**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**«Средняя общеобразовательная школа № 91»**

**Аналитическая справка о реализации проекта «Цифровая образовательная среда»**

В рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» МБОУ «СОШ №91» (далее школа) приобретено, установлено и запущено в работу следующее оборудование:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования | Количество, шт. |
|  | МФУ | 1 |
|  | Ноутбук | 17 |
|  | Интерактивная панель | 4 |
|  | Сервер | 1 |
|  | Камера | 3 |
|  | Мышь | 17 |

Комплект оборудования с полностью предустановленным отечественным программным обеспечением.

Педагоги школы прошли курсы повышения квалификации по теме: «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» и продолжают повышать квалификацию, обучаясь на портале «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации».

Внедрены элементы электронного документооборота в административные, управленческие и обеспечивающие процессы за счет использования высокоскоростного доступа к сети «Интернет» и современного оборудования. Систематически ведется работа в таких информационных системах, как АИС «Электронный журнал», АИС «Запись в школу. Школа имеет доступ к информационно-телекоммуникационной «Интернет» со скоростью не менее 100 Мб/с.

Новые устройства применяются на уроках и внеурочной деятельности, что позволяет усовершенствовать образовательный процесс и обеспечить доступность цифровой образовательной инфраструктуры для обучающихся и педагогов. Таким образом в школе дополняется необходимая инфраструктура для совершенствования учебного процесса. Учителя и обучающиеся в школе с большим интересом используют информационно-коммуникационные технологии не только на уроках, но и во внеурочной деятельности, при подготовке творческих и исследовательских проектов. Всё это способствует развитию предметных навыков, фантазии и творческого воображения, а также созданию положительной мотивации, что является основой для дальнейшего успешного обучения.

Использование нового оборудования помогает реализовать преимущества информационных технологий в преподавании учебных предметов, курсов и является одним из важных аспектов совершенствования и оптимизации учебного процесса, обогащения арсенала методических средств и приемов.

В школе начался процесс интеграции образовательного процесса с электронными образовательными ресурсами, апробация и внедрение современных информационно-сервисных платформ, обеспечение доступа обучающихся, педагогов и родителей к федеральной государственной информационной системе «Моя школа», образовательной платформе «Сферум» и цифровому образовательному контенту (РЭШ, «Учи.ру», Яндекс Учебник и т.д.). Педагоги школы имеют доступ к средствам обучения и воспитания, представленные в электронном виде, в мультимедийной и интерактивной формах, включая изображения, электронные формы учебников, видеозаписи, аудиозаписи, тексты, задания, графики, логотипы и иные материалы.

Школа является активным участником Всероссийской акции «Урок цифры». В рамках Урока цифры занятия на тематических тренажерах проекта проводятся в виде увлекательных онлайн-игр, школьники узнают о том, как устроены видео-звонки и вертикальные ролики, как делается автоподборка качества видео и как работают умные рекомендации в ленте клипов, как создаются визуальные эффекты и виртуальные фоны, где хранятся большие объёмы информации и многое другое.

Среди проведенных в школе мероприятий для педагогов города с использованием оборудования ЦОС творческая лаборатория по теме: «Внеурочная деятельность в условиях личностно-развивающей образовательной среды как вектор развития у учащихся компетенций XXI века», в рамка XXIV городских дней науки «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ».

В настоящее время происходит обновление информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов. Представление информации об организации, необходимой для всех участников образовательного процесса, теперь можно получить не только на официальном сайте учреждения, но и на официальной странице в социальной сети «ВКонтакте» <https://vk.com/club211551493>. Школа размещает на официальных ресурсах актуальную информацию, а также виртуальные экспозиции достижений.

Директор МБОУ «СОШ № 91» Якушина Е.В.