

Общий отчет
казахстанских партнеров: IQAA, ЮКГУ, КАЗГЮУ
в рамках проекта «Продвижение интернационализации исследований через
установление и функционирование системы обеспечения качества третьего цикла в
соответствии с европейской повесткой интеграции» (СЗQA)

1. Краткое описание проекта.

Цель проекта – содействие в создании общества, основанного на знаниях, в Армении, Казахстане, Монголии и Украине посредством запуска и внедрения надежной системы обеспечения качества для интернационализации программ цикла 3.

Координатор проекта – Французский университет Армении (UFAR).

Координатор проекта по Казахстану – Независимое агентство по обеспечению качества в образовании (IQAA).

Исполнители в Казахстане:

1. Министерство образования и науки РК
2. Независимое агентство по обеспечению качества в образовании (IQAA)
3. Университет КазГЮУ им.М.С.Нарикбаева
4. Южно-Казахстанский Государственный университет им. М. Ауэзова.

Период действия проекта: октябрь 2016 г. -октябрь 2019 г.

2. Реализация проекта.

- Принято участие в организационной встрече участников проекта СЗQA на базе Французского университета в Армении в г. Ереван 2-3 февраля 2017 года.
- Принято участие в обучающих семинарах по внутренней и внешней системе обеспечения качества:
 - 16-17 октября 2017 г. в г. Алкала, Испания
 - 4-6 июля 2017 г. в г. Киев, Украина
 - 30-31 мая 2018 г. в г. Лион, Франция;
- Подготовлен страновой доклад по системе подготовки кадров в Казахстане на уровне докторантуры и обеспечения качества программ докторантуры; презентован в Украине.
- Проведен анализ 90 программ 3 цикла из общего числа 122 аккредитованных программ с целью выявления основных замечаний по реализации докторских программ и определению путей улучшения подготовки докторантов РК.
- Разработаны стандарты аккредитации программ докторантуры.
- Разработано руководство для вузов по подготовке отчета о самооценке в ходе прохождения аккредитации.
- Изучены нормативные документы вузов (ЕНУ им.Л.Н.Гумилева, КазНУ им.аль-Фараби, КГУ им.А.Байтурсынова).
- Разработаны рекомендации МОН РК по совершенствованию программ докторантуры.
- 7 апреля 2018 г. проведено Национальное обсуждение по внесению изменений в НПА в области подготовки докторантов на базе IQAA.
- В КАЗГЮУ и ЮКГУ открыты комнаты PhD - рабочие зоны для докторантов, оборудованные офисной техникой.
- В КАЗГЮУ и ЮКГУ разработаны руководства по внутреннему обеспечению качества программ докторантуры.
- В КАЗГЮУ пересмотрена организация докторских программ по ключевым этапам, внедрен процесс реег-review в подготовке диссертации, разработан инструментарий по созданию базы данных по докторантуре.

- В ЮКГУ разработаны и изданы методические рекомендации по организации обучения и защите докторских диссертаций.
- КАЗГЮУ, ЮКГУ, IQAA распространены результаты проекта СЗQA посредством участия в мероприятиях и написания статей.
- Осуществлен перевод на русский и казахский язык опыта докторского обучения европейских партнеров: IQAA – Испания, КазГЮУ – Франция, ЮКГУ – Польша.
- IQAA подготовлены тематические анализы в рамках проекта для информирования общественности, изучения основных проблем в подготовке докторов PhD и обеспечения качества программ докторантуры, которые размещены на сайте проекта <http://c3qa.iqaa.kz/rezultaty-proekta/tematicheskij-analiz>
- Подготовлены отчеты о самооценке ЮКГУ и КАЗГЮУ, которые представлены на сайте.
- Экспертными группами IQAA проведена внешняя оценка докторских программ в ЮКГУ-10-11 марта 2019 г. и в КАЗГЮУ -13-14 марта 2019 г.
- Представлены отчеты экспертных групп в ЮКГУ и КАЗГЮУ.
- По результатам внешнего аудита в ЮКГУ 30 марта 2019 г. проведено заседание Аккредитационного совета IQAA, по решению которого ОП докторантуры «Химическая технология неорганических веществ» получила свидетельство об аккредитации сроком на 5 лет.
- Улучшено содержание ОП докторантуры «Химическая технология неорганических веществ» ЮКГУ введением новых междисциплинарных дисциплин «Методология научных исследований» и «Управление научными проектами», позволяющих существенно усилить исследовательские компетенции докторантов.
- Принято участие IQAA и ЮКГУ в качестве наблюдателей в проведении пилотирования стандартов и критериев специализированной аккредитации докторских программ Армении 29-30 апреля 2019 г.
- Принято участие в скайп-конференции по подготовке к консультативному мониторингу, проводимой Национальным офисом Эразмус+ в Казахстане 24 мая 2019г.
- 2 июля 2019 г. принято участие в консультативном мониторинге в рамках проекта, организованном Национальным офисом Эразмус+ в Казахстане на базе IQAA.
- КАЗГЮУ, ЮКГУ, IQAA разработаны сайты проекта, с помощью которых распространяется информация и результаты проекта.

3. Влияние и устойчивость.

Влияние на *индивидуальном уровне*:

- В стандартах аккредитации докторских программ выделен блок критериев приема в докторантуру, куда включен пункт учета научно-исследовательского потенциала претендента на обучение в магистратуре. Это позволит отобрать в докторантуру людей, уже сделавших определенные шаги в научном исследовании, имеющие необходимый научный задел, публикации. А это в свою очередь поможет решить актуальную для системы образования проблему защиты докторских диссертаций в отведенный срок обучения в докторантуре.
- В стандарты аккредитации программ докторантуры заложено требование минимизировать количество изучаемых профильных дисциплин и объем обязательных аудиторных занятий, больше внимания уделить методологии научных исследований, исследовательской и экспериментальной работе. Поэтому у докторантов в ходе обучения в докторантуре будут развиваться важнейшие для будущего ученого исследовательские компетенции, будет время для проведения анализа своих результатов.
- Освоение исследовательских компетенций докторантами, уверенное владение иностранными языками позволит им эффективнее участвовать и выигрывать гранты на

научные исследования, финансируемые МОН РК или зарубежными научными фондами.

Влияние на *институциональном уровне*:

- Разработанное руководство по обеспечению качества в подготовке PhD программ включает все этапы обучения докторанта, начиная от приема до защиты докторской диссертации в ЮКГУ.
- Улучшено содержание ОП докторантуры «Химическая технология неорганических веществ» введением новых междисциплинарных дисциплин «Методология научных исследований» и «Управление научными проектами», позволяющих существенно усилить исследовательские компетенции докторантов в ЮКГУ.
- В ЮКГУ повысилось качество научно-исследовательской атмосферы (research environment) посредством создания рабочей зоны для докторантов, где они могут работать над собственными исследованиями.
- В КАЗГЮУ проект повлиял на внутривузовские процессы: организацию докторских программ по ключевым этапам, внедрения процесса peer-review в процесс подготовки диссертации, разработке инструментария для создания базы данных по докторантуре.
- В КАЗГЮУ привлечено внимание администрации университета к решению вопросов, связанных с развитием и повышением качества академического исследования (academic research) университета посредством пересмотра нагрузки ППС, политики повышения (academic promotion policy), дополнительного финансирования академического исследования сотрудников университета.
- В КАЗГЮУ практикуется поиск дополнительного финансирования докторантов университета посредством грантов из вне. В рамках настоящего направления был получен грант Эразмус+ на три года, позволяющий докторанту работать в проекте как ассистент-преподаватель и как ассистент-исследователь.

Влияние на *национальном уровне*:

- Разработаны предложения по усовершенствованию национальных политик, регулирующих вопрос подготовки научных кадров страны.
- Участники проекта приняли участие в обсуждении в рабочей группе Мажилиса Парламента закона РК «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты РК по вопросам расширения академической и управленческой самостоятельности высших учебных заведений» от 4 июля 2018, регулирующие также вопросы докторантуры.
- Участники проекта приняли участие в подготовке проектов законодательных нормативных актов по вопросам обеспечения качества образовательных программ (июнь-август 2018).

4. Партнерство и сотрудничество.

- Ресурсная и методическая поддержка оказана координатором проекта СЗQA и партнерами проекта в рамках обучающих семинаров, которые были проведены с участием французского агентства HCERES, экспертами с Университета Алькала, Университета им. Яна Кохановского в Кельцах, Университета Лион-3 имени Жана Мулена, Университета Оверни - Университет Клермон-Ферран 1 в г. Ереван (февраль 2017 г.), г. Киев (июль 2017 г.), г. Мадрид (ноябрь 2017 г.) и г. Лион (июнь 2018 г.).
- Университет КАЗГЮУ подписал соглашения о партнерстве с French University in Armenia и Киевским национальным торгово-экономическим университетом.
- В рамках проекта для выявления имеющихся проблем в подготовке кадров на уровне докторантуры были опрошены 5 казахстанских вузов и 1300 докторантов, проведено обсуждение с участием 21 вуза, на базе которых осуществляется подготовка докторов

PhD. Результаты вышеупомянутой работы были отражены в стандартах IQAA для программной аккредитации образовательных программ докторантуры.

- Докторанты и работодатели были включены в составы экспертных групп IQAA при проведении внешней оценки докторских программ, разработанных по стандартам специализированной аккредитации в ЮКГУ и КАЗГЮУ.
- Партнеры по проекту были приглашены в качестве спикеров и тренеров в рамках мероприятий IQAA (обучение экспертов).

5. Актуальность целей проекта.

- Предложения и рекомендации РГ рассмотрены в рамках обновления национальных политик по докторантуре (июль, 2018). На настоящий момент МОН РК акцентирует внимание на повышении качества докторских программ и диссертаций. В этой связи, результаты проекта могут быть полезными для министерства в части механизмов внутренней системы обеспечения качества и интернационализации исследования (публикации в журналах с импакт-фактором, роли и задачи зарубежных научных консультантов).
- IQAA разработал принципиально новые стандарты аккредитации программ докторантуры с учетом Зальцбургских принципов и руководство по подготовке отчета о самооценке, которые в свою очередь окажут влияние на совершенствование программ докторантуры в Казахстане.
- В разработанные и апробированные в ходе работы над проектом стандарты аккредитации образовательных программ докторантуры, а именно в Стандарт 3. – Качество научно-исследовательской работы включены требования 1-го, 2-го и 3-го Зальцбургских принципов о соответствии содержания диссертационных исследований докторантов международным требованиям, в частности, обеспечивать междисциплинарную мобильность и международное сотрудничество в рамках междууниверситетской кооперации и кооперации с другими партнерами.
- Проект соответствует интеграционной повестке ЕС, развитие Единого европейского образовательного пространства и Европейского исследовательского пространства, политики в области обеспечения качества образовательных и исследовательских программ.
- Внесён вклад в развитие других приоритетов, таких как интернационализация подготовки научных кадров и исследования, повышение качества человеческого капитала, развитие академического и институционального исследования.