**Внедрение ИКТ в образовательный процесс**

**в МБОУ «СОШ№14» г. Дербент Республики Дагестан.**

В настоящее время современные информационные технологии занимают все большее пространство, расширяются сферы их применения, ежедневно увеличивается объем накопленной информации. Для получения всего спектра информации человеку достаточно выйти в Интернет. Особое влияние IT-технологии оказывают на наших детей. Ребенок ежедневно воспринимает мощный поток информации, получаемый из Интернет-источников, СМИ, рекламы, электронных игр. Ученики средней школы являются уверенными пользователями ПК, и поэтому учителю, учитывая реалии дня, необходимо использовать в обучении информационные коммуникационные технологии.

ИКТ-технологии, применяемые в образовательном процессе, позволяют развить исследовательские способности учеников, повысить познавательный интерес и мотивацию к учению, активизируют и делают творческой самостоятельную и совместную работу учащихся. Ребенок, владея современными компьютерными технологиями,  учится самостоятельно искать, извлекать, систематизировать, анализировать и отбирать необходимую для решения учебных задач информацию, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать ее.

МБОУ «СОШ№14» - это современное учебное заведение, в котором обучается 411 учащихся.

**Основные направления информатизации МБОУ «СОШ№14»**

Информатизация учебно-воспитательного процесса.

1. ИКТ-сопровождение введения ФГОС .
2. Использование информационных технологий в воспитательной работе.
3. Повышение и углубление ИКТ - компетентности педагогических кадров, других работников школы.
4. Методическое и психолого-педагогическое сопровождение процессов информатизации в школе.
5. Пополнение технической базы школы.

***Задачи:***

* Формирование познавательных потребностей и повышение компетентности учащихся: организация самостоятельной и проектной деятельности, самооценка и самоконтроль.
* Формирование умений и навыков самостоятельного поиска, анализа и оценки информации.
* Обеспечение базового уровня ИКТ - компетенции школьников по окончании школы.
* Формирование коллекции цифровых образовательных ресурсов, обеспечивающих большинство потребностей образовательного процесса и их использование на уроках и во внеурочной работе.
* Повышение профессионализма педагогов школы на основе овладения новыми информационными технологиями

В МБОУ «СОШ№14» им. созданы почти все условия, для реализации задач, поставленных временем высоких технологий:

1. Рабочее место многих учителей оснащено компьютером.
2. В некоторых кабинетах имеются проекторы и проектные доски.
3. Во многие кабинеты проведен Интернет.
4. В начальной школе во всех кабинетах имеются проекторы и проектные доски
5. Мобильный класс по истории: интерактивная доска + 15 ноутбуков
6. 1 компьютерный класс по 7 компьютеров

ИКТ ресурсы школы используются как в урочное время, так и в организации внеклассной, воспитательной работе.

Внедрение информационных технологий в учебный процесс влечет за собой применение новых методов учебно-воспитательного процесса, повышения педагогической компетентности учителя.

Для выявления уровня компьютерной грамотности проводилось анкетирование, где выяснилось, что 80% учителей имеют высокий уровень компетентности.

Для повышения ИКТ-компетентности учителей школы заместителем директора по информационным технологиям проводятся семинары, практические занятия по использованию компьютеров и программных обеспечений на различных этапах уроков.

Организации проверки выполнения домашнего задания. Организации объяснения нового материала с помощью ИКТ. Организации закрепления и систематизации знаний.ИспользованияИКТ при выполнения проектной работы.

На сегодняшний день используя ИКТ в учебном процессе85% учителей любой школьной дисциплины умеют:

1.Обрабатывать текстовую, цифровую, графическую и звуковую информацию при помощи соответствующих процессоров и редакторов для подготовки дидактических материалов (варианты заданий, таблицы, чертежи, схемы, рисунки, и т.п.), чтобы работать с ними на уроке;

2.Создавать слайды по данному учебному материалу, используя редактор презентации MS PowerPoint и продемонстрировать презентацию на уроке;

3.Использовать имеющиеся готовые программные продукты по своей дисциплине;

4. Применять учебные программные средства (обучающие, закрепляющие, контролирующие);

5. Осуществлять поиск необходимой информации в Интернете в процессе подготовки к урокам и внеклассным мероприятиям;

6. Организовать работу с учащимися по поиску необходимой информации в Интернете непосредственно на уроке;

7. Работать на уроке с материалами web-сайтов;

8. Разрабатывать тесты, используя готовые программы-оболочки или самостоятельно, и проводить компьютерное тестирование.

В школе на высоком уровне поставлена задача подготовки выпускников к сдаче ЕГЭ. Проводятся онлайн тестирования по всем предметам. Применение ИКТ-технологий с подключенным Интернет намного облегчает учителям работу по поиску информаций.

МБОУ «СОШ№14» участвовала на муниципальном этапе конкурса «Использование интерактивных средств обучения в образовательном процессе - 2016», где достойно представила свою работу учитель начальных классов Магомедова Замина Гасанагаевна.,