В наши дни век Интернета не стоит на месте и продолжает активно развиваться и совершенствоваться во всех направлениях, в том числе и в области образования. Внедрение информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в образовании набирает активные обороты и приносит положительные результаты. И это связано с теми возможностями, которые может представить нам сеть Интернет.

Экономия времени и ресурсов в получении образования делает дистанционное обучение более эффективным для преподавателей разных ступеней образования. Полагаясь на ФГОС, следует вывод о значимости и необходимости использования в образовательном процессе современных образовательных технологий, своевременного обновления содержания основной образовательной программы, методик и технологий ее реализации в соответствии с прогрессом развития системы образования. Говоря об использовании современных образовательных технологий, необходимо отметить возможные формы внедрения ИКТ в образовательный процесс школы:

- дистанционное обучение;

- онлайн-обучение;

- образовательные платформы;

- интерактивные тренажёры, тесты, опросы и т.д.

Что же такое дистанционное обучение? Под данным термином предполагается получение образования в большей степени самостоятельно, но по ранее разработанному индивидуальному маршруту.

Онлайн-образование происходит за счёт разработки педагогом информационно-образовательного пространства. Такая форма обучения отличается от традиционной всего лишь наличием виртуальной среды.

Образовательная платформа - это интернет–ресурс, который имеет банк учебных материалов, которые предоставляют пользователям на определенных условиях. Образовательные платформы получили свою распространённость и значимость за счёт разнообразия используемых инструментов, необходимых для продуктивной деятельности школьников или студентов. Цель образовательных платформ заключается в обеспечении высокого качества образования с помощью цифровых технологий. Данные платформы являются актуальными для школьников всех возрастов. Наглядность и качественная визуализация позволяют облегчить процесс запоминания информации обучающим.

В настоящий момент разработчики предлагают великое множество образовательных платформ. Это как зарубежные платформы, так и платформы, разработанные отечественными разработчиками. Педагог вправе выбрать и предложить своим ученикам ту или иную платформу, которую считает более удобной для своего предмета, учитывая и интересы школьников. Образовательные платформы являются хорошим источником информации для педагогов, задача которых заключается в подборе и внедрении информации в учебный процесс. Необходимо применять эти инструменты для разнообразия процесса обучения, развития интереса школьников, повышения мотивации к обучению и т.д.

На образовательных платформах учащиеся могут заниматься дома в любое удобное для себя время. Учитель видит результаты каждого ученика в своем личном кабинете на сайте.

Активное использование образовательных платформ, сетевых ресурсов позволит создать виртуальную образовательную среду общеобразовательной школы.