

## **Использование информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в образовательном процессе в рамках ФГОС**

Современные информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) играют ключевую роль в образовательном процессе. С каждым годом объём доступной информации значительно увеличивается, а сферы применения технологий расширяются. Студенты колледжа ежедневно сталкиваются с огромными потоками информации, поступающими из интернета, СМИ, видеоигр и рекламы. ИКТ становятся неотъемлемой частью жизни каждого человека, а информационная компетентность, наряду с коммуникативной, всё больше влияет на уровень образованности. Сегодня всё больше студентов имеют доступ к персональным компьютерам, и мир становится насыщен разнообразными данными, что требует от преподавателя новых подходов и методов обучения.

Задача преподавателя колледжа – не только передать знания, но и научить студентов эффективно работать с информацией, систематизировать её, извлекать нужные данные, а также критически оценивать информацию, получаемую из различных источников. Важно помнить, что традиционные образовательные требования, такие как умение читать, писать и считать, остаются актуальными, но для современного студента их недостаточно. Современные образовательные стандарты требуют подготовки студентов к реальному взаимодействию с профессиональной средой, что в свою очередь диктует необходимость развития навыков эффективной коммуникации и работы в коллективе.

Для успешной реализации этих целей в колледже необходимо: интегрировать различные дисциплины, модернизировать традиционные подходы к обучению, накопить и эффективно использовать образовательные ресурсы, осваивать современные ИКТ преподавателями, создавать условия для личностно-ориентированного обучения и поощрять творческое сотрудничество между преподавателями и студентами.

Преподаватель должен создать условия для самостоятельной работы студентов, развивать их критическое мышление, активизировать познавательную деятельность и поддерживать инициативу. Среди важных компетенций, которые необходимо развивать у студентов, ключевыми являются умение общаться, взаимодействовать и работать в команде. Преподаватель должен направлять студентов на установление рабочих отношений, эффективное сотрудничество и продуктивную кооперацию.

Особое значение ИКТ имеют на этапе освоения профессиональных знаний в колледже. Мультимедийные средства на занятиях помогают сделать процесс обучения более динамичным и интерактивным, переходя от традиционного объяснительно-

иллюстративного метода к методам, которые стимулируют активную деятельность студентов. Студент становится не только получателем знаний, но и активным участником учебного процесса, а преподаватель выполняет роль наставника, консультанта, поддерживающего творческий подход и самостоятельность.

Использование ИКТ в колледже позволяет делать занятия более яркими и запоминающимися, активизировать внимание студентов с помощью мультимедийных материалов и визуальных образов, что особенно важно для студентов с разными стилями восприятия. Это особенно актуально в условиях цифровизации образования, когда клиповое мышление и высокие требования к скорости усвоения информации становятся повседневной реальностью.

Применение ИКТ в обучении студентов позволяет преподавателю значительно повысить их познавательную активность и заинтересованность в изучаемых дисциплинах. Например, с помощью компьютеров можно проводить виртуальные экскурсии, показывать специализированные видеоматериалы и симуляции, что помогает глубже понять сложные темы. Включение студентов в проектную и исследовательскую деятельность, использование ИКТ в этих процессах способствует лучшему освоению учебного материала, развитию творческих способностей и повышению культурных стандартов общения.

Кроме того, ИКТ позволяют преподавателю эффективно управлять временем и подготовкой к занятиям, помогая создавать и искать необходимые материалы для уроков, оформлять документацию и проводить обмен опытом с коллегами. Использование цифровых технологий в учебном процессе позволяет преподавателю быть более мобильным, гибким и эффективным, а студентам – получать доступ к разнообразным образовательным ресурсам, электронным библиотекам и справочным системам.

В результате, применение ИКТ в образовательном процессе колледжа помогает развивать критическое мышление, самостоятельность, воображение и готовность студентов к успешной профессиональной деятельности.