



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Modernization of Higher Education
in Central Asia
through New Technologies
(HiEdTec)



Совершенствование высшего образования в Центральной Азии посредством современных технологий (HiEdTec)

№ проекта: 598092-EPP-1-2018-1-BG-EPPKA2-CBHE-SP

Координатор проекта: РУСЕНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Авторы: P11, P12, P13, P23

**Деятельности по установлению устойчивой
академической сети
для обмена опытом
и хорошими практиками
в области инновационных образовательных
технологий и дидактических моделей.
Меры по ее расширению и устойчивости
после завершения проекта.
(Туркменистан)**

**При поддержке программы Эразмус+
Европейского Союза**

Ашхабад - 2021



УСТОЙЧИВАЯ АКАДЕМИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Устойчивая академическая сеть для обмена опытом и передовыми практиками в области ИОТ & ДМ будет открыта для всех, кто хочет присоединиться. Это будет возможно для высших учебных заведений как Центральной Азии, так и стран-партнеров ЕС. Сеть будет служить платформой для будущей совместной работы и предоставит возможности для расширения и развития компетенций преподавателей посредством активного обмена ноу-хау в области цифровой педагогики и дидактических моделей.

Первоначальная цель сети - это объединить университеты, участвующие в проекте, а на более позднем этапе, предоставить доступ другим ВУЗам стран-партнеров. Цель также включает продолжение деятельности после официального завершения проекта, что способствует повышению воздействия проекта и устойчивости.

В первую очередь предлагается организовать работы в соответствии с реализацией Концепции развития системы цифрового образования в Туркменистане и целями и задачами проекта HiEdTec.

Развитие системы цифрового образования предусматривает создание и распространение технологических инноваций, ускорение технологического развития высших учебных заведений, а также создание необходимой электронной базы данных и ее доступ в Интернет.

Целью Академической сети является обеспечение устойчивости проекта за счет использования результатов проекта по адаптации системы образования к цифровому поколению посредством внедрения и эффективного внедрения инновационных образовательных технологий и дидактических моделей на основе ИКТ.

В настоящее время все три университета-партнера из Туркменистана успешно запустили свои официальные веб-сайты:



- Международный университет гуманитарных наук и развития:
iuhd.edu.tm
- Инженерно-технологический Университет Туркменистана им. Огузхана www.etut.edu.tm
- Государственный энергетический институт Туркменистана:
www.tdei.edu.tm

Все официальные веб-сайты университетов-партнеров из Туркменистана имеют прямые ссылки на веб-сайт проекта HiEdTec.

Однако деятельность по поддержанию веб-сайтов вузов, связанных с веб-сайтом проекта, созданию и поддержанию в рабочем состоянии, а также наполнению Платформы академической сети контентом должна быть ускорена.

Этот начальный этап обеспечивает всем преподавателям и студентам вузов Туркменистана доступ к:

- сайт проекта и возможность быть в курсе требований цифровой трансформации образования;
- Разработанные консорциумом Концепции адаптации образовательной системы к цифровому поколению;
- с учетом конкретных условий каждой из стран-партнеров, виртуальная библиотека, справочники инновационных образовательных технологий,
- онлайн-курсы, обмен передовым опытом не только с национальными, но и с международными партнерами.

Одна из основных целей, которую планируется достичь – это, обеспечить доступ ко всем руководящим органам университетов и национальным политикам в области образования. Вузы-партнеры будут участвовать во всех проектных мероприятиях, направленных на адаптацию системы образования в своих странах к цифровому поколению путем внедрения и эффективного использования ИОТ и ДМ на основе ИКТ в



учебном процессе. Среди основных приоритетов: на национальном уровне все вузы выиграют от участия в семинарах по приобретению цифровых навыков и инновационных методов преподавания и обучения с новыми возможностями для непрерывного профессионального развития на протяжении всей карьеры. Академическая сеть должна предоставлять долгосрочным целевым группам широкий спектр возможностей для повышения качества образования.

На национальном уровне необходимо учитывать особенности построения устойчивой академической сети для обмена опытом и передовой практики в области инновационных образовательных технологий и дидактических моделей. Поэтому важно вести работы по реализации Концепции развития системы цифрового образования в Туркменистане. Следует организовать совместную работу по созданию инновационного информационного центра и образовательного портала под руководством Министерства образования Туркменистана. Таким образом, создание единой образовательной сети среди вузов и обеспечение доступа к ресурсам и услугам электронного обучения, которые составляют основу цифрового образования для всех.

Важно организовать работу с руководителями средних школ провинций по управлению цифровой средой в соответствии с Планом совершенствования цифрового образования. Также будут организованы работы по внедрению и совершенствованию системы цифрового образования в средних профессиональных учебных заведениях и вузах провинций, для обеспечения подготовки ресурсов электронного обучения для курсов, для организации курсов повышения квалификации по передовым методам дистанционного обучения. Приглашая учеников из школ провинции, можно организовать специальные презентации по внедрению и управлению системой цифрового образования, изучению развитого мирового опыта в этой области и положительному влиянию изучения современных цифровых систем. Кроме того, основными приоритетами считаются регулярная организация онлайн-встреч, образовательных семинаров с участием преподавателей для изучения



лучших практик внедрения и постоянного совершенствования «Системы цифрового образования» среди высших учебных заведений.

Что касается международного сотрудничества, следует рассмотреть конкретные меры с точки зрения обмена передовым опытом со всеми вузами стран Европы и Центральной Азии. Кроме того, в рамках этих мероприятий особое внимание следует уделять организации постоянных семинаров по распространению передового опыта; повышение качества образования за счет активизации использования информационных и телекоммуникационных технологий на основе рабочих пакетов проекта HiEdTec. Особое внимание следует уделить дальнейшему развитию системы веб-сайтов вузов на основе общих требований к их содержанию и технологической базе. В соответствии с Министерством образования Туркменистана должны быть намечены пути обеспечения взаимодействия участников образования в режиме онлайн. Обмен опытом и передовой практикой в области инновационных образовательных технологий и дидактических моделей на национальном уровне посредством проведения онлайн-конференций и встреч на постоянной основе со всеми вузами Туркменистана, значительно укрепит устойчивость проекта HiEdTec после его официального завершения.

Очевидно, что реализация целей и задач проекта HiEdTec в соответствии с Концепцией развития системы цифрового образования в Туркменистане является важной. Цель состоит в том, чтобы в результате реализации проекта и государственной концепции все учебные заведения были обеспечены высокоскоростными сетями. Будет создана единая цифровая информационно-образовательная среда Туркменистана с использованием «облачных» технологий, и будет развиваться система дистанционного обучения. В соответствии с Планом действий по реализации Концепции развития системы цифрового образования в Туркменистане будет создан единый портал электронного обучения, к которому будут подключены все вузы страны. В этой связи с помощью Министерства образования Туркменистана необходимо принять меры по интеграции передового опыта проекта HiEdTec в единую образовательную сеть с целью развития системы цифрового образования. Между тем



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

**Modernization of Higher Education
in Central Asia
through New Technologies
(HiEdTec)**



международное сотрудничество в рамках HiEdTec должно постоянно иметь большое значение.