Информация МБОУ ОШ № 3

по созданию условий для внедрения цифровой образовательной среды и развития цифровых навыков обучающихся

В рамках развития цифровой образовательной среды и развития цифровых навыков обучающихся проведена следующая работа:

- 1. оценка реализации проекта;
- 2. препятствия и проблемы;
- 3. перспективы и предложения.

1. Оценка реализации проекта «ЦОС»

ЦОС МБОУ ОШ № 3 обеспечивает возможность осуществления в электронной (цифровой) форме следующих видов деятельности:

- планирование образовательного процесса;
- размещение и сохранение материалов образовательного процесса, в том числе работ обучающихся и педагогов, используемых участниками образовательного процесса информационных ресурсов;
- фиксация хода образовательного процесса и результатов освоения основной образовательной программы;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе дистанционно посредством сети Интернет;
- использование данных, формируемых в ходе образовательного процесса, для решения задач управления образовательной деятельностью;
- контроль доступа участников образовательного процесса к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет (ограничение доступа к информации, несовместимой с задачами духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся);

- осуществление взаимодействия образовательного учреждения с органами, отвечающими за управление в сфере образования;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов управления в сфере образования, общественности), в том числе в рамках дистанционного образования;
- взаимодействие образовательного дистанционное учреждения другими организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования учреждениями детей, культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

В 2019 году в ходе реализации проекта по внедрению «Целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях» было получено следующее компьютерное оборудование:

Ноутбук для управленческого персонала – 6 шт.

Ноутбук педагога – 2 шт.

Ноутбук мобильного класса – 30 шт.

Интерактивный комплекс SMART (интерактивная панель) – 2 шт.

Ноутбуки для управленческого персонала в количестве 6 штук, распределены - директору, заместителям директора по УВР (учебная часть) и ВР (воспитательная часть), педагогу-психологу, советнику директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными объединениями и ответственному за внесение сведений в ФИС ФРДО и электронная школа АИС. Ноутбуки педагога - рабочее место учителя кабинет № 1, рабочее место учителя кабинет № 5. Интерактивный комплекс SMART — используется в кабинете № 7 (математика) и кабинете № 9 (русский язык). Ноутбуки используются для автоматизации и повышения эффективности организационно-управленческих процессов, внедрения многоуровневой системы оценки качества образования, внедрения модуля сбора и анализа статистики, для заполнения баз данных, заведения учетных записей, настройки справочников.

МБОУ ОШ № 3, учащиеся и педагоги благодаря цифровой образовательной среде получили:

- 1) доступ к высокоскоростному интернету для занятий в школе;
- 2) доступ к набору электронных образовательных сайтов и сервисов, способствующих расширению и углублению предметных знаний;
- 3) цифровые решения, позволяющие ребенку, по каким-либо длительным причинам не имеющему возможности посещать школу (болезнь или иное), быть на связи с классом и учителем во время урока;
- 4) интеграцию государственных информационных систем, сервисов и ресурсов с платформой ЦОС;
- 5) возможность видеотрансляции для распространения лучших уроков и занятий;

6) автоматизацию процессов внутри школы для разгрузки педагогов от излишней бумажной работы с отчетами.

Целью развития цифровой образовательной среды школы является обеспечение высокого качества образования. Цифровая образовательная среда помогает индивидуализировать образовательный процесс, развить учебную самостоятельность и ответственность детей, предоставляет школьникам разнообразные инструменты для продуктивной деятельности. Возможность получить знания самостоятельно, ориентироваться в больших объемах информации - это то качество, которое требуют современные работодатели от своих подчиненных. И электронный образовательный контент сегодня дает учащимся возможность быть завтра востребованными Школа имеет высокоскоростной труда. телекоммуникационной сети «Интернет» со скоростью не менее 100 Мб/с.

Внедрены электронный документооборот административные, В обеспечивающие процессы за управленческие и счет использования высокоскоростного «Интернет» современного оборудования. И Систематически ведется работа в таких информационных системах, как АИС «Электронный журнал», АИС «Запись в школу», «Система Дело», портал госуслуг.

Мероприятия, проводимые в рамках реализации проекта в нашей школе: <u>Образовательная деятельность</u>

Педагоги школы вовлечены в инновационные формы организации образовательного процесса. В своей работе они используют такие интернет платформы как "ЯндексУчебник", «Учи.ру», Фоксфорд и т.д.

«ЯндексУчебник» - платформа для создания тренировочных работ и домашних заданий. Есть обширный банк готовых упражнений и возможность создания собственных заданий. Педагоги школы активно используют в своей работе этот банк заданий.

«Учи.ру» позволяет осуществлять дистанционное обучение детей в различных социокультурных условиях, в том числе детей с особыми образовательными потребностями (одарённые дети, дети-инвалиды и дети с ограниченными возможностями здоровья). Главная особенность проекта Uchi.ru в том, что он даёт возможность участвовать как во внутренних, так и во всероссийских олимпиадах. Это позволяет не только проверить свои знания, но и заслужить титул интеллектуального и образованного ученика. Дети, проявившие себя и показавшие лучшие результаты, получают сертификаты, грамоты или дипломы.

Участие учащихся в дистанционных викторинах, конкурсах, олимпиадах позволяет формировать цифровые компетентности обучающихся.

Учащиеся 8-9-х классов стали участниками профориентационной акции для школьников «День ИТ-знаний», в ходе которой они стали непосредственными участниками образовательной онлайн-трансляции с дискуссиями и мастер-классами. МБОУ ОШ № 3 принимает активное участие во всех Уроках Цифры, которые знакомят ребят с новыми

технологиями, будущими профессиями, позволяет встретиться и пообщаться с интересными людьми, успешно реализовавшимися в ІТ- сфере.

Повышение цифровой компетентности обучающихся гимназии внедрение инновационных цифровых проектов в образовательный процесс обусловлено использованием обучающимися цифровых технологий при проектно-исследовательской самостоятельном поиске информации ДЛЯ деятельности, (в том числе Платформа Сбербанка) сопровождением процесса развития цифровой компетентности учащихся высококвалифицированными педагогическими кадрами, обладающими актуальными компетенциями в сфере современных технологий, в урочной и внеурочной деятельности, использованием в учебном процессе мобильных приложений и разрешенных соц.сетей. Подана очередная заявка на участие в осенней сессии онлайнуроков по финансовой грамотности, которая пройдет с 19 сентября по 15 декабря 2025 года.

Более 50% обучающихся в течение учебного года участвовали в дистанционных и сетевых олимпиадах, конкурсах, проектах.

В рамках реализации проекта ЦОС приоритетным направлением является повышение компетентности педагогических кадров в области информационных и телекоммуникационных технологий. Только учитель будущего готов применять проактивные практики, внедрять различные форматы электронного образования, формировать цифровой образовательный профиль и выстраивать индивидуальный план обучения с использованием информационно-сервисных платформ.

В целях обеспечении адресного повышения квалификации педагогов МБОУ ОШ № 3, формирования и поддержания необходимого уровня квалификации педагогического персонала с учетом перспектив развития МБОУ ОШ № 3, педагогические работники успешно проходят курсовую подготовку в соответствии с требованиями обновлённых ФГОС НОО, ФГОС ООО. Проведенный мониторинг результатов повышения квалификации учителей на 1 ноября 2024 года по актуальным проблемам развития профессионального целью повышения устойчивой мотивации педагогической деятельности дает основания сделать следующие выводы. Всего в указанный период повысили квалификацию до учителей, выполняющие обязанности 72% руководителя, что составило ОТ всего количества классных руководителей в 1-9 классах (9 классов-комплектов). До 31.11.24 г. прошли курсы повышения квалификации - 3 классных руководителя, что составляет 33% от общего количества педагогов школы. Основной ресурс повышения профессионального уровня OOO ОПН» ПрофЭкспортСофт» (образовательная платформа) Педагогический Университет РФ». Общее количество педагогов, прошедших курсы повышения квалификации - 6 человек, что составляет 67% от количества классных руководителей в 1-9 классах. З педагога - курсы повышения квалификации на онлайн-платформе «ООО Инфоурок» Таким образом, профессиональные дефициты в области компетенции классного руководства решены на 100%.

За прошедший период прошли курсы подготовки учителей по проблеме «Совершенствование компетенций предметных методических И педагогических работников (в том числе, в области формирования функциональной грамотности) в рамках федерального проекта «Учитель современной школы» - 9 педагогов, что составляет 82% от общего состава педагогов школы. Управленческая команда школы повысила квалификацию в Академии Минпросвещения в полном составе в 2024 году – 1 директор и 2 заместителя директора школы, что составляет 100%. Основной ресурс профессионального уровня – Академия Минпросвещения повышения России. Общее количество учителей и руководителей школы составило 9 человек – это 82 % от общего количества педагогических работников.

В ходе участия в проекте мы учились разрабатывать антирисковые программы, среднесрочную программу и концепцию развития. Рекомендации по составлению антирисковых программ и выбору мероприятий по преодолению рисков освещались на регулярных онлайнвебинарах для участников проекта.

По итогам такого взаимодействия управленцы школа смогла получить практический опыт анализа программных документов по преодолению выявленных рисков, получить рекомендации извне, при необходимости доработать собственные программы, а также продолжать выстраивать горизонтальные связи, стать активным участником профессиональных сообществ. Со школой-партнером МБОУ лицей № 24 была проведена онлайн-встреча по обсуждению рисковых профилей и программ.

Коллектив нашей школы ежегодно принимает участие во множестве проектов и апробаций. Одним из направлений в этом учебном году является апробация новой российской образовательной коммуникационной платформы СФЕРУМ sferum.ru. При проведении итогового педсовета за второе полугодие 2024-2025 учебного года и августовского педагогического совета 2025-2026 учебного года были использованы возможности данной платформы.

В школе работает мониторинговая группа педагогов и администрации. Анализ и мониторинг образовательной деятельности осуществляется с учебной компьютерных технологий. Мониторинг использованием проводится на основе электронного журнала, офисных деятельности приложений специальных программ, работа контингентом осуществляется через ГИС «Образование», работа с аттестатами проходит с использованием информационной системы «IV Аттестат», а база данных по аттестатам загружается и хранится в ФИС ФРДО, бухгалтерия работает с системой 1C. интернет-площадках, сайте bus.gov.ru. педагогических кадров через сетевое взаимодействие с Государственным

казенным учреждением Ростовской области "Центр занятости населения города Гуково" путём размещения сведений и информации на единой цифровой платформе посредством подачи вакансий и размещения отчётности в разделе «Все сервисы» «Формы отчётности».

2. Препятствия и проблемы

В МБОУ ОШ № 3 в 2024-2025 учебном году осуществлен анализ и выявлены проблемы оснащенности учебных и административных кабинетов, в ходе которого выяснилось, что парк компьютерной техники требует частичного обновления и модернизации. Сформулировано общее видение о процессе реализации проекта Создана ШПК — школьная проектная команда. Скорректирован план по реализации проекта в соответствии с проведённым анализом и диагностическими мероприятиями. Более 25 единиц техники требуют финансовых средств на списание как морально и физически устаревшие.

3. Перспективы и предложения

К концу 2025 года в школе должны быть внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-ресурсах независимо от места нахождения обучающегося, что позволит повысить уровень доступности образования, обеспечить академическую мобильность, а также снять существующие административные барьеры в возможностях построения индивидуальной траектории развития.

Директор МБОУ ОШ № 3



Котова И.В.