

## ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ ПУТЁМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

*Журабекова Хабиба Мадаминовна - доцент*

*Андижанского государственного института иностранных языков.*

**Аннотация:** В настоящее время использование инновационных технологий в сфере образования играет важную роль в повышении качества образования. Стремительное развитие технологий создает возможности сделать образовательный процесс более эффективным и интересным. В этой статье мы поговорим об основных преимуществах использования инновационных технологий в образовании и их влиянии на качество образования.

**Ключевые слова:** инновационные технологии, образовательный процесс, интерактивные образовательные платформы, уроки, мультимедийные материалы, индивидуальный подход.

Инновационные технологии делают учебный процесс интерактивным и интересным. Например, с помощью мультимедийных инструментов, технологий виртуальной и дополненной реальности ученики могут усваивать уроки более живо и увлекательно. Это, в свою очередь, повышает мотивацию учащихся и повышает их интерес к урокам. С помощью технологий появляется возможность индивидуализировать образовательный процесс. Каждый студент имеет уникальные потребности и способности. Инновационные технологии, такие как платформы онлайн-обучения и адаптивные учебные программы, позволяют учащимся учиться в удобном для них темпе. Это гарантирует, что каждый студент получает знания в соответствии со своими способностями. Инновационные технологии позволяют преподавателям более эффективно управлять учебным процессом. С помощью аналитических инструментов, предназначенных для преподавателей, они получают возможность отслеживать успеваемость учащихся, выявлять их сильные и слабые стороны. Это позволяет учителям более эффективно планировать уроки и оказывать индивидуальную поддержку ученикам.

Инновационные технологии облегчают доступ к глобальным образовательным ресурсам. Через Интернет студенты могут получать знания из разных уголков мира, знакомиться с разными культурами и изучать международный опыт. Это расширяет их мышление и помогает им активно участвовать в решении глобальных проблем. Существуют также некоторые проблемы в использовании инновационных технологий в образовании. Например, доступ к технологиям не всегда равен. В некоторых районах нет

доступа к Интернету или современных технологий, что может отрицательно сказаться на качестве образования. Также преподаватели и студенты должны обладать необходимыми навыками для эффективного использования инновационных технологий.

Преподаватели могут сделать учебный процесс более интересным и эффективным за счет эффективного использования инновационных технологий. Преподаватели могут сделать предмет более ярким и понятным, используя на уроках видео, аудио и графические материалы. Мультимедийные средства привлекают внимание учащихся и помогают им лучше освоить предмет. Учителя могут использовать платформы онлайн-обучения для дистанционного обучения или предоставления дополнительных ресурсов. Это позволяет учащимся учиться в удобном для них темпе и помогает им учиться вне класса. Учителя могут использовать различные технологии, такие как электронные презентации, интерактивные доски и мобильные приложения, для проведения интерактивных уроков. Это обеспечивает активное участие студентов и делает процесс обучения интересным. Учителя могут использовать адаптивные учебные программы, чтобы адаптировать обучение к индивидуальным потребностям каждого ученика. Эти программы оценивают способности студентов и предоставляют им соответствующие материалы. Используя технологии виртуальной и дополненной реальности, преподаватели могут моделировать для учащихся реальные ситуации. Это может быть очень полезно, например, при изучении важных понятий на уроках биологии или географии. Учителя могут разделить учащихся на группы и использовать онлайн-инструменты для совместной работы для совместной работы над проектами. Это развивает у студентов навыки командной работы и позволяет осуществлять взаимный обмен идеями. Учителям необходимо постоянно обновлять свои знания и навыки, чтобы эффективно использовать инновационные технологии. Важно создать для них возможности изучать новые технологии, организуя тренинги, семинары и онлайн-курсы.

Преподаватели могут получать отзывы и предложения по использованию технологий от учащихся. Это помогает лучше понять потребности учащихся и более эффективно проводить уроки. Преподаватели могут сделать учебный процесс более интересным и эффективным за счет эффективного использования инновационных технологий. Это, в свою очередь, улучшает процесс обучения студентов и повышает их интерес к образованию. Преподаватели играют важную роль в обеспечении успеха учащихся путем внедрения новых технологий в свои классы.

**Заключение:** Короче говоря, использование инновационных технологий в образовании важно для повышения качества образования. Они делают образовательный процесс интерактивным, индивидуальным и эффективным.

Однако важно решить проблемы, существующие в этом процессе, и создать равные возможности для всех учащихся. Только тогда инновационные технологии смогут создать реальные изменения в сфере образования.

### **Использования литература:**

1. Махмудов А. (2020). «Инновационные образовательные технологии: теория и практика». Ташкент: Министерство высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан.
2. Джуманиязов А. (2021). «Роль мультимедийных средств в современном образовании». Журнал образовательных технологий, 5 (2), 45-52.
3. Саидов И. (2019). «Эффективность платформ онлайн-обучения». Международный журнал образования и информационных технологий, 13 (3), 123-130.
4. Ташкент, М. (2022). «Интерактивные уроки: совершенствование учебного процесса». Педагогические инновации, 8(1), 67-75.
5. Хамраев А. (2023). «Адаптивная учебная программа: удовлетворение индивидуальных потребностей студентов». Журнал современного образования, 10 (4), 88-95.
6. Исмаилов Р. (2020). «Роль технологий виртуальной и дополненной реальности в образовании». Журнал исследований в области образования, 15 (2), 34–40.