

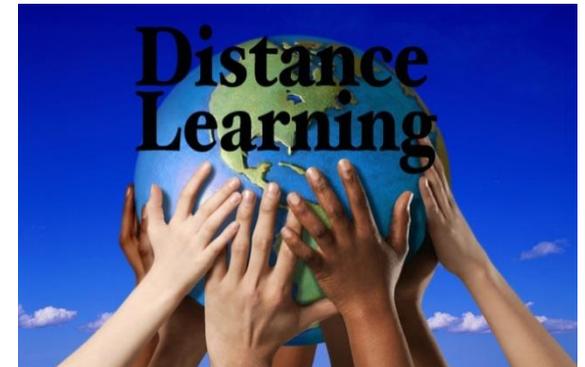
Основы дистанционного (виртуального образования)



Виртуальное обучение - определения



- Под **виртуальным обучением** (ВО) понимается такое обучение при котором педагогический процесс и **обучение** студентов/школьников осуществляется через Интернет или интранет.
- **Виртуальное образование** – это виртуальное обучение, по окончании которого студентам выдаются сертификаты (дипломы) установленного образца.



Виртуальная образовательная система



соат

кун

Виртуальное обучение – объективная реальность



- Современный уровень развития ИКТ позволяет думать и говорить о виртуальном обучении как о свершившемся факте.
- Техническая и программная составляющие ИКТ – фундамент и предпосылки существования и развития виртуального обучения
- Количество семей имеющих современные средства ИКТ постоянно растет
- Ощущается необходимая потребность в получении основного и дополнительного образования через Интернет



Сотни тысяч узлов ВО в мире



- Систем управления образованием типа MOODLE насчитывается более 20.
- Одних только инсталляций MOODLE - около пятидесяти тысяч (50000)
- Технологическая реализуемость и практически бесплатная доступность позволяют относительно легко создавать узлы ВО и наполнять их образовательным контентом.



Виртуальное обучение в Узбекистане



- Можно привести более десятка узлов ВО в Узбекистане
- Если официальные сайты образовательных учреждений считать узлами ВО, тогда эта цифра может увеличиться до **сотни**, правда, не все из них таковыми являются.
- На фоне мирового развития Виртуального Обучения – это неоправданно мало
- Ведущие университеты страны должны иметь собственные узлы Виртуального обучения.

Условия развития ВО в Узбекистане



- Постоянное поддержание технической оснащённости образовательных учреждений средствами ИКТ на современном уровне
- Государственная поддержка применения высоко квалифицированных методов и средств создания образовательного контента
- Организационно-нормативная поддержка Виртуального образования в ВУЗах страны

Виртуальная образовательная система ТУИТ



TATU virtual ta'lim tizimi - Mozilla Firefox

http://akdt.tuit.uz/dl/

Вы не прошли идентификацию (Вход)

TATU virtual ta'lim tizimi

Основное меню

Новости сайта

AKT bo'yicha Umumiy glossariy -
Общий глоссарий по ИКТ

Поздравляем студентов и преподавателей ТУИТ с Новым 2012 годом! Счастья и благополучия! Новых творческих успехов, удачной защиты! Пусть Новый год будет интересным и насыщенным!

Вниманию преподавателей ТУИТ!
Занятия по работе в виртуальной образовательной системе **проводятся круглосуточно**. Основное место - настоящий узел (т.е. преподаватели могут работать дистанционно). Если щелкнуть по ссылке на словах "настоящий узел", то на экране отобразится первая страница курса начальных сведений по работе в системе. Все преподаватели ТУИТ зачисляются на дистанционный курс. Следите за информацией и новостями.

Внимание!
Всем участникам Виртуальной образовательной системы ТУИТ в дополнительной части вашего профиля необходимо внести информацию о факультете/филиале, группе, городе, статусе - студент или преподаватель.
Убедительная просьба: при регистрации указывать настоящие имена и фамилии. Учетные записи с вымышленными именами или неверными сочетаниями стран и городов будут удаляться без предупреждения.
Также будут удаляться учетные записи с неполными именем или фамилией.
Кроме того, преподаватели в поле "Имя" вводят имя и отчество
Студенты вводят только имя (без отчества)

Узел информационной поддержки студентов и преподавателей ТУИТ.
Открыт 29 января 2011 года.

По состоянию на 17:30
18 января 2012 года
зарегистрировано
900 пользователей:
из них :
120 преподавателей, остальные -
780 - студенты
в новом году узел посетили - 130
участников
зарегистрировавшихся, но не
заходивших ни разу - 329

узел кафедры
сайт университета

Календарь

Январь 2012

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



Подготовка преподавателей

- Образовательный контент должен загружаться преподавателями и их ассистентами.
- Возможно привлечение технического персонала кафедр для наполнению структур узла ВО образовательным контентом, подготовленным преподавателями.



Подготовка студентов



- Студенты – являются основными потребителями Виртуальной образовательной системы.
- Интерфейс Виртуальной Образовательной Системы - интуитивно понятный.
- Знакомство студентов с основами пользования материалами проходит на первых практических занятиях
- Дальнейшие навыки работы в системе : чтение лекций, выполнение заданий, прохождение тестов, ведение блогов, заполнение глоссариев, обмен сообщениями и т.п. студенты осваивают самостоятельно.



Основные проблемы



- Нехватка современного оборудования – каждый преподаватель и студент ВУЗа должен быть обеспечен нетбуком и иметь доступ к ВОС через wi-fi ВУЗа
- Желательно увеличить количество компьютерных классов с современными компьютерами как для проведения коллективных занятий, так и для массового тестирования
- Необходимо увеличение мощности ВУЗовской серверной площадки



Перспективы развития ВОС ВУЗов



- Организация ВОС в каждом ВУЗе РУз
- Постепенное развитие вузовских ВОС
первый год - 5% всех читаемых курсов, **второй год** - еще 15-20%,
третий год - доведение количества курсов до 50-60%
- Создание филиалов ВУЗов в виде ВОС с учетом опыта заочных отделений

Организационно-правовое обеспечение ВО в Республике Узбекистан



Необходима разработка и утверждение нормативно-правовой документации по сертификации учащихся и студентов обучающихся в системе ВО, а также лиц повышающих квалификацию посредством систем ВО с выдачей дипломов (сертификатов) об образовании установленного образца на государственном уровне.



Информационное обеспечение и поддержка



- Реализация комплекса мероприятий по популяризации виртуального обучения в СМИ с целью привлечения к участию в образовательных курсах учащихся
- Организация системы конкурентных предложений от предпринимателей в области создания мультимедийных интерактивных образовательных ресурсов и наполнения ими узлов ВОС