

Информационно-аналитический отчет о реализации проекта «Цифровая образовательная среда» в МАОУ ДСОШ № 5 за 2квартал 2024 года

Анализ использования оборудования в рамках внедрения целевой модели цифровой образовательной среды

В рамках реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в 2022 году было установлено и запущено в работу следующее оборудование:

Количество информационно - технических средств, поставленных в рамках проекта (ноутбуки, МФУ и проч.)	20
---	----

В школе оборудован 1 учебный кабинет информатики, в котором установлено данное оборудование.

Информационное наполнение официального сайта школы <http://s5-dyatkovo.narod.ru/> осуществляется в соответствии с требованиями к структуре сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации: на сайте создан раздел «Цифровая образовательная среда». Школа имеет высокоскоростной доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» от 100 Мгб/с.

Для формирования и развития интереса учащихся к занятиям информатикой, расширение их кругозора проводятся различные мероприятия, погружающие ребенка в мир IT. Мероприятия были проведены для всех учеников с 1-11 кл.

С 1 сентября 2023 по 31 мая 2024 года были проведены семь **«УРОКОВ ЦИФРЫ»**.

«Вклад в будущее» «Искусственный интеллект в отраслях» – сентябрь 2023

«Мессенджеры» - октябрь 2023

«Облачные технологии: в поисках снежного барса» - ноябрь-декабрь 2023

«Кибербезопасность будущего» - январь-февраль 2024

«Технологии тестирования» - март 2024

«Путешествие в микровселенную: квантовые вычисления и медицина будущего» - апрель 2024

«Технологии в интернет-торговле» - май 2024

На основе требований ФГОС и учета специфики работы ОО можно выделить следующие основные компоненты ЦОС:

Основные компоненты ЦОС образовательной организации включают в себя три основных элемента. Во-первых, это оснащение школы высокоскоростным интернетом, без которого невозможно проводить онлайн-занятия, а также ноутбуками и другими техническими средствами. Во-вторых, это образовательный контент, который соответствует госстандарту и дополняет учебники. А в-третьих, это целая платформа сервисов для проведения занятий и взаимодействия между учителями, школьниками и родителями.

№	Основные компоненты	Удовлетворение требованиям ФГОС
1	Официальный сайт школы	Обеспечивает информационно-методическую поддержку образовательной деятельности.

2	Электронная почта	Обеспечивает информационно-методическую поддержку образовательной деятельности.
3	Электронный журнал	Обеспечивает планирование, ресурсное обеспечение, мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательной деятельности.
4	Система электронного документооборота	Обеспечивает современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации.
5	Система дистанционного обучения для учащихся	Обеспечивает дистанционное взаимодействие всех участников образовательной деятельности (обучающихся, их родителей, педагогов, органов управления в сфере образования, общественности), в том числе, в рамках дистанционного образования.
6	Система поддержки пользователей компьютерной техники	Обеспечивает условия для практического применения компьютерной техники участниками образовательных отношений.

Коллектив школы ежегодно принимает участие во множестве проектов и апробаций. Одним из направлений является апробация новой российской образовательной коммуникационной **платформы СФЕРУМ** sferum.ru.

- назначен ответственный за подключение к «Сферум» и контроль работы платформы на территории МАОУ ДСОШ № 5 – учитель информатики Буякова О.И.;
- организованы собрания с обучающимися и их родителями (законными представителями) по вопросам взаимодействия с «Сферум»;

□ обеспечено подключение педагогических работников, обучающихся и родителей к «Сферум».

Обеспечено подключение к «Сферум»:

- обучающихся – 92 %;
- педагогических работников – 91 %.

Школа подключена к федеральной информационно-сервисной платформе цифровая образовательная среда ФГИС «Моя школа»:

Количество педагогических работников, использующих сервисы ФГИС "Моя школа", 22 чел.

Систематически ведется работа в таких информационных системах, как АИС «Электронный журнал», АИС «Запись в школу», ФИС ФРДО.

В школе образовательный процесс организован с использованием оборудования и ресурсов ЦОС для электронного обучения, а также с применением дистанционных образовательных технологий.

Участие/проведение мероприятий

Использование нового оборудования помогает реализовать преимущества информационных технологий в преподавании учебных предметов, курсов, дисциплин и является одним из важных аспектов совершенствования и оптимизации учебного процесса, обогащения арсенала методических средств и приемов, позволяющих разнообразить формы работы и сделать уроки интересными и запоминающимися для учеников. Оборудование ЦОС используется при проведении уроков.

Мероприятия, проведенные на базе Центра «Точка роста» в 2 квартале 2024 года

п/н	Название мероприятия	Дата	Количест. учащихся	Ссылка на сайт
1	Тематический урок информатики в рамках Всероссийского мероприятия «Урок Цифры» в период	с 8 по 30 апреля 2024 года	87	http://s5-dyatkovo.narod.ru/index/tochka_rosta/0-197
2	Урок по информатике в 10-ом классе «Знакомство с ОС LinexAstra»	03.05.2024	10	http://s5-dyatkovo.narod.ru/index/tochka_rosta/0-197

3	Урок по информатике в 8-х классах «Передача информации в компьютерных сетях. Аппаратное и программное обеспечение сети».	07.05.2024	55	http://s5-dyatkovonarod.ru/index/tochka_rosta/0-197
4	Урок по информатике в 9-х классах «Работа с учебным графическим исполнителем алгоритмов».	08.05.2024	35	http://s5-dyatkovonarod.ru/index/tochka_rosta/0-197
5	Урок по информатике в 9-х классах «Повторение всех программ из пакета LibreOffice».	16.05.2024	35	http://s5-dyatkovonarod.ru/index/tochka_rosta/0-197
6	Урок по информатике в 10-ом классе «Изучение прикладных программ из пакета LibreOffice»	17.05.2024	10	http://s5-dyatkovonarod.ru/index/tochka_rosta/0-197

Классные руководители имеют возможность использовать оборудование ЦОС во время занятий внеурочной деятельности и внеклассных мероприятий, в частности, при проведении классных часов «Разговоры о важном» и «Билет в будущее» с применением возможностей ЦОС.



Директор школы

Л.В.Манаенкова