

**ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ПРОЦЕССЕ
ОБРАЗОВАНИЯ**

DISTANCE LEARNING IN THE PROCESS OF EDUCATION

Жанибеков Б. Н., студ., **Балтабаев К. К.**, доц.,
Ташкентский государственный технический университет,
г. Ташкент, Республика Узбекистан
B. Zhanibekov, student, **K. Baltabaev**, Assistant Professor,
Tashkent State Technical University, Tashkent, Republic of Uzbekistan

В статье рассматривается вопрос безопасного дистанционного образования с применением инновационных компьютерных технологий для изучения технических дисциплин в технических высших учебных заведениях, что в свою очередь очень приемлемо для студентов всех видов образования, то есть, очное и заочное.

The article deals with the issue of safe distance education using innovative computer technologies for studying technical disciplines in technical higher educational institutions, which in turn is very acceptable for students of all types of education, that is, full-time and part-time.

Ключевые слова: дистанционное обучение, компьютерные технологии, компьютерная графика.

Keywords: distance learning, computer technology, computer graphics.

ВВЕДЕНИЕ

В Узбекистане внедрены методы дистанционного общения и обучения.

ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ПРОЦЕССЕ ОБРАЗОВАНИЯ

Этот вид образования должен осуществляться безопасно, должны правильно использоваться методы дистанционного обучения, что в свою очередь требует навыков использования инновационных и компьютерных технологий в процессе образования. При использовании дистанционного метода обучения учащиеся и студенты могут быть находиться на безопасном расстоянии и составлять бесконечное

количество слушателей, которые могут принимать информацию на расстояние и в значительно большом объеме, что является гарантом безопасной передачи информации на расстояние, а также использовать принимаемый объем в удобное время для себя.

Для использования дистанционного метода обучения необходимы знания и навыки познания и умения использования компьютерных технологий и современных компьютерных программ, в которых часто применяются информационные компьютерные технологии, где часто используются и применяются графические работы, современные программы, которые легко доступны при правильном использовании информационных и компьютерных технологий и их возможностей, где можно показать и использовать объем информации в виде лекций, практических и лабораторных работ.

Например, детали, приборы измерения, объекты, все геометрические величины, используя преимущества компьютерной графики и новейших программ, которые используются с помощью информационных технологий, к которым можно привести пример, анимационные программы и их возможности изображения и даже звук, порядок выполнения графических работ в динамике и которые легко доступны при предоставлении информации и виде развернутой, или по плоскостям.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Учитывая выше сказанное можно достичь требуемого безопасного дистанционного образования отвечающего настоящего времени и гармоничного развития общества путем высокого уровня в подготовке молодых специалистов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Балтабаев, К. К. Значение дистанционных технологии обучения в образовании / К. К. Балтабаев, О. А. Ортиқов // Ташкент, ТИТЛП. – 2020. – С. 262–265.

2. Азимов, Т. Д. Подготовка студентов к предмету «Графика» XXV / Т. Д. Азимов, К. К. Балтабаев, А. Т. Азимов // Международная научно-практическая конференция «ИННОВАЦИЯ – 2021». – ТГТУ. – 2021. – С. 104–106.

Представлено 20.05.2023