор-родитель)	2021	Администрация, Педагоги, родители
	Формирование корпоративного портала	2021	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 обучающихся	2021	Педагоги
Создание системы электронного документооборота	Введение в деятельность учреждения электронного календаря	2021	Администрация, педагоги
	Ведение школьного делопроизводства в электронном виде	2024	Администрация, педагоги
	Усовершенствование работы с электронным журналом и электронными дневниками	2024	Администрация, педагоги
	Разработка электронной базы мониторинга деятельности классного руководителя, учителя-предметника	2024	Администрация, педагоги
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
	Организация круглых столов по освоению ЦОР.	Ежегодно	Администрация, педагоги
Управление цифровой трансформацией ОО	Информационная грамотность (работа с большим объемом информации и данными); Коммуникация и сотрудничество	2024 год	Администрация

	(обмен информацией с помощью ЦТ, этикет в сети); Кибер-безопасность (защита цифрового контента); Определение пробелов в цифровой компетентности.		
--	--	--	--

5. Ожидаемые результаты реализации программы

1. Внедрены современные цифровые технологии в образовательный процесс и программы ОО.
2. Школа обеспечена организационно-методическим, технико-технологическим сопровождением в процессе цифровой трансформации.
3. Обеспечено обучение работников ОУ в целях повышения их компетенций в области современных цифровых образовательных технологий.
4. Обеспечен качественный и безопасный доступ обучающихся в ОУ к сети «Интернет».
5. Организовано сетевое взаимодействие по изучению и внедрению ЦОС.
6. Обеспечено повышение информационной компетентности педагогов:
 - в умении использовать рациональные методы поиска, применения и хранения информации в современных информационных массивах;
 - в умении использовать обучающие платформы, ЦОРы в сети Интернет;
 - во владении навыками организации и проведения занятий, уроков с использованием цифровых технологий;
 - в умении организовать самостоятельную работу с обучающимися посредством облачных технологий.