



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



ОТЧЕТЫ

по самооценке деятельности

казахстанских партнеров:

IQAA, ЮКГУ, КАЗГЮУ

**Продвижение интернационализации исследований через
установление и функционирование системы
обеспечения качества цикла 3 в соответствии с
Европейской повесткой интеграции (C3QA)**

Нур-Султан, 2019

ОТЧЕТ ПО САМООЦЕНКЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ IQAA

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.

Задачи проекта для IQAA:

- разработать / обновить рамки национальной политики для программ цикла 3 в соответствии с повесткой дня европейской интеграции;
- использовать возможности систем для эффективного внедрения внутренних и внешних систем обеспечения качества для программ цикла 3;
- создать внешние и внутренние системы обеспечения качества для повышения качества программ цикла 3;
- содействовать интернационализации программ цикла 3 совместными усилиями ключевых заинтересованных сторон и межрегионального сотрудничества.

Координатор проекта – Французский университет Армении (UFAR).

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

Состав команды проекта IQAA (Ф.И.О., должность, роль и основные обязанности):

Члены Рабочей группы по проекту СЗQA по состоянию на 2019 г.

- 1 Каланова Шолпан Муртазовна – профессор, доктор педагогических наук, Президент Независимого агентства по обеспечению качества в образовании (IQAA), менеджер проекта, координатор.
- 2 Адильгазинов Гайнельгазы Зайнуллинович – профессор, доктор педагогических наук, руководитель проекта по методологии Отдела аккредитации вузов и НИИ (центров), член рабочей группы проекта.
- 3 Ахмадиева Жанна Куанышевна – доцент, кандидат педагогических наук, начальник Отдела аккредитации вузов и НИИ (центров), член рабочей группы проекта.
- 4 Каланов Даулет Муратович - руководитель административного отдела, член рабочей группы проекта.
- 5 Кошен Галия Узакбаевна – начальник Отдела базы данных и информационных технологий, член рабочей группы проекта.
- 6 Бесенов Болат Иртаевич – старший эксперт Отдела базы данных и информационных технологий, член рабочей группы проекта.
- 7 Ерманова Маржан Алматовна - старший эксперт Отдела базы данных и информационных технологий, член рабочей группы проекта.

- 8 Примбетов Нурсултан Нурланович - эксперт Отдела базы данных и информационных технологий, член рабочей группы проекта.
- 9 Мастеева Карлыгаш Адылхановна – Администратор, член рабочей группы проекта.
- 10 Асылбекова Алия Зейдилдаевна – старший эксперт Отдела аккредитации вузов и НИИ (центров), член рабочей группы проекта.
- 11 Чикибаева Зарина Николаевна – начальник Отдела анализа и качества, член рабочей группы.

Исполнители в Казахстане

1. Министерство образования и науки РК
2. Южно-Казахстанский Государственный университет им. М. Ауэзова
3. Университет КазГЮУ им. М.Нарикбаева

Основные бенефициары

На *национальном уровне* основными заинтересованными сторонами являются:

- вузы;
- эксперты внешней оценки;
- международные эксперты в области высшего образования;
- государственные органы;
- общество в целом.

На *институциональном уровне* целевой аудиторией являются:

- профессорско-преподавательский состав вузов;
- административно-управленческий персонал вузов;
- докторанты.

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

2. Реализация проекта.

ПЕРВАЯ ФАЗА ПРОЕКТА

октябрь 2016 г. - декабрь 2017 г.

WP 1-3 Подготовка

Для работы над реализацией проекта сформирована рабочая группа из работников агентства, за каждым членом которой определены роли и обязанности группы по проекту.

На подготовительном этапе проведено 6 заседаний, где обсуждены планы работы над проектом, выделены основные приоритеты и представлены материалы и презентации представителей рабочей группы, принимавших участие в обучающих семинарах по проекту.

В состав рабочей группы были внесены изменения в 2018 году и в 2019 году.

Осуществлена мобильность участников проекта. Асылбекова А. приняла участие в организационной встрече участников проекта СЗQA на базе

Французского университета в Армении в г.Ереван 2-3 февраля 2017 года. На встрече утверждены рабочие группы, определен состав руководящего комитета проекта и координаторы каждой рабочей группы, а также обсуждены вопросы финансирования проекта, отчетности и распространения результатов проекта. В рамках проведения заседания было решено назначить IQAA страновым координатором проекта в Казахстане.

На основе полученных детальных рекомендаций по реализации проекта в г.Ереван разработан План работы IQAA и подготовлен Первоначальный страновой отчет по Казахстану (Initial country report from Kazakhstan), направленный в СЗQA 28 апреля 2017 года. На основе данного отчета партнерами по проекту проведен пересмотр структуры синтеза отчета и предложен второй вариант структуры представления отчета.

WP 4 Разработка

В целях пересмотра национальных рамок политики в области обеспечения качества программ 3-го цикла в Казахстане IQAA проделана следующая работа.

4-6 июля 2017 г. состоялась презентация первоначального странового отчета в рамках участия Адильгазина Г.З., Асылбековой А.З. и Кенесбаевой Д.Ж. в обучающем семинаре «Внешняя и внутренняя оценка образовательных программ докторантуры» в г.Киев, Украина.

По итогам участия в тренинге в Киеве IQAA провело каскадный тренинг всей проектной команды, подготовило переработанные структуры синтеза первоначального странового отчета для их последующей переработки и добавления недостающей информации.

С целью составления странового обзора по докторскому образованию в РК изучены и проанализированы НПА по реализации программ третьего цикла.

На основе анализа НПА и первоначального странового отчета IQAA подготовило часть обзора о системе подготовке кадров на уровне докторантуры в Республике Казахстан и обеспечения качества программ докторантуры (часть 1 отчета).

Совместно с участниками-партнерами из Казахстана (Университет КАЗГЮУ им.М.Нарикбаева, ЮКГУ им. М.Ауэзова, МОН РК) составлен второй страновой отчет, который представлен СЗQA 23 октября 2017 года.

16-17 ноября 2017 г. Ахмадиева Ж., Ковалева Л., Асылбекова А. приняли участие в обучающем семинаре по внутреннему и внешнему обеспечению качества в рамках реализации проекта Erasmus+ СЗQA в г. Ал-кала, Испания. На мероприятии участникам проекта представилась возможность сравнить национальные стандарты и критерии внешнего обеспечения качества каждого государства-участника с Зальцбургскими принципами и ESG.

В целях развития внутренних и внешних систем обеспечения качества для программ 3 цикла достигнуты следующие результаты.

Использованы стратегические документы, имеющие непосредственное отношение к написанию докторских диссертаций и обучению в докторантуре,

а также к процедуре защиты диссертаций. Среди них: стандарты и руководства ESG 2015, Зальцбургские принципы, законы об образовании, национальная политика по докторскому образованию.

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.

Проведено Рабочее совещание по операционализации внешней системы обеспечения качества образования.

WP 5: Обеспечение качества и мониторинг

Проведены заседания для обсуждения текущих вопросов и последующих планов по реализации проекта.

9-10 ноября 2017 года IQAA приняло участие во внутреннем и внешнем мониторинге по проекту Erasmus+ СЗQA на базе Университета КазГЮУ им.М.Нарикбаева, где была представлена детальная информация по проекту и озвучены возможные трудности в процессе реализации заданий по проекту.

Корректировка плана работы по реализации проекта на следующий год.

WP 6-7: Распространение. Обязательства по обеспечению публичности и узнаваемости

Разработана вкладка по проекту на официальном сайте IQAA для публикации новостей по реализации проекта и распространению информации.

Сводный краткий отчет за 2017 год по реализации проекта партнерами Казахстана и План по реализации проекта размещены на сайте IQAA по проекту СЗQA.

WP 8: Управление

Координатору СЗQA направлена финансовая отчетность за 1 и 2 отчетные периоды, а также документы по командировкам (Армения, Украина, Франция).

Партнерами Казахстана подготовлен сводный краткий отчет за 2017 год по рабочим пакетам реализации проекта.

ВТОРАЯ ФАЗА ПРОЕКТА *январь 2018 г. - декабрь 2018 г.*

WP 1-3 Подготовка

С целью разработки стандартов и критериев по специализированной аккредитации программ докторантуры изучены нормативные документы вузов (ЕНУ им.Л.Н.Гумилева, КазНУ им.аль-Фараби, КГУ им.А.Байтурсынова), на основании которых составлены предложения и рекомендации для изменения НПА по обучению в докторантуре.

9 февраля 2018 года IQAA провело объединенное заседание рабочих групп, участвующих в проекте от Казахстана, на которой обсуждались предложения всех членов рабочих групп по совершенствованию программ докторантуры. Президент IQAA, проф. Ш.М.Каланова выступила с

презентацией, отражающей основные аспекты стандартов по обеспечению качества докторантуры, требующие внесения изменений.

Для проведения специализированной аккредитации программ третьего цикла Агентством IQAA разработаны стандарты аккредитации программ докторантуры, в которых были учтены Зальцбургские принципы и предложения казахстанских вузов.

С целью совершенствования системы внутреннего обеспечения качества разработано руководство по организации и проведению процедуры самооценки программ докторантуры для использования в Университете КАЗГЮУ им.М.Нарикбаева и ЮКГУ им. М.Ауэзова, а также проведены консультации.

Для выявления имеющихся проблем в подготовке кадров на уровне докторантуры были опрошены 5 вузов и 1300 докторантов, проведено обсуждение с участием 21 вуза, на базе которых осуществляется подготовка докторов PhD. Результаты данной работы были отражены в стандартах IQAA для программной аккредитации образовательных программ докторантуры. Кроме того, ЮКГУ им. М.Ауэзова были опрошены руководители предприятий НДФЗ, ЗМУ и Кайнар. В реализацию проекта вовлечены докторанты Университета КАЗГЮУ им.М.Нарикбаева и ЮКГУ им. М.Ауэзова.

Внутренняя оценка проводилась путем сопоставления соответствия проведенной работы плану реализации проекта и стратегии обеспечения стабильности проекта.

Внешняя оценка была проведена путем получения обратной связи от заинтересованных сторон в лице вузов и докторантов по разработанным рекомендациям по совершенствованию программ докторантуры, стандартов аккредитации программ докторантуры, руководства по подготовке отчета о самооценке, руководств по внутреннему обеспечению качества программ докторантуры в Университете КАЗГЮУ им.М.Нарикбаева и ЮКГУ им. М.Ауэзова.

На основании проведенного опроса были подготовлены рекомендации по совершенствованию программ докторантуры и направлены на рассмотрение МОН РК. Рекомендации также отражены в тематическом анализе «Подготовка докторов PhD в Казахстане».

30-31 мая 2018 г. Асылбекова А. и Таджибаева А. участвовали в обучающем семинаре в г.Лион, Франция, где был представлен опыт применения инструментов внешнего обеспечения качества по докторским программам.

На постоянной основе члены рабочей группы IQAA проводят консультации с вузами-участниками проекта.

WP 5: Обеспечение качества и мониторинг

18 июля 2018 года на базе IQAA проведен промежуточный мониторинг деятельности казахстанских партнеров в рамках проекта. В ходе мониторинга были рассмотрены рекомендации ЕАСЕА после внешней промежуточной

оценки деятельности проекта и последующий план мероприятий; рассмотрение текущего этапа деятельности и проблем партнеров по проекту; подготовка к национальной конференции в рамках проекта в Астане (16-17 октября 2018 года.)

WP 6-7: Распространение. Обязательства по обеспечению публичности и узнаваемости

Постоянное сопровождение сайта IQAA по проекту СЗQA.

7 апреля 2018 г. IQAA провело Национальное обсуждение по внесению изменений в НПА, касающиеся нормативно-правовой базы подготовки докторантов в высших учебных заведениях, где были озвучены результаты социологического опроса докторантов по выявлению проблемных сторон докторского образования и представлены рекомендации по совершенствованию программ докторантуры в Казахстане.

15 мая 2018 года в г. Алматы прошла кластерная встреча «Обеспечение влияния и устойчивости структурных проектов Эразмус+ по повышению потенциала высшего образования в Казахстане», в рамках которой IQAA (президент агентства, проф. Каланова Ш.М. и член рабочей группы проекта СЗQA Таджибаева А.А.) представило результаты работы структурного проекта СЗQA.

Опыт применения инструментов внешнего обеспечения качества по докторским программам был представлен Асылбековой А. и Таджибаевой А. на обучающем семинаре в г. Лион, Франция 30-31 мая 2018 г.

16-17 октября 2018 г. Асылбекова А. и Адильгазинов Г.З. приняли участие в Первой конференции по распространению информации в рамках проекта СЗQA, организованной Университетом КАЗГЮУ им.М.Нарикбаева, где от IQAA представлены 3 презентации на следующие темы:

- Какая система внешнего обеспечения качества может отвечать задачам государственной политики обеспечения качества третьего цикла (докторантуры)? Рассмотрение кейса Казахстана;
- Обеспечение качества обучения и преподавания в рамках программ третьего цикла;
- Фокус на научное руководство над написанием, сдачей и защитой докторских диссертаций третьего цикла. Рассмотрение кейса Казахстана.

Переведен на русский и казахский язык опыт докторского обучения европейских партнеров (Испания) и общий свод кейсов, переведенных казахстанскими партнерами (КазГЮУ-Франция), (ЮКГУ-Польша).

WP 8: Управление

Направлена финансовая отчетность за 3 отчетный период, а также документы по командировкам координатору СЗQA.

Промежуточный отчет о технической реализации проекта, направленный в Исполнительное агентство по образованию, культуре и аудиовизуальным средствам (ЕАСЕА), получил оценку "ХОРОШО".

Дополнительные результаты проекта (незапланированные в заявке)

IQAA подготовило 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://с3qa.iqaa.kz/rezultaty-proekta/tematicheskij-analiz>.

Результаты проекта IQAA также были освещены в рамках Международной конференции «Обучение внешней экспертной группы и подготовка отчетов» (15 октября 2018 г.), организованной IQAA. В мероприятии приняли участие зарубежные участники проекта со следующими докладами:

- Испания - Альфредо Гардель Висенте, Хосе Луис Лазаро Галилеа, Игнасио Браво Муньоз «Пример внутреннего обеспечения качества образовательной программы докторантуры в Испании»;
- Франция – Франсуа Перно, Соланж Пизар «Внешнее обеспечение качества во Франции: опыт HCERES»;
- Франция – Мари-Элизабет Бодуэн «От внутреннего обеспечения качества к внешнему обеспечению качества через подготовку отчета о самооценке: опыт французского вуза»;
- Армения - Рубен Топчян «Опыт ANQA в обучении экспертов».

Результаты проекта были освещены в ходе Генеральной Ассамблеи ENQA, которая проходила 18 октября 2018 г. В процессе постерной сессии состоялось обсуждение стандартов специализированной (программной) аккредитации образовательных программ докторантуры, разработанных в рамках проекта Эразмус+ СЗQA «Повышение интернационализации исследований исследований через создание системы обеспечения качества уровня 3 в соответствии с Европейской повесткой». В работе сессии президент IQAA Ш.М.Каланова и старший эксперт А.Асылбекова представили доклад «Опыт Казахстана в обеспечении качества программ докторантуры в свете расширения академической автономии вузов».

ТРЕТЬЯ ФАЗА ПРОЕКТА

январь 2019 г. - июнь 2019 г.

WP 4 Разработка

IQAA разработало программы внешних визитов и сформировало составы экспертных групп для пилотирования стандартов и критериев специализированной аккредитации докторских программ в рамках выполнения проекта в ЮКГУ и КАЗГЮУ.

Для проведения внешних аудитов по докторским программам в ЮКГУ и КАЗГЮУ были высланы стандарты для докторских программ и руководства.

10-11 марта 2019 г. состоялся визит экспертной группы в ЮКГУ и 13-14 марта 2019 г. в КазГЮУ. Группа экспертов, которая проводила аудит, отметила высокий уровень организации процедуры в ЮКГУ.

ЮКГУ совместно с IQAA софинансировали проведение внешнего аудита: это финансирование авиабилетов экспертов и координаторов проекта, проживания в гостинице, питания и оплаты работы экспертной группы.

КАЗГЮУ в целом не приняло участия в софинансировании, за исключением питания экспертной группы во время аудита. Финансирование процедуры внешнего аудита в КАЗГЮУ проведено IQAA.

Всё материалы по внешним аудитам - отчеты о самооценке ЮКГУ и КАЗГЮУ, отчеты по внешней оценке ЮКГУ и КАЗГЮУ – размещены на сайте <http://с3qa.iqaa.kz/>.

30 марта 2019 г. IQAA провел Аккредитационный совет, по решению которого образовательная программа докторантуры ЮКГУ «Химическая технология неорганических веществ» получила свидетельство об аккредитации сроком на 5 лет.

На основании анализа отчетов о внешнем аудите в рамках пилотной аккредитации докторских программ в ЮКГУ и КАЗГЮУ Агентством IQAA внесены дополнительные корректировки в стандарты и руководства по аккредитации программ докторантуры.

29-30 апреля 2019 г. Ахмадиева Ж. и Адильгазинов Г. приняли участие в качестве наблюдателей в проведении пилотирования стандартов и критериев специализированной аккредитации докторских программ Французского университета в Армении (French University in Armenia), Государственной академии художеств Армении (Yerevan State Academy of Fine Arts), Ереванского Государственного Университета (Yerevan State University).

WP 5: Обеспечение качества и мониторинг

24 мая 2019 г. состоялась скайп-конференция по подготовке к консультативному мониторингу, проводимая Национальным офисом Эразмус+ в Казахстане. В мероприятии приняли участие казахстанские партнеры и координатор проекта СЗQA. Обсуждены детали будущей программы, список участников, пакет материалов, подготовка отчетов по самооценке, презентация результатов каждого участника.

Ведется подготовка к консультативному мониторингу в рамках проекта, который будет организован Национальным офисом Эразмус+ в Казахстане 2 июля 2019 г. на базе IQAA. Участие в мониторинге примут IQAA, КАЗГЮУ, ЮКГУ, МОН РК.

IQAA составил сводный отчет по участию Казахстанских партнеров в реализации проекта с момента его создания на основании отчетов по самооценке ЮКГУ и КАЗГЮУ.

WP 6-7: Распространение. Обязательства по обеспечению публичности и узнаваемости

Сайт проекта запущен в 2017 году, мониторинг посещений ведется с июля 2018 года. Ежемесячно количество посетителей составляет – 280-396 чел., просмотров – 1145, что в целом показывает хорошие результаты.

Информация о проведении пилотирования стандартов и критериев специализированной аккредитации докторских программ в рамках

выполнения проекта Erasmus+ в ЮКГУ и КАЗГЮУ, а также вузов Республики Армении размещена на сайте.

Результаты Аккредитационного совета по пилотной аккредитации образовательной программы докторантуры ЮКГУ «Химическая технология неорганических веществ» размещены на сайте IQAA по проекту СЗQA¹.

Отчеты о внешнем аудите в рамках аккредитации докторских программ ЮКГУ и КАЗГЮУ направлены координатору СЗQA для размещения на сайте СЗQA.

27 мая 2019 г. профессор, кандидат технических наук, Сейтмагзимова Г.М. выступила с докладом «Опыт участия ЮКГУ им.М.Ауэзова во внешнем аудите в рамках аккредитации докторских программ в соответствии со стандартами, разработанных в рамках проекта Erasmus + (СЗQA)» на Международной конференции экспертов по оценке качества в образовании в г.Нур-Султан.

WP 8: Управление

Координатору СЗQA направлена финансовая отчетность за 4 и 5 отчетные периоды, а также документы по командировкам.

Помимо этого, велась документация проекта, переписка с партнерами, командой проводилось регулярное обсуждение планов и результатов проекта.

Бюджет

Запланированный бюджет - 29 798 евро.

Реализованный (на 1 июня 2019 г.) - 15 818 евро.

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 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, но основное время должно отводиться исследовательской, экспериментальной работе. Поэтому у докторантов в ходе обучения в докторантуре будут развиваться важнейшие

1. <http://c3qa.iqaa.kz/novosti/item/2094-daty-provedeniya-pilotirovaniya-standartov-i-kriteriev-spetsializirovannoj-akkreditatsii-doktorskih-programm-v-ramkakh-vypolneniya-proekta-erasmus>
2. <https://c3-qa.com/>

- для будущего ученого исследовательские компетенции, будет время для более глубокого изучения иностранных языков.
- 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:

- Более качественный набор подготовленных кандидатов на обучение в докторантуре.
- В результате оптимизации содержания образовательной программы докторантуры больше внимания будет уделяться на методологию научного исследования.
- Более ответственное отношение вуза к управлению работой научных руководителей, зарубежных консультантов.
- 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 межвузовской кооперации и кооперации с другими партнерами.
- В ходе работы над проектом выявлены серьезные проблемы со знанием докторантами иностранных языков. Поэтому в наши стандарты по обеспечению качества программ докторантуры повышено требование к знанию претендентами на поступлению в докторантуру иностранных языков, в частности, подтвержденное наличием соответствующих сертификатов типа IELTS/TOEFL по английскому языку, аналогичным по другим языкам.

Влияние на национальном уровне:

- 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).
- В результате проекта на национальном уровне в законодательстве увеличен объем часов, выделяемых на подготовку докторской диссертации, а заработная плата диссертационных советов будет покрываться выпускающим вузом.

4. Партнерство и сотрудничество.

- В рамках проекта для выявления имеющихся проблем в подготовке кадров на уровне докторантуры были опрошены 5 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 пилотировании стандартов специализированной аккредитации докторских программ в ЮКГУ и КАЗГЮУ.
- Партнеры по проекту были приглашены в качестве спикеров и тренеров в рамках мероприятий IQAA (обучение экспертов).
- 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.).

5. Актуальность целей проекта.

- Агентство IQAA, которое аккредитовало наибольшее количество программ докторантуры в Казахстане, разработало принципиально новые стандарты аккредитации программ докторантуры и руководство по подготовке отчета о самооценке в соответствии с ESG и Зальцбургскими принципами, которые в свою очередь окажут влияние на совершенствование программ докторантуры в Казахстане.
- Проект соответствует интеграционной повестке ЕС, развитие Единого европейского образовательного пространства и Европейского исследовательского пространства, политики в области обеспечения качества образовательных и исследовательских программ.

ОТЧЕТ ПО САМООЦЕНКЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Южно-Казахстанского государственного университета им. М.Ауэзова

1. Краткое описание проекта.

Координатор проекта – Французский университет Армении (UFAR).

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

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

Состав команды проекта ЮКГУ:

Руководитель: первый проректор Нурманбетов К.Э.

Координатор: начальник отдела аккредитации Абдижаппарова Б.Т.

Исполнители: Ыбырайым Ә. – директор института послевузовского образования, зав. кафедрой ХТНВ Сейтмагзимова Г.М., зав. кафедрой НПиНХ Сакибаева С.А., специалист вук отдела аккредитации Якубова Н.Б.

Цель проекта: внести вклад в создание общества, основанного на знаниях, в Армении, Казахстане, Монголии и Украины путем разработки и введения в действие системы обеспечения качества для надежной интернационализации образовательных программ 3-го цикла.

Задачи проекта для ЮКГУ:

- Разработка, апробирование и внедрение в вузах внутренней системы обеспечения качества (IQA);
- Обеспечение внедрения в докторском образовании Зальцбургских принципов и Европейских стандартов качества;
- Проведение пилотной международной аккредитации по обновленным стандартам (одна докторская программа ЮКГУ им.М.Ауэзова).

2. Реализация проекта.

WP 1-3. PREPARATION

1. Подготовлена информация для двух обзоров докторского образования в Республике Казахстан:

- Изучены международные документы и нормативно-правовые документы РК по разработке и реализации образовательных программ;
- Собраны статистические данные;
- Проведено анкетирование докторантов и работодателей;
- Проведена самооценка докторской образовательной программы.

2. Получены рекомендации по улучшению обучения в докторантуре партнеров из Jan Kochanowski University (Польша):

- Недостаток методологических компетенций, необходимых для проведения аналитической работы и подготовки хороших научных статей
 - Недостаток элементов междисциплинарного подхода, программного обеспечения для сбора и анализа новых данных.
3. Для усиления исследовательской компетенции докторантов в образовательную программу введены элективные дисциплины с применением междисциплинарного подхода: «Оптимизация химико-технологических процессов» для овладения методами математического планирования эксперимента и «Методология научных исследований» для формирования научного подхода к проектированию научного исследования.
 4. Прошли обучение на семинарах-тренингах по системе обеспечения качества (г.Киев, Украина, г.Мадрид, Испания, г.Лион, Франция), следующие сотрудники:
 - Ефимова И.Е. – директор Центра Болонского процесса и академической мобильности;
 - Сабырханов Д.С. – проректор по УМР;
 - Байжанова С.У. – начальник института послевузовского обучения;
 - Абдижаппарова Б.Т. - начальник отдела аккредитации;
 - Тлеуова А.Б. – PhD, старший преподаватель, ученый секретарь диссертационного совета.
 - Сейтмагзимова Г.М. – зав.кафедрой «Химическая технология неорганических веществ».
 5. Разработаны предложения по улучшению докторского обучения.
 6. Обсуждены с НАОКО предложения по совершенствованию докторского обучения.
 7. Получены разрешительные документы на ввоз оборудования, осуществлена поставка оборудования (8 стационарных компьютеров, 3 ноутбука, проектор, МФУ, ксероксный аппарат).
 8. Подготовлен кабинет для докторантов (ремонт, установление интернета, корпоративной сети, приобретенного оборудования).

WP 4. DEVELOPMENT

1. Разработано Руководство по внутреннему обеспечению качества в докторантуре (вместе с институтом послевузовского образования). Структура Руководства полностью соответствует Стандартам и руководствам для обеспечения качества высшего образования в Европейском пространстве высшего образования (ESG - 2015), учитывает Зальцбургские принципы.
2. Руководство переведено на английский язык и представлено координатору проекта.
3. Руководство по внутреннему обеспечению качества в докторантуре принято на Ученом совете ЮКГУ (протокол №5 от 26.12.18 г.).

4. Составлен сборник положений и рекомендаций Европейского пространства высшего образования в области докторского образования.
5. Разработаны и изданы методические рекомендации по организации обучения в докторантуре.
6. Разработаны и изданы методические рекомендации по защите докторских диссертаций.

WP 5. QUALITY PLAN

1. Подготовлен самоотчет по специальности 6D072000 – Химическая технология неорганических веществ по аккредитации по новым стандартам IQAA для докторантуры.
2. 11-12 марта 2019 года состоялся внешний аудит экспертов IQAA по аккредитации специальности 6D072000 – Химическая технология неорганических веществ.
3. 30 марта на заседании Аккредитационного совета IQAA специальность 6D072000 – Химическая технология неорганических веществ была аккредитована на 5 лет.
4. По итогам полученных замечаний и рекомендаций разработан план корректирующих действий.
5. Сотрудники университета Сейтмагзимова Г.М. (SAFAA, Fine Arts, Design and Decorative Apl. Arts) и Абдижапарова Б.Т.(YSU, Biology) приняли участие в качестве академических экспертов по пилотной аккредитации докторских программ армянских университетов 29-30 апреля 2019 г.

WP 6-7. DISSEMINATION & EXPLOITATION

1. Переведен на русский и казахский языки опыт докторского обучения европейских партнеров (Польша).
2. Проведен семинар для докторантов ВШ Химической инженерии и биотехнологии (10.10.2018 г.) для ознакомления с целями и задачами проекта СЗQA, презентации руководства по внутреннему обеспечению качества в докторантуре ЮКГУ, ознакомления с Европейским кодексом поведения в отношении добросовестности исследований. Проведено анкетирование докторантов.
3. Участники проекта выступили с докладами по программе конференции распространения опыта докторского образования (семинар участников проекта в г. Астана, октябрь 2018г.):
 - *Assuring quality in Cycle 3 (doctoral programmes) through creation of a proper organizational context, research environment and admission: SKSU experience;*
 - *Effective research training in Cycle 3 (doctoral) programmes;*
 - *Doctoral student supervision, progress monitoring, and procedures and criteria for QA of Doctoral dissertation and its final assessment: SKSU experience.*

4. Опубликовано 4 статьи:
 - «На пути к качеству» / Панорама Шымкента. – 27 июля 2017 года;
 - «Новый уровень образования» / Университет, №10-11 от 08.11.2017 года;
 - Обеспечение качества в докторантуре // Современное образование №2 (110), 2018. – С. 106-108.
 - Aspects of quality assurance in European doctoral education // труды II Международного форума педагогов новаторов «Современное образование: вызовы, тренды», 2019 г.б с.206-208.
5. Создана страница проекта на сайте ЮКГУ.
6. На основе знаний и опыта, полученного в ходе реализации проекта, 17 апреля 2019 года для ППС докторских программ докторантов проведен семинар «Докторское обучение: реалии и тренды». На семинаре рассмотрены следующие вопросы: презентация руководства по обеспечению качества в докторантуре, докторское обучение, основанное на исследованиях, нормативно-правовые акты РК в докторском обучении, европейский опыт в реализации докторского обучения.
7. Для распространения полученного опыта зав.кафедрой ХТНВ Сейтмагзимова Г.М. была приглашена для участия с докладом «*Опыт участия вуза во внешнем аудите в рамках аккредитации докторских программ в соответствии со стандартами, разработанных в рамках проекта Erasmus + (C3QA)*» на международной конференции экспертов по оценке качества в образовании, организованной IQAA 27.05.2019 г.

WP 8. MANAGEMENT

Координатором проекта Французским университетом Армении осуществлялось постоянное руководство и консультирование по возникающим вопросам.

На уровне университета руководство проекта осуществлялось проректором по УМР, первым проректором.

Состав команды проекта и распределение обязанностей утверждены приказом ректора университета.

3. Влияние и устойчивость проекта

на индивидуальном уровне:

- Повышение квалификации и карьерный рост участников проекта

- Ефимова И.Е. – ректор Международного университета Silk Way (с июня 2018 г.)
- Тлеуова А.Б. – научный сотрудник в University of Chemistry and Technology Prague по программе ChemJets

на университетском уровне:

- разработанное руководство по внутреннему обеспечению качества в докторантуре принято на Ученом совете ЮКГУ;
- аккредитация учитывает научный характер докторской программы
- распространение полученного опыта на другие докторские программы
- распространение опыта разработки руководства по внутреннему обеспечению качества для программ бакалавриата и магистратуры *на страновом уровне:*
- распространение опыта аккредитации докторской программы в соответствии со стандартами, разработанными в рамках проекта Erasmus + (СЗQA) на конференции IQAA

4. Партнёрство и сотрудничество

- с работодателями – экспертиза докторской ОП, учебно-научно-производственные комплексы, опросы (ТОО «Казфосфат», ТОО «КазНИИХимпроект», ТОО «Кайнар», ТОО «КазАзот»);
- работа в качестве академических экспертов (Абдижаппарова Б.Т. и Сейтмагзимова Г.М.) аккредитационного агентства Армении ANQA.

5. Актуальность целей проекта.

- университет распространяет полученный опыт на другие докторские образовательные программы (обучение, основанное на исследованиях (Зальцбургские принципы), учебный план, самооценка, аккредитация);
- внутренняя система обеспечения качества докторантуры будет ежегодно совершенствоваться.

6. Сведения о реализации бюджета проекта

Expenses	1. Staff Costs	2. Travel Costs	3. Costs of Stay	4. Equipment Costs	5. Subcontracting Costs	Total Costs (in EUR)
Foreseen	10 399,00	8 690,00	7 800,00	14 000,00	3 950,00	44 839,00
Realized	6 853,00	3371,44 ²	5 880,00	12 276,00		
Difference	3 546,00	5318,56	1 920,00	1 724,00	3 950,00	44 839,00

² Without costs of flight tickets in Yerevan and Madrid 2017

ОТЧЕТ ПО САМООЦЕНКЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Университета КАЗГЮУ им. М.С. Нарикбаева

1. Реализация проекта.

WP 1-3 Подготовка

Результаты:

- Приняли участие в обучающих семинарах (2 эксперта и 1 проектный менеджер) по внутренней и внешней системе обеспечения качества. Всего 2 семинара (Украина, Испания);
- Совместно с партнерами подготовлен страновой отчет о докторских программах Казахстана (интервью с докторантами, анализ институциональных документов). Презентация о подготовке докторантов в Казахстане прошла в Украине;
- Изучение научной литературы о подготовке докторантов и системе обеспечения качества докторских программ;
- Проведен анализ деятельности докторских школ западных университетов, фокус на вопросы внутреннего обеспечения качества докторских программ;
- Открытие оборудованной офисной техникой «комнаты PhD» - рабочей зоны для докторантов.

WP 4 Развитие

Результаты:

- Совместно с партнерами разработаны предложения по усовершенствованию докторских программ в Казахстане. Свод делало IQAA;
- Разработана и утверждена институциональная политика по внутренней системе обеспечения качества докторских программ университета КАЗГЮУ им. М.С. Нарикбаева;
- Внедрены новые механизмы обеспечения качества докторских диссертаций (research proposal, peer-review procedures);
- Подготовлен самоотчет по докторской программе «Международное право».

WP 5 Обеспечение качества

- Подбор проектной команды университета: 1 координатор, 4 эксперта, 1 менеджер;
- Разработка графика реализации проекта командой КАЗГЮУ;
- Проведение ежемесячных, а также внеплановых встреч проектной команды.

WP 6-7 Распространение

Результаты:

- Перевод на русский язык Tool Kit по системе обеспечения качества докторских программ во Франции;
- Презентация проекта СЗQA на выставке Эразмус+ (июнь, 2018);

- Презентация результатов анализа веб-сайтов и документов в открытом доступе докторских школ западных университетов на ежегодной международной конференции Академическая честность (КАЗГЮУ, май, 2018);
- Проведение семинара о системе обеспечения качества докторских программ для докторантов и сотрудников университета (2017). Были приглашены выпускники докторских программ зарубежных университетов. Они поделились собственным опытом обучения в докторантуре;
- Проведение семинара для докторантов и ППС университета о внутренней системе обеспечения качества докторских программ Высшей школы образования Назарбаев университета (апрель 2018) ;
- Размещение информации о проекте на сайте университета;
- Организация и проведение международного семинара по системе обеспечения качества докторских программ в странах участниках проекта (октябрь 2018). Были также приглашены сотрудники, преподаватели и докторанты Казахских университетов.

WP 8 Управление

- Ведение документации проекта, переписки с партнерами;
- Подготовка финансовой отчетности;
- Регулярное обсуждение командой планов и результатов проекта.

2. Влияние и устойчивость.

Влияние на индивидуальном уровне:

- Повышение знания о системе обеспечения качества докторских программ в европейских университетах (институциональных процессов и практик; ключевых национальных политик, действующих в рамках европейского пространства);
- Знакомство с системами подготовки научных кадров в постсоветских странах (Армения, Украина) и Монголии;
- Развитие межкультурных коммуникативных навыков;
- Повышение опыта в области реализации проектов Эразмус+ (финансовая отчетность, ведение документации и деловой переписки).

Влияние на институциональном уровне:

- Повышение осведомленности администрации, ППС и докторантов университета о важности процедур и практик внутреннего обеспечения качества докторских программ;
- Внедрение собственного институционального подхода (описана в политике о системе внутреннего обеспечения качества докторских программ) к реализации докторских программ в университете с фокусом на обеспечение качества научной подготовки и повышения качества докторских исследований;

- Повышение качества научно-исследовательской атмосферы (research environment) университета посредством создания рабочей зоны для докторантов, где они могут работать над собственными исследованиями;
- Привлечение внимания 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;
- Развитие направления 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. Необходимо отметить, что тема проекта совпадает с темой исследования докторанта, что позволяет докторанту сфокусироваться над своим исследованием и при этом иметь дополнительный источник финансирования.

Влияние на национальном уровне

- Повышение осведомленности администрации, ППС и докторантов университетов Казахстана о внутренней системе обеспечения качества докторских программ (международный опыт и практика КАЗГЮУ). В рамках этой работы проводилась большая международная конференция в октябре 2018 года, где были представлены результаты работы участников проекта. В конференции также приняли участие представители других университетов Казахстана;
- Разработка предложений по усовершенствованию национальных политик, регулирующих вопрос подготовки научных кадров страны;
- 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;
- Участие в подготовке проектов законодательных нормативных актов по вопросам обеспечения качества образовательных программ (июнь-август 2018).

3. Партнерство и сотрудничество.

- Подписаны соглашения о партнерстве с French University in Armenia и Киевским национальным торгово-экономическим университетом;
- Слабая страновая координация проекта: не проводились встречи и обсуждения этапов реализации проекта и результатов проекта внутри

страны; сотрудничество сводилось лишь к своду информации от разных партнеров без рефлексии о достигнутых результатах;

- Конфликт-интересов: разное понимание целей пилотной аккредитации, несогласованность в ее организации;
- Участие докторантов в проекте в качестве участников исследования (сбора эмпирических данных) в рамках подготовки странового отчета и во время пилотной аккредитации;
- Проект координировался Проектным офисом КАЗГЮУ.

4. Актуальность целей проекта.

- Результаты проекта (предложения и рекомендации) были 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 (research proposal, PhD milestones) и интернационализации исследования (публикации в журналах с импакт-фактором, роли и задачи зарубежных научных консультантов);
- Проект соответствует интеграционной повестке ЕС, развитие Единого европейского образовательного пространства и Европейского исследовательского пространства, политики в области обеспечения качества образовательных и исследовательских программ;
- Вклад в развитие других приоритетов: интернационализация подготовки научных кадров и исследования, повышение качества человеческого капитала, развитие академического и институционального исследования.

5. Бюджет

Бюджет представлен в евро

	Staff costs	Travel costs	Costs of stay	Equipment costs	Subcontracting costs	Итого
План	9 486	7 800	6 840	14 000	2 650	40 776
Факт	4 830	7 400	4 880	12 125	703	29 938
Остаток	4 656	400	1 960	1 875	1 947	10 838

Со-финансирование со стороны университета

	KZT	EUR
CUSTOMS CLEARANCE	901 000	2 557
VAT	820 000	2 327
import duty	30 000	85
import charges	36 000	102
warranty card	15 000	43
E+ MEETING (ALMATY)	74 307	211
travel costs	50 257	143
accomodation+per diem	24 050	68
E+ EXIBITION (ASTANA)	5 600	16
printing costs	5 600	16
PILOT ACCREDITATION	114 532	325
dinners	56 832	161
coffe-breaks	57 700	164
TOTAL	1 095 439	3 109

