

Реализация национального проекта «Образование»
в МБОУ «Иштымбальская основная общеобразовательная школа»

В Республике Марий Эл, в нашем районе в частности, вопросу реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» уделяется особое внимание. Целью данного проекта является создание единой информационной системы, объединяющей всех участников образовательного процесса — учеников, учителей, родителей и администрацию школы.

В рамках реализации проекта МБОУ «Иштымбальская основная общеобразовательная школа» получила следующее оборудование: МФУ, 39 ноутбуков мобильного класса для обучающихся, интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением, ЖК телевизор 2 шт., видеокамеры 3 шт.

При помощи данного оборудования улучшилось качество образования, так как педагоги могут эффективнее повышать квалификацию, а в школе появится необходимая инфраструктура для совершенствования учебного процесса.

Обучающиеся школы получили доступ к различным образовательным сайтам и порталам, при помощи которых можно будет улучшить знания по предметам, а также дети, которые по тем или иным причинам, не могут ходить в школу смогут дистанционно осваивать учебный материал.

Учителя имеют возможность ведения электронного обмена документацией, возможность получать информацию о процессе обучения на различных государственных платформах. Всё это избавит педагогов от лишней бумажной работы с отчетами и существенно облегчит работу по сбору информации об успешности образовательного процесса.

Родители обучающихся отмечают то, что после появления в образовательном учреждении современного оборудования их дети с большим желанием идут в школу.

Благодаря реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», для всех участников образовательного процесса создаются условия для применения в традиционной классно-урочной системе возможностей электронного образования, дистанционных обучающих технологий и ресурсов.

Задача проекта:

- создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней.

Как работает проект ЦОС в школе?

Вопреки распространенному среди родителей мнению, введение ЦОС в российских школах — это не переход на дистанционное обучение и не отказ от личного посещения детьми школ. Цифровая образовательная среда

направлена в первую очередь на то, чтобы расширить интерактивность процесса обучения, а не подменить собой живое общение с педагогом.

Внедрение в школе ЦОС даст учащимся и педагогам следующие преимущества:

- доступ к высокоскоростному интернету в школе
- доступ к различным образовательным сайтам и порталам, при помощи которых можно будет улучшить знания по предметам;
- возможность дистанционного освоения учебного материала детьми, которые по тем или иным причинам, например, из-за болезни, не могут ходить в школу;
- возможность ведения электронного обмена документацией: дневники, классные журналы, расписание и так далее будут заполняться онлайн;
- возможность получать информацию о процессе обучения на различных государственных платформах, например, на портале «Госуслуг»;
- получение доступа к видеотрансляциям лучших уроков;
- автоматизация процессов, которая избавит педагогов от лишней бумажной работы с отчетами — предполагается, что специальные программы будут самостоятельно анализировать данные обо всех учениках, что существенно облегчит работу по сбору информации об успешности образовательного процесса.

Информационно-коммуникационная платформа «Сферум» – это часть цифровой образовательной среды, которая создается Минпросвещения и Минцифры в соответствии с постановлением Правительства РФ в целях реализации нацпроекта «Образование». Платформу разработало и запустило совместное предприятие mail.ru Group и ПАО «Ростелеком» «Цифровое образование».

Проблемы: оборудование поставлено недоукомплектованное (телевизоры без крепления, видеокамеры без соединительных кабелей, интерактивный комплекс не укомплектован мобильными стойками, два Ноутбука не в рабочем состоянии).