

Аккредитационному совету
Евразийского Центра Аккредитации
и обеспечения качества
образования и здравоохранения
11 июня 2023 г.

ОТЧЕТ
ВНЕШНЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ
ПО ИТОГАМ ОЦЕНКИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
8M10101 «СЕСТРИНСКАЯ НАУКА»
НАО «МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ КАРАГАНДЫ»
НА СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ АККРЕДИТАЦИИ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ PhD ДОКТОРАНТУРЫ
В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

период внешней экспертной оценки: 22-26 мая 2023 г.

г. Караганда, 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	Список обозначений и сокращений	2
1.	Состав внешней экспертной комиссии	3
2.	Общая часть заключительного отчета	5
2.1	Представление образовательной программы докторантуры 8D10101 «Сестринская наука»	5
2.2	Сведения о предыдущей аккредитации	8
2.3	Заключение по результатам рецензирования отчета по самооценке образовательной программы «Сестринская наука» на соответствие Стандартам аккредитации образовательных программ докторантуры PhD в здравоохранении и выводы	8
3.	Описание внешней экспертной оценки и заключение	9
4.	Анализ на соответствие стандартам аккредитации по итогам внешней оценки образовательной программы докторантуры PhD «Сестринская наука»	13
5.	Рекомендации по совершенствованию образовательной программы докторантуры PhD «Сестринская наука»	30
	Приложение 1. Профиль качества и критерии внешней оценки и образовательной программы PhD докторантуры «Сестринская наука»	32
	Приложение 2. Список документов, изученных членами ВЭК в рамках проведения внешней оценки образовательной программы докторантуры 8D10101 «Сестринская наука»	33

СПИСОК ОБОЗНАЧЕНИЙ И СОКРАЩЕНИЙ

Аббревиатура	Обозначение
ЕЦА	Евразийский Центр Аккредитации и обеспечения качества образования и здравоохранения
ВЭК	Внешняя Экспертная Комиссия
НАО	Некоммерческим акционерным обществом
ОП	Образовательная программа
ГОСО	Государственный общеобразовательный стандарт образования
ППС	Профессорско-преподавательский состав
МОН РК	Министерство образования и науки
ИНоЖ	Институт наук о жизни
МУК	Медицинский университет Караганды
КЭД	Каталог элективных дисциплин
БД	Базовые дисциплины
ПД	Профилирующие дисциплины
ВК	Вузовский компонент
КВ	Компонент по выбору
НИР	Научно-исследовательская работа
МЗ РК	Министерство здравоохранения Республики казахстан
МУА	Медицинский университет Астана
ЮКМА	Южно-Казахстанская государственная медицинская академия
НИИТО	Научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии
ЗКМУ	Западно-Казахстанский медицинский университет

1. Состав Внешней Экспертной Комиссии

В соответствии с приказом Евразийского Центра Аккредитации и обеспечения качества образования и здравоохранения (далее ЕЦА) № 15 от 05 мая 2023 года сформирована Внешняя Экспертная Комиссия (далее – ВЭК) по проведению в период 24-26 мая 2023 г внешней оценки образовательной программы 8М10101 «Сестринская наука» в следующем составе:

№ п/п	Статус в составе ВЭК	ФИО полностью	Ученая степень, ученое звание, должность, место работы/место учебы, курс, специальность
1	Председатель	КУДАБАЕВА ХАТИМЯ ИЛЬЯСОВНА	ассоциированный профессор, кандидат медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней №1 НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет им. Марата Оспанова»
2	Зарубежный эксперт	РЫЖКИН СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	Доктор медицинских наук, заведующий кафедрой радиотерапии и радиологии имени академика А.С. Павлова, начальник управления дополнительного профессионального образования Российской медицинской академии непрерывного профессионального развития (г.Москва), ученый секретарь Отделения медицинских и биологических наук Академии наук Республики Татарстан, аккредитованный эксперт Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор)
3	Академический эксперт	АФРИКЯН ШУШАНИК ГЕВОРКОВНА	PhD в фармации/кандидат фармацевтических наук, доцент кафедры фармации, начальник отдела организации компьютерных экзаменов Ереванского Государственного Медицинского Университета им. М. Гераци, Республика Армения
4	Академический эксперт	УРАЗОВА САЛТАНАТ НУРГОЖАЕВНА,	доктор медицинских наук, заведующая кафедрой семейной медицины №3 НАО «Медицинский университет Астана»
5	Академический эксперт	ШАБДАРБАЕВА ДАРИЯ МУРАТОВНА,	доктор медицинских наук, профессор, врач патологоанатом высшей категории, врач судмедэксперт высшей категории, заведующая кафедрой патологической анатомии и судебной медицины имени профессора Ю.В. Пругло НАО «Медицинский университет Семей»
6	Академический эксперт	РАМАЗАНОВА РАЙГУЛЬ МУХАНБЕТОВНА	доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней НАО «Казахский национальный медицинский Университет имени С.Д. Асфендиярова»
7	Академический	ЖУМАЛИНА	доктор медицинских наук, профессор,

	эксперт	АКМАРАЛ КАНАШЕВНА,	руководитель кафедры детских болезней с неонатологией НАО «Западно-Казахстанский Государственный медицинский университет им. Марата Оспанова»
8	Академический эксперт	ТУЛЕУТАЕВА РАЙХАН ЕСЕНЖАНОВНА,	кандидат медицинских наук, заведующая кафедрой фармакологии и доказательной медицины НАО «Медицинский университет
9	Академический эксперт	БАЙГОЖИНА ЗАУРЕ АЛПАНОВНА,	кандидат медицинских наук, Декан Школы сестринского дела НАО «Медицинский университет Астана», Член Ассоциации Медицинского образования в Европе (Association for Medical Education in Europe/ AMEE)
10	Академический эксперт	РАМАЗАНОВА ШОЛПАН ХАМЗАЕВНА	кандидат медицинских наук, и.о. доцента кафедры клинических дисциплин Казахского Национального Университета имени Аль-Фараби
11	Академический эксперт	ЕРАЛИЕВА БИБИХАН АБДАЛИЕВНА,	кандидат медицинских наук, ассистент кафедры клинической фармакологии НАО «Казахский национальный медицинский Университет имени С.Д. Асфендиярова»
12	Академический эксперт	ИСПОСУНОВА ГУЛЬНАРА АХМЕТКАЗЫЕВНА	врач – уролог высшей квалификационной категории, ассистент кафедры урологии НАО «Казахский Национальный Медицинский Университетим.С.Д.Асфендиярова»
13	Академический эксперт	ДОСАНОВА АСЕМ КАЛЕЛОВНА	PhD, доцент кафедры детской хирургии НАО «Медицинский университет Астана»
14	Академический эксперт	ДОШАКАНОВА АСЕЛЬ БАЙДАУЛЕТОВНА	кандидат медицинских наук, заведующий отделом последипломного образования ТОО «Казахский ордена «Знак Почета» Научно-исследовательский институт глазных болезней»
15	Представитель работодателей	ДАНИЯРОВА БАЯН ЛАШИНОВНА	заместитель директора по стратегическому развитию КГП «Областная клиническая больница» Управления здравоохранения Карагандинской области;
16	Представитель докторантов	ОРАЗБАЙ АҚНҰР ДӘУРЕНҚЫЗЫ	докторант первого года обучения по специальности «Биология» НАО «Карагандинский университет имени Е.А. Букетова»

Наблюдатель от ЕЦА – Умарова Макпал Альдибековна, руководитель отдела аккредитации и мониторинга.

Работа ВЭК проводилась в соответствии с Положением о ВЭК (Приказ

генерального директора ЕЦА № 4 от «13» февраля 2017 г.).

Отчет ВЭК содержит оценку образовательной программы докторантуры PhD «Сестринская наука» на соответствие Стандартам аккредитации образовательных программ специальностей докторантуры PhD в здравоохранении (далее – Стандарты аккредитации) и выводы, рекомендации ВЭК по дальнейшему совершенствованию подходов и условий реализации вышеназванной образовательной программы и рекомендации для Аккредитационного совета ЕЦА.

2. Общая часть заключительного отчета

2.1 Представление образовательной программы докторантуры 8D10101

«Сестринская наука»

Название организации, юридическая форма собственности, БИН	Некоммерческое акционерное общество «Медицинский университет Караганды»
Орган управления	Министерство здравоохранения Республики Казахстан
ФИО полностью первого руководителя	Турмухамбетова Анар Акылбековна
Дата создания	1950 году на основании Постановления Совета Министров Казахской ССР № 65 от 20 января 1950 года «Об организации Карагандинского государственного медицинского института» в соответствии с распоряжением Совета Министров Союза ССР от 5 декабря 1949 года №19630-р.
Место расположения и контактные данные	Республика Казахстан, г.Караганда, ул.Гоголя 40, тел. 8-7212-50-06-31
Государственная лицензия на образовательную деятельность в PhD докторантуре (дата, номер)	№KZ32LAA00016018 от 06 мая 2019 года
Сведения о филиалах, дочерних организациях (если имеются)	-
Год начала реализации аккредитуемой образовательной программы (ОП)	Первый набор докторантов на образовательную программу докторантуры специальности «Сестринская наука» (научное и научно-педагогическое направление) состоялся в 2020-2021 учебном году
Продолжительность обучения	3 года
Общее количество выпускников с начала реализации ОП	-
Количество докторантов на ОП с начала текущего года	3 чел.
Штатные преподаватели/ Совместители, задействованные в реализации ОП, в т.ч. % остепененности	Общее количество преподавателей – 11, в том числе штатных – 11, совместителей – 0. Остепененность, % - 100 Категорийность, % - _____
Ссылка на сайт вуза, где размещена информация об образовательной программе	www.qmu.edu.kz @officialkmu

Краткие сведения об аккредитуемой образовательной программе

В НАО «Медицинский университет Караганды» (далее - Университет) образовательная программа докторантуры PhD 8D10101 «Сестринская наука» (далее – ОП) реализуется с 2020 года на основании лицензии для занятия образовательной деятельностью №KZ32LAA00016018 от 06 мая 2019 года.

Университетом первый набор абитуриентов в количестве 2 чел. на ОП был произведен в 2020 году, второй набор в количестве 1 чел. принят на обучение в 2021 году. Первый выпуск планируется в текущем году (2023 г.). ОП рассмотрена Академическим комитетом исследовательской школы и утверждена на заседании Ученого совета Университета. ОП внесена в Реестр образовательных программ 2 февраля 2020 года.

Неоднократно ОП пересматривалась в связи с изменением требований ГОСО высшего и послевузовского образования. Общий контингент докторантов 3 чел., обучаются по государственному заказу с русским языком обучения.

Основной целью ОП является достижение у подготовленных специалистов такого уровня знаний и умений, который должен быть достаточным для занятия ими лидирующих позиций в разработке и реализации научно-исследовательских и практических программ в конкретном направлении медицины и практической работе в организациях здравоохранения и социального обеспечения.

Докторанты участвуют в программе Эразмус+ по Проекту: «Ускоренное развитие сестринского образования на уровне магистратуры и докторантуры в системе высшего образования в Казахстане», AccelEd (2020 – 2023 годы). Инфраструктура научно-исследовательской деятельности Университета касательно аккредитуемой ОП представлена:

- Институтом общественного здравоохранения и профессионального здоровья, в структуру которого входят клиника профессионального здоровья и научно-исследовательская санитарно-гигиеническая лаборатория;

- Институтом наук о жизни, осуществляющий планирование, организацию, координацию и методическое обеспечение научной и инновационной деятельности университета, реализацию образовательных программ послевузовского образования (докторантура);

- Локальной комиссией по биоэтике, осуществляющий этическую и нравственно-правовую оценку научных проектов университета и диссертационных работ докторантов, объектами которых являются человек и животные, диссертационным советом по защите докторских диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10101 «Сестринская наука».

В соответствии с планами проведения мастер-классов и обучающих семинаров докторанты принимают участие в образовательных мероприятиях по развитию профессиональных навыков:

- мастер-класс «Обучение тренеров по сестринским клиническим руководствам на тему «Реабилитация кардиологических больных»» (Садуаева Ф. Х.), мастер-класс «Сервис-дизайн подход в развитии сестринских услуг» (Садуаева Ф.Х., Зорина О.С., Серикова С. Н.), учебный курс "Передовые квалификационные

методы в сестринском деле Фаза 1"» 5 кредитов, (Садуаева Ф. Х.), образовательная программа «Пре-PhD программа в Сестринской науке», 10 кредитов (Садуаева Ф. Х.), Вебинар «Как бесплатно опубликовать научную работу в высокоцитируемых журналах», (Зорина О.С.), участие в 10-часовых семинарах по обеспечению качества и распространению проекта в рамках стартового совещания по проекту "Ускорение развития сестринского образования на уровне магистратуры и PhD в системе высшего образования в Казахстане", (Зорина О. С.), участие в Международной PhD летней школе, (Зорина О. С.) , Онлайн-курс «Сущность и развитие теории сестринского дела/науки об уходе за больными» май-декабрь 2021, 10 кредитов (Зорина О.С.), Онлайн-курс «Теории и исследования сестринского дела в отношении пациентов со сложными состояниями и долгосрочными медицинскими потребностями», 10 кредитов (Зорина О.С., Серикова С. Н.), мастер-класс «Применение сервис-дизайна в развитии сестринских услуг в Казахстане», 40 часов, (Садуаева Ф.Х., Серикова С. Н.), семинар «Сервис-дизайн и его применение для сестринского развития», 04.11.2022 г., 8 часов (Серикова С.Н., Садуаева Ф.Х.), программа «Исследования в сестринском менеджменте и лидерстве», Университет прикладных наук JMK, Юваскюле, Финляндия, 3 кредита (Садуаева Ф.Х., Зорина О. С., Серикова С. Н.) и т.д.

За отчетный период 2 докторанта Университета выступили с 4 докладами по результатам диссертационных исследований на международных научных форумах и конференциях: Международный Конгресс «Инновации в первичной медико-санитарной помощи», посвященного 44-летию Алма-Атинской декларации и 4-летию Астанинской декларации по ПМСП, 2022 г., конференция «Продвижение инноваций и исследований в сестринском деле», организованная структурой ProInCa, основанный проектом Erasmus+, 2020 г., Международная конференция «Сестринское образование, исследование и практика в Казахстане: инвестиции в будущее сестринского дела», организованная, 2022 г., Международная научно-практическая конференция «Медицинская реабилитация: приоритетные направления в диагностике, терапии и превенции», 2022 г.

В Университете для преподавания дисциплин ОП привлекается профессорско-преподавательский состав (далее - ППС). Штатный состав преподавателей, осуществляющих реализацию ОП – 11 чел., из них докторов медицинских наук (д.м.н.) - 4, кандидатов медицинских наук (к.м.н.) – 3, кандидат химических наук – 1, PhD – 1. Численность и состав ППС достаточный для качественной реализации дисциплин программы, острепенность ППС составляет 100%.

В 2019 году Некоммерческому акционерному обществу «Медицинский университет Караганды» присвоен статус исследовательского университета, утвержденный постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 июня 2019 года №453.

Имеется положительный опыт разработки и реализации совместной образовательной программы «Сестринская наука». В 2019-2020 учебном году Медицинским университетом Караганды и Университетом Вильнюса разработана

образовательная программа «Сестринская наука» (докторантура). Образовательная программа включена в Реестр ОП МОН РК <http://esuvo.platonus.kz>. Новая образовательная программа разработана университетами в соответствии с анализом потребности рынка труда и востребованностью Казахстана в специалистах в области сестринской науки. Соруководителем образовательной программы от Университета Вильнюса является Фаткулина Наталья, PhD, директор Института наук о здоровье Вильнюсского университета.

Было заключено партнерское соглашение по программе Эразмус+ «Повышение потенциала в области высшего образования» “Совершенствование сестринского дела на уровне Магистратуры и PhD докторантуры в системе высшего образования Казахстана” (AccelEd) NR. 618052-EPP-1-2020-1-LT-EPPKA2-SVHE-SP, в которой принимают участие ЛИТОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУК ЗДОРОВЬЯ в роле «Координатора» и следующие бенефициары: Медицинский университет Астана (Казахстан), Университет Академия Або (Финляндия), Университет прикладных наук Ювяскюля (Финляндия), Казахский Национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова (Казахстан), Медицинский Университет Караганды (Казахстан), Назарбаев Университет, Министерство здравоохранения Республики Казахстан, Министерство образования и науки Республики Казахстан, Университетская больница в Утрехте (Нидерланды), Южно-Казахстанская медицинская академия (Казахстан).

2.2 Сведения о предыдущей аккредитации

До настоящего времени аккредитация образовательной программы «Сестринская наука» не проводилась».

2.3 Заключение по результатам рецензирования отчета по самооценке образовательной программы «Сестринская наука» на соответствие Стандартам аккредитации образовательных программ докторантуры PhD в здравоохранении и выводы

Отчет по самооценке образовательной программы «Сестринская наука» (далее - отчет) представлен на 62 страницах основного текста и содержит 14 приложений по соответствующим стандартам и 2 приложения (в формате ворд): Организационная структура НАО «Медицинский университет Караганды» и перечень положений и правил, а также электронную ссылку на гугл диск <https://drive.google.com/drive/folders/1pdCvvFIzipqSvbyN9b9UVEg5NIvvJdId?usp=sharing>.

Отчет характеризуется полнотой ответов на все 8 основных стандартов аккредитации и критерии, структурированностью с учетом рекомендаций Руководства по проведению самооценки образовательной программы, предоставленной организации образования аккредитационным центром ЕЦА, а также внутренним единством информации.

К отчету прилагается сопроводительное письмо за подписью Председателя Правления-Ректора Турмухамбетовой Анар Акылбековны, в котором

подтверждается достоверность количественной информации и сведений, включенных в отчет по самооценке.

В отчете имеется список членов рабочей группы по проведению самооценки и подготовке к специализированной аккредитации с указанием ответственности каждого члена внутренней комиссии; сведения об ответственном лице за проведение самооценки на соответствие стандартам аккредитации образовательной программы - Ернazarova Мадина Айнуллаевна, главный специалист отдела стратегического развития и управления качеством.

Самооценка образовательной программы «Сестринская наука» проведена на основании приказа руководителя от 16 сентября 2022 года №274 «Об утверждении состава рабочей группы по проведению самооценки и подготовке к специализированной аккредитации».

Отчет рецензирован экспертом по аккредитации Байгожиной З.А, и в рецензиях отмечены сильные стороны и области для улучшения, а также рекомендации по дополнениям и изменениям. В процессе обратной связи с представителем организации образования, экспертами получены ответы на возникшие вопросы и в отчет по самооценке внесены соответствующие изменения и дополнения по рекомендациями рецензентов.

Во всех стандартах приведена реальная практика НАО «Медицинский университет Караганды» по подготовке докторантов PhD ОП «Сестринская наука» с учетом начала приема обучающихся в 2020 году, аргументированные данные, примеры реализации задач образовательной программы, национальных и международных мероприятий, методического сопровождения, подтверждающие соблюдение требований стандартов аккредитации.

Описание в отчете по самооценке достаточно полное и актуализированное по количеству докторантов, преподавателей, администрации, сведениям об отборе и приеме, итогам обучения, результатам оценки знаний и навыков, материально-технической базы университета и клинических баз, договорных обязательств с партнерами (вузы, ассоциации, базы), финансовой информация, планам по развитию и совершенствованию и т.д.

Отчет представлен в ЕЦА в завершеном виде, с корректировкой данных по вышеприведенным рекомендациям, написан грамотным языком, формулировки по каждому стандарту ясны и понятны и описаны в соответствии с критерием стандартов, таблицы и рисунки (схемы, фотографии) содержат ссылки в тексте и имеют сквозную нумерацию.

Качество отчета по самооценке послужило основой для перехода к следующему этапу процедуры аккредитации – внешней оценке. Экспертами запланирована валидация данных отчета, сопоставление сведений из отчета с той информацией, которая будет получена при визите в организацию образования, т.е. проведение верификации количественных и качественных показателей.

3. Описание внешней экспертной оценки

Внешняя экспертная работа в рамках оценки образовательной программы «Сестринская наука» была организована в соответствии с Руководством по

проведению внешней оценки организаций образования и образовательных программ ЕЦА (утверждено приказом Генерального директора НУ «Евразийский центр аккредитации и обеспечения качества образования и здравоохранения» №5 от 17.02.2017 г.) и согласно программе, утвержденной 20.05.2022 г. генеральным директором ЕЦА Сарсенбаевой С.С. и согласованной с Председателем Правления – Ректором НАО «Медицинский университет Караганды» Турмухамбетовой А.А. Даты визита в организацию: 24-26 мая 2023 г.

Внешняя оценка направлена на валидацию данных отчета по самооценке и верификацию показателей, свидетельствующих о степени соответствия критериям стандартов аккредитации.

Последовательность осуществления визита в течение 3-х дней подробно представлена в Программе посещения (далее – программа), которая находится в документации аккредитационного центра и в приложении к данному отчету. Программа является доказательством осуществления всех запланированных мероприятий в рамках внешней экспертной оценки.

Для получения объективной информации членами ВЭК были использованы следующие методы и их результаты:

- собеседование с руководством и административными сотрудниками – 35 человек;
- интервью с магистрантами и докторантами – 10 человек;
- изучение веб-сайта <https://qmu.edu.kz>, Клиника SANAD Караганда (sanadmed.kz);
- интервьюирование 15 сотрудников, 9 преподавателей, в том числе соруководителем образовательной программы Фаткулиной Н., PhD, директор Института наук о здоровье Вильнюсского университета, 6 наставников;
- анкетирование преподавателей (0) и докторантов (5);
- обзор ресурсов в контексте выполнения стандартов аккредитации: посещено 3 баз практики/клинического обучения, в том числе Институт Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «Медицинский университет Караганды»/Клиника профессионального здоровья НАО «Медицинский университет Караганды», Клинико-диагностический реабилитационный центр «SANAD «Санад», Центр симмуляционных и образовательных технологий НАО «Медицинский университет Караганды», где проводится обучение по 4 образовательным программам с участием 11 штатных преподавателей/совместителей;
- изучение учебно-методических документов в количестве 27 ед. как до визита в организацию, так и во время посещения подразделений (перечень изученных документов в приложении 2).

Со стороны коллектива аккредитуемой организации обеспечено присутствие всех лиц, указанных в программе посещения и по спискам участков интервью и собеседований (таблица 1).

Таблица 1 - Сведения о количестве и категории участников встреч, интервью, собеседований с членами ВЭК

№	Должность	Количество
1	Председатель Правления - Ректор	1
2	Проректор по академической работе	1
3	Проректор по научной и клинической работе	1
4	Начальник отдела развития карьеры	1
5	Деканы школ	6
6	Директор института наук о жизни	1
7	Руководители образовательных программ	5
8	Члены Академического комитета Сената	22
9	Директор Департамента управления человеческими ресурсами	1
10	Главный специалист департамента управления человеческими ресурсами	1
11	Главный специалист центра симмуляционных и образовательных технологий	1
12	Директор-главный бухгалтер Департамента экономики и финансов	1
13	Заместитель директора Департамента экономики и финансов	1
14	Профессорско-преподавательский состав	9
15	Обучающиеся (магистранты)	2
16	Обучающиеся (докторанты)	8
17	Выпускники (магистратуры)	9
18	Выпускники (докторантуры)	8

В процессе посещения подразделений Университета экспертов по аккредитации отмечены сильные стороны организации образования в отношении аккредитуемой образовательной программы, в том числе: Университетом выполняются научно – технические программы, активно реализуются проекты грантового финансирования, международные проекты по программе Эразмус. Функционирует Институт наук о жизни, осуществляющий планирование, организацию, координацию и методическое обеспечение научной и инновационной деятельности университета, реализацию образовательных программ послевузовского образования (докторантура). Создан диссертационный совет по защите докторских диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110101 «Сестринская наука».

Достаточно подробно описаны механизмы достижения интернационализации образовательной программы PhD «Сестринская наука». В качестве доказательств того, что представляется возможность для докторантов выполнить часть своей программы докторантуры в других странах, в таблице 5 в списке зарубежных организации представлен - Вильнюсский университет, Литва, с которым заключен договор о совместной подготовке PhD докторантов, а также список докторантов, научных руководителей, в том числе и зарубежных.

В отчете есть описание того, что Университет реализует совместную образовательную программу «Сестринская наука», разработанную в 2019-2020 учебном году совместно с Университетом Вильнюса. Университет также работает в рамках партнерского соглашения по программе Эразмус+ «Повышение потенциала в области высшего образования» “Совершенствование сестринского дела на уровне Магистратуры и PhD докторантуры в системе высшего образования Казахстана” (AccelEd), где в роли координатора принимает участие Литовский университет наук здоровья.

В Университете разработана и функционирует платформа <https://session.kgmu.kz/> (собственная разработка МУК), которая используется для проведения письменных экзаменов обучающихся в онлайн формате (промежуточная аттестация). В программе ведётся база данных обучающихся и их результатов, формируются ведомости экзамена. Все письменные работы проверяются на оригинальность с помощью системы антиплагиата Turnitin. При сдаче письменной работы она шифруется и попадает к преподавателю в анонимном виде. Студент при этом не знает, кто из преподавателей проверяет его работу, а преподаватель не знает, чью работу он проверяет.

Ответственное структурное подразделение - Департамент академической работы. На платформе упрощена процедура подачи заявления на апелляцию, подать апелляцию и увидеть решение апелляционной комиссии можно непосредственно на платформе сдачи экзамена.

Институт Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «МУК»/Клиника профессионального здоровья является клинической базой Университета для подготовки как докторантов PhD «Сестринская наука», так и магистров по сестринскому делу. Там же проводится исследовательская работа под руководством научных руководителей. На данной клинической базе располагается Школа сестринского образования, имеются учебные кабинеты для обучающихся (докторанты и магистранты), созданы все условия для выполнения докторантами клинического раздела научной работы, а также преподавательской практики. Таким образом наличие собственной клинической базы Университета, где созданы все условия для обучающихся можно отметить, как лучшая практика в образовании и исследовательской деятельности обучающихся.

В последний день визита в организацию состоялось совещание членов ВЭК по итогам внешней оценки. Проведено заключительное обсуждение итогов внешней оценки образовательной программы, изучения документов, результатов собеседования, интервью, анкетирования. Члены ВЭК приступили к проектированию заключительного отчета ВЭК. Сделаны обобщения результатов внешней оценки. Экспертами индивидуально заполнен «Профиль качества и критериям внешней оценки ОП «Сестринская наука» на соответствие Стандартам аккредитации ЕЦА». Замечаний членами ВЭК не было сделано. Обсуждены рекомендации по улучшению образовательной программы и председателем Кудабоевой Х. И. проведено итоговое открытое голосование по рекомендациям для Аккредитационного совета ЕЦА по периоду аккредитации - 5 лет.

Для работы ВЭК были созданы комфортные условия, организован доступ ко всем необходимым информационным и материальным ресурсам. Комиссия отмечает высокий уровень корпоративной культуры Университета, высокую степень открытости коллектива в предоставлении информации членам ВЭК.

В завершении программы визита председателем ВЭК для руководства и сотрудников организации образования оглашены рекомендации по итогам внешней оценки в рамках проведения специализированной аккредитации.

3. Анализ на соответствие стандартам аккредитации по итогам внешней оценки образовательной программы докторантуры PhD «Сестринская наука»

Стандарт 1: НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СРЕДА

Доказательства соответствия:

В Университете создана научно-исследовательская среда для выполнения исследовательской работы докторантами PhD «Сестринская наука». Докторанты вовлечены в реализацию Международных проектов. Университет работает в рамках партнерского соглашения по программе Эразмус+ «Повышение потенциала в области высшего образования» «Совершенствование сестринского дела на уровне Магистратуры и PhD докторантуры в системе высшего образования Казахстана» (AccelEd), где в роли координатора принимает участие Литовский университет наук здоровья.

Функционирует Институт наук о жизни, осуществляющий реализацию образовательных программ послевузовского образования (докторантура), в том числе и «Сестринская наука». Создан диссертационный совет по защите докторских диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110101 «Сестринская наука». Университет имеет достаточные ресурсы, соответствующие квалификационным требованиям для реализации ОП. Достаточно доказательств того, что исследования докторантов PhD проводятся в соответствии с международными этическими стандартами и с политикой академической честности и антиплагиата. Университет реализует совместную образовательную программу «Сестринская наука», разработанную в 2019-2020 учебном году совместно с Университетом Вильнюса. Университетом выполняется задача по интернационализации образовательной программы PhD «Сестринская наука». В качестве доказательств того, что представляется возможность для докторантов выполнить часть своей программы докторантуры в других странах, в таблице 5 (приложение к отчету по самооценке) в списке зарубежных организации представлен - Вильнюсский университет, Литва, с которым заключен договор о совместной подготовке PhD докторантов, а также список докторантов, научных руководителей, в том числе и зарубежных. Докторант - Садуева Феруза с 4 апреля по 20 мая 2022 года проходила стажировку в JAMK University of Applied Sciences, город Юваскуля, Финляндия в рамках проекта AcceleD.

При реализации мероприятий программы, а именно, по итогам собеседования с первым руководителем организации, проректором по академической работе, по научной и клинической работе, членами анемического комитета Сената, комиссии по обеспечению качества Школы по ОП «Сестринская наука», в интервью с докторантами и преподавателями установлено соответствие критериям **стандарта 1**.

Все участники образовательного процесса знают миссию организации и основные цели образовательной программы, принимали участие в формировании предложений для формулирования миссии, при этом содержание стратегических документов доведено до сведения соискателей докторантуры через сайт, соцсети, информационные письма в медицинские и научные организации. Просмотрены представленные в приложении информация по материально-технической базе реализации ОП «Сестринская наука», сведения об учебных корпусах Университета, характеристика информационных ресурсов, которыми располагают подразделения и PhD докторанты ОП «Сестринская наука», сведения о библиотеке ВУЗа, книжном фонде, относящийся к ОП «Сестринская наука», также характеристика клинических баз, организаций обучения докторантов и перечень зарубежных организаций, заключивших договор о совместной подготовке PhD докторантов. Представленные сведения, а также результаты посещения библиотеки, центра обслуживания студентов, Департамента академической работы, клинических баз подтверждает выполнение стандарта аккредитации и демонстрирует наличие эффективной научно-исследовательской среды для выполнения научно-исследовательской работы докторантами ОП «Сестринская наука» Университета.

Посещение Школы сестринского образования, обследование ресурсов, базы практик: Института Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «Медицинский университет Караганды»/Клиника профессионального здоровья НАО «Медицинский университет Караганды», Клинико-диагностического реабилитационного центра «SANAD «Санад», где проходит научно-исследовательская и педагогическая практика докторантов ОП «Сестринская наука» показала их соответствие программам обучения, доступность для преподавателей и докторантов. Экспертами получены доказательства выполнения стандарта 1 «Научно-исследовательская среда», а также валидация сведений отчета по самооценке.

В процессе анализа отчета по самооценке образовательной программы и при посещении организации образования недостаточно было сведения о том, как осуществляется процесс анализа достаточности ресурсов для проведения исследований в докторантуре, потребности в соответствующих ресурсах, а также процесс их обновления.

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 6 стандартов: полностью - 6, частично - 0, не соответствуют – 0.

Стандарт 1: выполнен

Стандарт 2: КОНЕЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Доказательства соответствия:

Конечные результаты обучения определены и прописаны в ОП «Сестринская наука», которая одобрена Академическим комитетом исследовательской школы (протокол №8 от 08.04.2020 г.) и утверждена на заседании Ученого совета НАО «МУК» (протокол №11 от 09.04.2020 г.). ОП внесена в Реестр образовательных программ от 02.06.2020 г. http://esuvo.platonus.kz/#/register/education_program/application/28822.

Цель ОП определена как - подготовка лидеров - ученых-исследователей, экспертов и педагогов в области сестринской науки, для практической работы в организациях образования и науки в сфере здравоохранения. Вид ОП - инновационная.

Университет определил ожидаемые конечные результаты обучения, которые докторанты должны проявлять после завершения программы. Это 8 конечных результатов обучения: ON 1 **демонстрирует** системное понимание области здравоохранения в сфере своей квалификации, владеет навыками и методами исследования, используемыми в данной области, ON 2 **использует** специальные знания для критического анализа, оценки и синтеза новых сложных идей, которые находятся на самом передовом рубеже здравоохранения, ON 3 **способен** проводить независимые исследования и работать на научный результат, проявляет устойчивый интерес к разработке новых идей и проектов, ведущих к появлению новых технологий в сфере здравоохранения, ON 4 **участвует** в устной или письменной форме в профессиональных дискуссиях, публикует результаты исследований в международных академических изданиях, ON 5 генерирует идеи, прогнозирует результаты инновационной деятельности, содействует продвижению в академическом и профессиональном контексте технологического, социального или культурного развития общества, основанного на знаниях, ON 6 **демонстрирует** лидерские качества, инновационность и самостоятельность в трудовой и учебной деятельности в новых контекстах, требующих решения проблем, связанных множеством взаимосвязанных факторов, ON 7 **способен** общаться по тематике в своей области компетенции с равными по статусу, с широким научным сообществом и обществом, ON 8 **демонстрирует** навыки самоанализа, стремление к обучению на протяжении всей жизни и опыт для преподавания на уровне высшего и послевузовского образования.

При посещении клинических баз, где выполняется научно-исследовательская работа, также из интервью с PhD докторантами «Сестринская наука» Садуевой Ф.Х и Сериковой С.Н. установлено, что они информированы о конечных результатах обучения от научных руководителей, через образовательную программу. Это свидетельствует о соответствии **стандарту 2** в части определения ожидаемых конечных результатов обучения, которые PhD докторанты должны проявлять после завершения программы.

Организация обеспечивает соблюдение этических аспектов при реализации ОП PhD докторанты, так как экспертами изучены Положение о комитете по биоэтике, Кодекс деловой этики, обеспечивающие соблюдение принципов

этического поведения во взаимоотношениях научного руководителя и докторанта («Кодекс деловой этики НАО «МУК»). Во время интервью докторанты ответили, что информированы о содержании этих документов.

В соответствии со стандартом 2.4 «Медицинская организация образования способствует академическому и научному прогрессу докторантов, начинает это с момента их поступления в докторантуру и проводит это непрерывно» в процессе анализа отчета по самооценке образовательной программы и при посещении организации образования выявлено следующее: на этапе рецензирования в отчете по самооценке в приложении к отчету не были представлены индивидуальные планы развития докторантов и экспертом во время рецензирования были даны рекомендации привести в качестве доказательств индивидуальные планы докторантов ОП «Сестринская наука» и/или ссылку (доступ) на ИПР докторантов в АИС «Platonus». ИПР докторантов были представлены только на третий день внешнего визита ВЭК. По результатам перекрестного опроса докторантов, руководителя ОП, научных руководителей докторантов не удалось получить полный ответ на вопрос «Какая процедура оценки выполнения диссертационных исследований и каким образом проводится анализ и мониторинг прогресса докторантов по достижению результатов образовательного и научного компонентов ОП (история учебных достижений, публикации, мобильность докторанта, прохождение практик и стажировок, личные достижения).

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 5 стандартов: полностью - 4, частично - 1, не соответствуют - 0.

Стандарт 2: выполнен

Рекомендации по улучшению, выявленные в процессе внешнего визита:

1. Регулярно в установленные сроки проводить анализ и мониторинг выполнения индивидуального плана работы докторантов PhD ОП «Сестринская наука» ответственным структурным подразделением НАО «Медицинский университет Караганды» с оценкой прогресса (Подпункт 2.4).

Стандарт 3: ПОЛИТИКА И КРИТЕРИИ ПРИЕМА

Доказательства соответствия:

В Университете прием обучающихся в докторантуру осуществляется на основании Политики приема обучающихся, входящей в Академическую политику университета. Политика приема в докторантуру пересматривается ежегодно с учетом социальных и профессиональных данных, а также требованиями рынка труда и соответствует нормативным документам уполномоченного органа. Информация об образовательных программах, Государственном образовательном заказе, работе приемной комиссии, правилах приема, вступительных экзаменах на послевузовское образование (магистратура, резидентура, докторантура), прейскуранте цен на платные образовательные услуги размещены на информационных стендах, на официальных страницах в социальных сетях, где поступающие могут ознакомиться с информацией по ОП с описанием сроков

обучения, присуждаемой степени, возможностью для дальнейшего профессионального роста.

Процедура приема претендентов в Университете осуществляется в соответствии с типовыми правилами приема на обучение в организации образования, реализующие образовательные программы высшего и послевузовского образования (приказ Министра образования и науки РК от 31.10.2018 года № 600).

При отборе претендентов на ОП по государственному образовательному заказу на конкурсной основе учитываются набранные баллы (не менее 75) и в случае одинаковых показателей конкурсных баллов, преимущественное право при зачислении в докторантуру получают лица, имеющие наиболее высокую оценку по профилю группы образовательной программы, научные достижения, соответствующие профилю образовательной программы: научные публикации, в том числе в рейтинговых научных изданиях, входящих в 1, 2 квартиль по данным Journal Citation Reports базы данных Web of science компании Clarivate Analytics за последние 3 календарных года; свидетельства о научных разработках; сертификаты о присуждении научных стипендий.

Все докторанты PhD докторантуры (3) имеют уровень образования, соответствующий степени магистра наук «Сестринское дело». Порядок предварительного отбора на обучение по образовательным программам докторантуры определен Университетом. Результаты проведенного предварительного отбора являются допуском или недопуском к вступительным экзаменам. При отборе будущих докторантов оценивается исследовательский потенциал претендентов на основании собеседования и представленной на предварительный отбор аннотации диссертационного исследования.

Прием лиц, поступающих в НАО «МУК» на ОП докторантуры, осуществляется на основании их заявлений на конкурсной основе по результатам вступительных экзаменов. Экспертами изучены документы по Политике приема обучающихся в НАО «МУК», состав приемной комиссии.

Первый набор докторантов на ОП «Сестринская наука» (научное и научно-педагогическое направление) состоялся в 2020-2021 учебном году. С начала реализации ОП докторантуры на обучение поступило 3 докторанта. Выпуска докторантов еще не было, первый выпуск будет 2023 году.

Университет до зачисления докторанта обеспечивает оценку осуществимости и качество научного исследовательского проекта, выполнение которого планируется докторантом, оценивает соответствие квалификации научных руководителей в соответствии с документами «Положение о докторантуре В НАО «МУК».

Темы диссертационных работ докторантов утверждаются после зачисления на ОП докторантуры, в течении первого семестра и утверждаются решением Сената университета после обсуждения на заседаниях кафедр/подразделений.

Выполнение исследования отражается докторантом в индивидуальном плане работы, который составляется на 3-летний период обучения и включает раздел «Научно-исследовательская работа». Экспертом изучен документ

«Положение о докторантуре В НАО «МУК», квалификация научных руководителей соответствуют требованиям «Научный руководитель должен: Иметь ученую степень доктора или кандидата наук, доктора философии (PhD) и не менее 5 публикаций по профилю направления докторантуры в рейтинговых международных журналах, включая ведущие российские журналы, с ненулевым импакт-фактором за последние 10 лет».

На период проведения предварительного отбора утверждается экзаменационная комиссия по отбору поступающих в PhD докторантуру по ОП «Сестринская наука», в состав комиссии входят ведущие ученые университета, представители работодателя. В 2022 году в состав комиссии на период проведения предварительного отбора поступающих в PhD докторантуру по ОП «Сестринская наука» включены Омаркулов Б.К., Фаткулина Н. (приказ №33 от 27.01.2022 г.).

На устном собеседовании во время заседания комиссии по отбору оценивается исследовательский потенциал претендентов при обсуждении аннотации диссертационного исследования и уровень мотивации на основе представленного эссе. Критериями оценки являются:

- уровень мотивации, лидерские качества, степень заинтересованности в обучении по выбранной образовательной программе (от 1 до 30 баллов);
- уровень профессиональных компетенций/опыта/знаний в области исследований, готовность проводить исследования (от 1 до 60 баллов);
- уровень английского языка для общения в профессиональном сообществе, участия в профессиональных дискуссиях, публикации результатов исследований (от 1 до 10 баллов).

Результаты проведенного предварительного отбора являются допуском или недопуском к вступительным экзаменам.

Все полученные сведения подтверждаются результатами опроса докторантов, ППС и руководителей ОП.

В процессе анализа отчета по самооценке, опросе ППС, изучении документов экспертами обращалось внимание на то, каким образом Университет прежде, чем начать программу докторантуры оценивает достаточность и доступность ресурсов для выполнения и завершения образовательной программы в заявленной области исследований.

Анализ показали, что заявка Университетом подается на основе предполагаемого ресурсного потенциала: кадровое обеспечение, уровень квалификации педагогических работников, научно-исследовательская деятельность ППС, материально-техническое обеспечения. При утверждении тем диссертационных исследований рассматривается обеспеченность материально-технической и лабораторной базы Университета и при необходимости привлекаются ресурсы республиканских и зарубежных университетов и научных организаций на основе имеющихся меморандумов о сотрудничестве. К примеру, по аккредитуемой ОП выполнению диссертационных исследований привлекаются ресурсы Вильнюсского университет (Литва), Университет прикладных наук JAMK (Финляндия).

Состав ППС соответствуют квалификационным требованиям для преподавания докторантам PhD по ОП «Сестринская наука». Вместе с тем преподаватели в основном по своей специальности являются врачами, имеющими научную, академическую степень, звания. К примеру, врачи ведут такие специфичные для сестринской науки дисциплины как «Парадигмы в сестринском деле», «Концепция в сестринском деле».

Выводы ВЭК по критериям соответствуют из 6 стандартов: полностью - 6, частично – 0, не соответствуют – 0.

Стандарт 3: выполнен

Стандарт 4: ПРОГРАММА PhD ДОКТОРАНТУРЫ

Доказательства соответствия:

Миссия ОП «Сестринская наука» соответствуют миссии Университета и основным программным документам в области образования и здравоохранения: программе развития исследовательского университета на 2019-2023 годы, Государственной программы развития образования Республики Казахстан, Государственной программы развития здравоохранения РК 2020-2025 годы (ГПРЗ), ГОСО – номер поставить. Университет осуществляет процедуру по пересмотру и обновлению структуры программы докторантуры. Данная процедура осуществляется в соответствии с положением “Положение об управлении образовательной программой НАО «МУК»” (протокол №14 от 09.09.2020 г.).

Решение об актуализации образовательной программы принимается при необходимости внесения не менее 70% изменений в ОП. Основанием для актуализации ОП могут выступать: результаты оценки качества и объективные изменения условий реализации ОП.

Обеспечение оценки качества на уровне ОП осуществляет Комиссия по обеспечению качества (КОК), на институциональном уровне обеспечивает Отдел стратегического развития и управления качеством. Проводятся:

Целью образовательной ОП является достижение у подготовленных специалистов знаний и умений для занятия ими лидирующих позиций в разработке и реализации научно-исследовательских и практических программ в конкретном направлении медицины и практической работе в организациях здравоохранения и социального обеспечения. Доказательством актуализации ОП служат протоколы: 14.04.2021 г. Протокол №8 Совета Исследовательской школы, где обсуждались изменения дисциплин ОП и утверждение Решением Совета Директоров - Протокол № 16 от 25.05.2021 года. На заседании Совета Исследовательской школы были внесены изменения в ОП в связи с изменением ГОСО – сокращены дисциплины базового и профилирующего цикла и добавлены дисциплины: «Академическое письмо», «Методы научных исследований» (Протокол №5 от 12 января 2022 года). Тем не менее актуализированная ОП эксперту не была представлена.

Имеется каталог элективных дисциплин (КЭД) отдельно для ОП «Сестринское дело», с которым эксперт был ознакомлен. КЭД рассмотрен и

утвержден на заседании Совета Школы Сестринского образования (протокол №4 от 17.11.2022 г.). КЭД содержит темы касающиеся вопросов управления, этики в сестринском деле, биостатистики, лицензирования и аккредитации, кадровой политики и т.д. В целом темы актуальны для изучения докторантами ОП «Сестринская наука».

ОП докторантуры выполняется под структурированным научным руководством. По представленным документам (приложение 15 – характеристика научных руководителей) в целом они соответствуют требованиям, которые к ним предъявляются. Кандидатуры научных консультантов рассматриваются и обсуждаются на заседании Института наук о жизни и утверждаются Сенатом университета в соответствии с Положением о докторантуре и «Академической политикой Университета. Подтверждающие документы имеются.

Университет обеспечивает соблюдение этических аспектов при реализации образовательной программы, так как экспертом изучен Кодекс деловой этики (утвержден решением Совета Директоров протокол №4 от 24.08.2019 г.) и во время интервью докторанты ответили, что информированы о содержании данного документа. Кроме того, прохождение обучения правилам этики и ответственного проведения научных исследований обеспечено включением в ОП «Сестринская наука» базовой дисциплины ВК «Этика сестринского дела и биоэтика», в объеме 3 кредитов.

Докторанты параллельно с выполнением диссертационной работы участвуют в мероприятиях, не связанных напрямую с исследованием, к примеру докторанты ОП «Сестринская наука» Зорина О.С., Серикова С. Н Садуева Ф. Х участвовали в мастер-классах и обучающих семинарах (2020-2023), связанных с профессиональными навыками, всего 13 мероприятий. Подробное описание и список мастер-классов, обучающих семинаров и стажировок представлен в отчете по самооценке. Университет, принимая во внимание случаи вынужденного поиска дополнительных источников дохода, не запрещает работу докторантов, что подтверждается изучением документов и интервью с докторантами. В настоящее время докторанты Серикова С.Н., Садуева Ф. Х работают в Школе сестринского образования на 0,5 ставки, ведут дисциплины ОП академического бакалавриата.

В утвержденной ОП от 09.04.2020 года профессиональные компетентности и квалификации докторантов PhD отражены в подразделах 2.1 Компетенции выпускника, 2.3 Карта компетенции/результаты обучения 2.4 Матрица компетенций раздела “Содержание образовательной программы”. С общей характеристикой ОП эксперт был ознакомлен в приложенной к отчету (приложение 10) ОП. В представленных документах Университета имеются рабочие программы, учебные планы, учебно-методический комплекс дисциплин, где определены цели и задачи по обеспечению приобретения докторантами знаний и компетенций на основе изучения базовых и профильных дисциплин, формирование навыков и умений при прохождении профессиональной (педагогической, исследовательской) практики и при выполнении научно-исследовательской работы.

ОП предусматривает теоретическое обучение, которое составляет 45 академических кредитов в общем объёме ОП и состоит из циклов базовых (БД) и профилирующих (ПД) дисциплин, включающие дисциплины вузовского компонента (ВК) и компонента по выбору (КВ), педагогическую и исследовательскую практику. Соотношение объема БД и ПД определено ВУЗом самостоятельно.

При разработке дисциплин ВК и КВ учитываются потребности рынка труда, ожидания работодателей, потребности и интересы докторантов, что подтверждается результатами интервьюирования обучающихся и работодателей. Докторант 2 года обучения ОП «Сестринская наука» является членом КОК Института наук о жизни, ОП «Сестринская наука» рецензирована заместителем директора по сестринскому делу, медицинской сестрой высшей квалификации КГП «Поликлиника №3 г. Караганды» Кузеуовой А.К.

В целом анализ ОП показал, что научная основа и все достижения науки по советующим дисциплинам учтены, внесены дополнения в библиографию УМКД и рабочие программы, а преподаватели применяют их на занятиях.

В целях валидации выполнения данных отчета по самооценке и получения доказательств о качестве ОП, было проведено интервью с докторантами PhD «Сестринская наука». Экспертами заданы вопросы об удовлетворенности обучением, достаточности времени для набора материала для диссертации, работы с документацией, об удовлетворённости методами преподавания и квалификацией преподавателей, социальной и моральной поддержке нуждающихся в этом докторантов, участии в научной работе, доступности ресурсов международных баз данных профессиональной литературы. Навыки использования данных ресурсов оценены при посещении Школы сестринского образования, баз практики/клинического обучения: Институт Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «МУК»/Клиника профессионального здоровья НАО «МУК», Клинико-диагностический реабилитационный центр «SANAD «Санад», где непосредственно осуществляются педагогическая и исследовательская практика докторантов.

Наблюдателем от ЕЦА проведено он-лайн анкетирование обучающихся на ресурсе <https://webanketa.com/>. Опрос включает 39 вопроса, Количество ответивших 63, в том числе 5 докторантов, что составило 7,94%. Анализ ответов в целом обучающихся показал их удовлетворённость условиями и оснащением учебных комнат, аудиторий данной организации образования (90%), доступом к участию обучающихся в научно-исследовательской работе (92,06%), деятельностью научных руководителей (95,24%) и т.д.

В целом докторанты удовлетворены обучением и научным руководством, методами оценивания, и целенаправленно поступали в данную организацию, так как считают, что у организации образования хорошие ресурсы, имидж и международные связи, в тоже время пожелания докторантов включают оказание поддержки со стороны руководства в покрытии расходов по оплате публикации в рецензируемых журналах.

Докторанты показали свою приверженность организации образования, были активны в ответах на вопросы внешних экспертов, продемонстрировали свои суждения по организации обучения и обеспечении условий для выполнения диссертационного исследования, подачи диссертации на защиту, оценивании их навыков, консультативной поддержке, возможности участвовать в мероприятиях организации образования, финансировании. Экспертами изучены документы докторантов (портфолио, результаты оценки, результаты анкетирования, авторефераты, диссертации).

Интервью с работодателями выпускников вуза проведено в режиме офлайн и включало такие вопросы, как: знание ОП, участие в разработке, рецензировании ОП, участие в работе КОК, рабочих групп, Советах, научно-исследовательской работе (НИР) Диссертационном совете, удовлетворенность компетенциями докторантов, обеспечение курирующей кафедры, расположенной в клинике и докторантов необходимыми ресурсами для научно-практического обучения и формирования критического и исследовательского мышления, о проблемах взаимодействия с кафедрами, показатели трудоустройства выпускников по завершению докторантуры. На встрече присутствовали представители Клиники Медицинского университета НАО «МУК», заместитель директора по учебной работе КГП «Карагандинский областной высший сестринский колледж» Управления здравоохранения Карагандинской области. Анализ результатов анкетирования показали удовлетворенность со стороны работодателей качеством подготовки выпускников.

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 10 стандартов: полностью - 10, частично - 0, не соответствуют - 0

Стандарт 4: выполнен

Стандарт 5: НАУЧНОЕ РУКОВОДСТВО

Доказательства соответствия:

Подходы в научном руководстве докторантами демонстрируют следующее: каждый докторант имеет основного научного руководителя и научных консультантов, в том числе зарубежных. Университетом заключен договор о совместной подготовке PhD докторантов с зарубежной организацией - Вильнюсский университет, Литва. Научным руководителем у всех трех докторантов является - Омаркулов Б.К, к.м.н., профессор, директор Института Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «МУК», научными консультантами: Наталья Истомина, Йоханна Хейкилля. Кандидатуры научных консультантов по ОП «Сестринская наука» рассматривался и обсуждался на Совете Школы и утвержден Сенатом университета в соответствии с Положением о докторантуре и Академической политике НАО «МУК». Научное руководство утвержден приказом Председателя Правления- ректора НАО «МУК» на основании решения Сената.

Для преподавания дисциплин ОП «Сестринская наука» привлекается ППС, соответствующий требованиям пункта 110 Приказа МОН РК от 17 июня 2015

года №391 «Об утверждении квалификационных требований, предъявляемых к образовательной деятельности, и перечня документов, подтверждающих соответствие им» (таблица 16 в приложении к отчету по самооценке). Численность и состав ППС достаточный для качественной реализации дисциплин программы, острепенность ППС составляет 100%.

Доказательством соответствия квалификации научных руководителей требованиям пункта 116 Приказа МОН РК от 17 июня 2015 года №391 «Об утверждении квалификационных требований, предъявляемых к образовательной деятельности, и перечня документов, подтверждающих соответствие им» является изучение документов экспертами, а также представленная информация в приложении 15 к отчету по самооценке. Научные консультанты несут ответственность за соблюдение докторантами учебной дисциплины, выполнение индивидуального плана работы докторанта и своевременное представление диссертационной работы. Обязанности научных консультантов отражены в пункте 48 Положения о докторантуре в НАО «МУК».

В Университете с помощью научных консультантов осуществляется планирование обучающимися своей образовательной траектории на основании каталога элективных дисциплин и рабочего учебного плана, а также разрабатывается план поэтапной работы над диссертацией и опубликования ее результатов, сроки представления промежуточных и конечных форм контроля за ходом ее выполнения, которые определяют критерии оценки научной работы и отображаются в индивидуальном учебном плане работы. Отчеты по выполнению научно-исследовательской работы заслушиваются на заседании кафедры за каждый семестр. Ежегодно по завершении учебного года докторант проходит академическую аттестацию на предмет выполнения индивидуального плана работы.

Планирование и консультативная поддержка докторанта осуществляется индивидуально в зависимости от когнитивных и операционных способностей и темы диссертационного исследования.

Обеспечение соблюдения принципов этического поведения во взаимоотношениях научного руководителя и докторанта отражено и поддерживается: Кодексом академической честности НАО МУК, подтверждается участием Университета в работе Лиги Академической честности, экспертизой материалов для публикаций, диссертационных работ.

Научные руководители с целью оценки качества исследований, соответствия их индивидуальному плану работы проводят консультации со своими докторантами несколько раз в месяц.

Организация работы научных консультантов по руководству докторской диссертацией и обязанности научного консультанта описаны в Положении о докторантуре в НАО «МУК» (Решение Правления «18» ноября 2020 г., протокол № 24). Требования пункта 48 Положения (контроль выполнения ИПР докторанта, обсуждение результатов выполнения работы, корректировка подготовленных публикаций и содействие в их опубликовании, методическая помощь в

подготовке диссертационной работе с последующей ее проверкой) выполняются и подтверждается результатами опроса докторантов.

В Университете еще не было выпуска докторантов PhD «Сестринская наука». Система апелляции результатов защиты диссертации отражена в Положении о докторантуре в НАО «МУК. Во время посещения организации и при собеседовании с сотрудником Фаткулиной Н., PhD, директор Института наук о здоровье Вильнюсского университета, Литва, Омаркуловым Б.К., к.м.н., профессор, директор Института Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «МУК», комиссия убедилась, что имеется система документирования, которая транспарентна и доступна для всех преподавателей/научных руководителей и сотрудников, и включает такие документы, как ежегодные операционные планы, годовые отчеты, положения подразделений, договора с преподавателями, с научными руководителями и учебно-методическую документацию (рабочая программа, рабочие учебные планы, силлабусы, журналы), оценочные средства (чек-листы, ведомости), свидетельства, сертификаты и удостоверения.

Обзор веб-сайта показал, что на его страницах размещены необходимые для докторантов документы: образовательная программа, компетентности выпускника, академический календарь, список научных руководителей на учебный год, расписание, регламент работы этической комиссии, состав этической комиссии по оценке научных исследований и имеется информация в разделе «Наука», которая регулярно обновляется. Эти сведения получены при собеседовании с преподавателями и докторантами: Садуева Феруза, Серикова С.Н. Беседа с деканом Школы общественного здоровья, PhD, ассоциированный профессор Даулеткалиевой Ж.А; директором Института наук о жизни, к.м.н, ассоциированный профессор Ключев Д.А, включала такие вопросы, как критерии выбора научного руководителя, сведения о научных руководителях PhD докторантов «Сестринская наука», политика Университета по обеспечению того, что профиль ППС соответствует диапазону и балансу преподавателей дисциплин, включенных в ОП «Сестринская наука». Ответы на вопросы позволили экспертам узнать о подходах к привлечению в качестве научных руководителей сотрудников, соответствующих квалификационным требованиям, о стратегии и тактике приема докторантов на данную ОП, информационной обеспеченности ОП.

Формирование пула научных руководителей проводится в соответствии Положением о докторантуре в НАО «МУК».

Интервью с 9 штатными преподавателями, показало, что имеются как успехи, так и проблемы в управлении образованием, зависящие от конкретной базы для набора материала для диссертации, время на ведение медицинской документации, самостоятельная работа. Экспертами получены ответы о программе повышения квалификации преподавателей и научных руководителей, наличия у преподавателей сертификации по методам преподавания и научным исследованиям. Сведения о преподавателях профилирующих кафедр, прошедших

обучение профессиональным навыкам представлены в приложении 18 к отчету по самооценке.

Экспертами изучены материалы по приему докторантов и отбору преподавателей и установлено соответствие стандарту 5.

С целью верификации данных стандарта 5, внешними экспертами получено мнение о кадровой политике и подходах к развитию педагогической компетенции преподавателей и навыках руководства у научных консультантов докторантов, мотивированности для работы с докторантами, реализации системы научного руководства. Экспертами обнаружено, что докторанты поступают в организацию образования с ранее определенной темой для диссертационного исследования, а научные руководители регулярно проводят консультации и стимулируют потребность в дополнительном обучении и самостоятельной работе с литературой и документацией.

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 11 стандартов: полностью - 11, частично 0-, не соответствуют – 0.

Стандарт 5: выполнен

Стандарт 6: ДИССЕРТАЦИЯ PhD

Доказательства соответствия:

Изучение документации, а также интервью докторантов и ППС подтверждают, что тема диссертации докторантов прошла соответствующие этапы планирования, обсуждения, утверждения, предварительного рецензирования перед подготовкой к окончательной защите.

Этапы планирования, обсуждения, утверждения и предварительного рецензирования диссертационных работ в НАО «МУК» осуществляется в соответствии с Приказом МОН РКот 20 июля 2022 года №2 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов высшего и послевузовского образования», Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 4 июля 2022 года №ҚР ДСМ-63 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения», Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2011 года №126 «Об утверждении Типового положения о диссертационном совете», Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2011 года №127 «Об утверждении Правил присуждения степеней» и разработанных в соответствии с ними Академической политики и Положениями НАО «МУК» в области научно-исследовательской и образовательной деятельности.

Изучение положения о докторантуре В НАО «МУК», индивидуального плана развития научного руководителя Омаркулова Б.К. и докторантов, материалов для публикаций, диссертационных работ практики экспертизы выполненных работ показало, что в Университете внедрена надлежащая политика оценки, позволяющая разносторонне оценить учебные достижения докторантов и представить диссертацию в Диссертационный совет (ДС). Встреча и беседа с

деканом Школы общественного здоровья Даулеткалиевой Ж.А; директором Института наук о жизни Ключевым Д.А, продемонстрировала существование в Университете устойчивой практики по рассмотрению, обсуждению и принятию решения по диссертации. Во время интервью докторанты рассказали о формах обучения, консультировании и оценке со стороны научных руководителей и научных консультантов, например, выбор изданий для публикации результатов диссертационного исследования производится самостоятельно докторантом при консультации с научным руководителем, доступ через национальную подписку Университета к информационным базам компании Clarivate Analytics, Scopus, SpringerLink, к информационной платформе издательства Elsevier и, что они удовлетворены консультированием по работе в информационных базах индексируемых научных изданий сотрудниками библиотеки, специалистами Института наук о жизни, получением регулярной обратной связи от ППС и научных руководителей.

Обзор ресурсов показал, что они соответствуют целям и задачам образовательной деятельности, так, посещение Института Общественного здравоохранения и профессионального здоровья НАО «Медицинский университет Караганды»/Клиника профессионального здоровья НАО «Медицинский университет Караганды», Клинико-диагностического реабилитационного центра «SANAD «Санад» показала их соответствие программам обучения, доступность для преподавателей и докторантов.

Сотрудники Университета обеспечивают коллегиальные и этические отношения с медперсоналом, руководством клинической/производственной базы для достижения конечных результатов докторантами. Обеспечено достаточное количество тематических пациентов для набора материала для диссертации, современное оборудование и демонстрирует свою доступность молодым исследователям, а сотрудники, которые выполняют одновременно роли преподавателей и научных руководителей, обеспечивают качественное обучение с соблюдением этики и деонтологии. Перед началом соответствующей дисциплины образовательной программы, докторант PhD получает от преподавателя соответствующие методические материалы (силлабус, учебный план, УМКД) и знает какие навыки он должен приобрести и развить за время обучения.

Экспертами получены доказательства выполнения стандарта 6 Диссертация PhD а также валидация сведений отчета по самооценке.

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 9 стандарта: полностью - 9 частично - 0, не соответствуют - 0

Стандарт 6: выполнен

Стандарт 7: ОЦЕНКА

Доказательства соответствия:

ОП «Сестринская наука» включает итоговую аттестацию докторанта в виде написания и защиты докторской диссертации на что выделено 12 кредитов или

360 академических часов, что соответствует требованиям Приказа МЗ РК от 4 июля 2022 года № ҚР ДСМ-63 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения».

Система оценки докторантов включает: предварительное обсуждение диссертационной работы на заседании кафедры/подразделения университета, процедура обсуждения диссертационной работы докторанта на Научно-экспертном совете университета и устная защита диссертационной работы в Диссертационном совете, что подтверждается требованиями к содержанию и оформлению докторской диссертации отраженных в Положении о докторантуре в НАО «МУК».

В Университете функционируют 3 Диссертационных совета по защите докторских диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD). Диссертационный совет по защите докторских диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD) по специальностям 8D10100 «Медицина», 8D10101 «Сестринская наука» организован по приказу Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК от «31» марта 2016 г. №316, в 2019 году ДС включен в список диссертационных советов при высших учебных заведениях, не имеющих особого статуса и утвержден приказом Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК от «04» марта 2019 г. №207.

Состав ДС по специальностям 8D10100 «Медицина», 8D10101 «Сестринская наука» состоит из 12 членов, где 50% членов являются представителями других ВУЗов, научных и других организаций (МЗ РК, НАО «МУА», АО «ЮКМА», Назарбаев Университет, НИИТО, НАО «ЗКМУ»).

В Университете еще не было защиты докторских диссертации по ОП «Сестринская наука». Первая защита планируется в декабре 2024 года согласно представленной в приложении к отчету по самооценке таблицы 20 «Результаты выполнения диссертационного исследования» Садуевой Ф.Х «Оценка роли и потенциала медицинских сестер в процессе реализации реабилитационных программ для пациентов, перенесших инсульт», у докторанта имеется одна публикация за рубежом, в т.ч. в журналах IF.

Опрос ППС, руководителя ОП, докторантов показал их информированность и знание основ Положения о Диссертационном совете и, в частности, о том, что при защите диссертации должно быть обеспечено избежание конфликта интересов, если научный руководитель докторанта входит в состав Диссертационного совета. Положение о Диссертационном совете утверждено Председателем Правления Ректора НАО «МУК» А.Турмухамбетовой и доступно на сайте Университета <https://www.qmu.edu.kz/media/qmudoc/DisSovet.pdf>.

Экспертами изучены документы, касающиеся процесса публичного обсуждения и защиты диссертационных работ. План-график защит и отчеты о работе Диссертационного совета размещены на веб-ресурсе НАО «МУК». Процедура подачи документов при завершении выполнения диссертационной работы описана также в Положении о Диссертационном совете Университета, перечень документов размещен на веб-сайте Университета.

Не смотря на то, что не было защиты докторских диссертации по аккредитуемой ОП «Сестринская наука» и в текущем году не планируется, докторанты при интервью продемонстрировали информированность о том, что в случае отрицательной оценки диссертации, докторанту будет предоставлена возможность доработать диссертацию с учетом замечаний и рекомендаций рецензентов/оппонентов, что для соблюдения принципа прозрачности, открытости и доступности итогов выполнения диссертации, проведения защиты диссертации для заинтересованных сторон и общественности Диссертационный совет размещает на интернет – ресурсе НАО «МУК» материалы о защитах докторантов и деятельности совета.

Опрос докторантов и анализ документов, касательно оценки и мониторинга выполнения научного исследования докторантами показал, что в организации внедрена надлежащая политика оценки, позволяющая разносторонне оценить учебно-научные достижения докторантов. При интервью докторанты рассказали о том, что получают регулярную обратную связь от преподавателей, научных руководителей. Таким образом, установлено соответствие стандарта 7.

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 7 стандартов: полностью -7, частично - 0, не соответствуют - 0

Стандарт 7: выполнен

Стандарт 8: СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ

Доказательства соответствия:

Организационная структура управления Университета утверждена решением Совета директоров НАО «МУК» от 03.10.2022 г. (Протокол №40) размещена на сайте и представлена в приложении 1 к отчету по самооценке.

ОП «Сестринская наука» находится под курацией проректора по научной и клинической работе и, в частности Института наук о жизни. В 2022 году существующий в Университете Научно-исследовательский центр преобразован в Институт наук о жизни, в который также вошли подразделения, относившиеся к Исследовательской школе НАО «МУК». В результате преобразования Институту было передано руководство ОП магистратуры, докторантуры. В том числе и ОП «Сестринская наука». Институт наук о жизни (далее – ИНоЖ) является структурным подразделением Университета и осуществляет планирование, организацию, обеспечение образовательной и научно-исследовательской деятельности ИНоЖ, разработку и реализацию ОП магистратуры и докторантуры. ИНоЖ непосредственно отвечает за реализацию научных исследований, согласно плану научно-исследовательской работы докторантов.

Во время посещения Университета эксперты встретились с директором ИНоЖ Ключевым Д.А., а также ППС ОП «Сестринская наука»: Омаркулов Б.К., Фиткулина Наталья, Даулеткалиева Ж.А. По результатам интервью были получены сведения в отношении обеспечения качества ОП. Университет имеет достаточное количество ресурсов, необходимые для отбора докторантов (приёмная комиссия), осуществления образовательной части программы

(кафедры/подразделения, лаборатории, библиотека, клинические базы), оценивания и защиты диссертации, процедура присуждения степени доктора PhD (Диссертационный совет) для качественной реализации ОП «Сестринская наука».

Университет имеет страницу веб-сайта (<https://www.qmu.edu.kz/ru>), на государственном и английском языках, которая содержит доступную информацию о работе приемной комиссии, об образовательных программах с описанием сроков обучения, присуждаемой степени, возможностью для дальнейшего профессионального роста, Академической политике Университета, о коллегиальных органах НАО «МУК» в области науки: Локальная комиссия по биоэтике, Диссертационные советы. Правила работы приемной комиссии, включает четкое описание процесса отбора докторантов. Прием заявлений для поступления в докторантуру проводится приемной комиссией в сроки, установленные «Типовыми правилами приема на обучение в организации образования, реализующие образовательные программы высшего и послевузовского образования», утвержденный Приказом Министра образования и науки РК от 31.10.2018 года № 600.

В отчете по самооценке подробно описана процедура по регулярному пересмотру и обновлению структуры программы докторантуры, оценке качества программы, но недостаточно представлена информация, включающая обратную связь от научных руководителей и докторантов. Что также подтверждается полученными сведениями при опросе ППС, руководителя ОП и докторантов по поводу анализа мониторинга ИПР докторантов, а также по поводу актуализации и пересмотра ОП докторантуры PhD «Сестринская наука». По словам респондентов, а также по сведениям в отчете по самооценке ОП обновляется актуализируется в соответствии с Положением об управлении образовательной программой НАО «МУК» (протокол №14 от 09.09.2020 г.) в котором определен порядок разработки, утверждения, обновления и управления образовательных программ, но обновленная ОП не продемонстрирована эксперту. Представленная ОП в приложении к отчету по самооценке утверждена в 2020 году.

В Университете обеспечение оценки качества на уровне ОП осуществляет Комиссия по обеспечению качества, на институциональном уровне обеспечивает Отдел стратегического развития и управления качеством. На регулярной основе проводится анкетирование докторантов для оценки удовлетворенности качеством образования, административно-хозяйственными условиями, уровнем преподавания, организацией практик и профессорско-преподавательского состава и научных руководителей для удовлетворенности условиями труда.

Отчет по результатам оценки удовлетворенности ППС и обучающихся представляется на заседание Сената. Согласно представленным данным в отчете по самооценке в 2021-2022 учебном году в анкетировании приняли участие 58 докторантов (95% от общего количества обучающихся в докторантуре) и составили 2,6% от общего количества опрошенных. По результатам анкетирования - 78,9% опрошенных ППС удовлетворены участием Университета в вопросе научно-исследовательской работы ППС (при подготовке диссертации, издании учебников, методических разработок), 44,6 % ответили хорошо на

возможность непрерывного развития потенциала, 68,8% опрошенных считают полезным привлечение ППС к разработке ОП.

Университетом продемонстрировано участие докторантов в составе коллегиальных органов, ответственных за разработку ОП докторантуры – Сенат, Институт наук о жизни. К примеру, Серикова С. Н., докторант 2 года ОП «Сестринская наука» является членом Академического комитета Сената и КОК Школы сестринского образования.

Университет обеспечивает соблюдение прав и обязанностей докторантов в соответствии с существующими ценностями и традициями организации. Правила трудового (внутреннего) распорядка, Кодекс академической честности, Кодекс деловой этики – это документы, имеющиеся в Университете, которые обеспечивают соблюдение прав и обязанностей сотрудников и обучающихся.

В Университете предусмотрен механизм апелляции на всех этапах приема и обучения в докторантуре. Процедура рассмотрений обращений/апелляций докторантов проводится в соответствии с Академической политикой. Положением о рейтинговой системе оценки обучающегося, в которых прописаны официальные процедуры апелляций докторантов. Процедура апелляции проводится комиссионно преподавателями кафедры в присутствии сотрудника деканата. По итогам рассмотрения выносится решение, которое доводится до сведения докторанта.

Докторанты PhD имеют возможность устного/ письменного обращения к декану или курирующему проректору, а также на блоги ректора, декана на сайте университета.

Выводы ВЭК по критериям. Соответствуют из 9 стандартов: полностью – 8, частично -1, не соответствуют - 0

Стандарт 8: выполнен

Рекомендации по улучшению, выявленные в процессе внешнего визита:

1. Пересмотреть и актуализировать образовательную программу Докторантуры PhD «Сестринская наука» (ОП утверждена, внесена в реестр 9 апреля 2020 года. Согласно пункта 50 Положения об управлении образовательной программой в НАО «МУК» (дата утверждения 02.09.2020 г.) образовательная программа должна проходить мониторинг качества не реже 1 раза в 3 года (Подпункт 8.4).

5. Рекомендации по совершенствованию образовательной программы докторантуры PhD «Сестринская наука»

1. Регулярно в установленные сроки проводить анализ и мониторинг выполнения индивидуального плана работы докторантов PhD ОП «Сестринская наука» ответственным структурным подразделением НАО «Медицинский университет Караганды» с оценкой прогресса (Стандарт 2, подпункт 2.4).
2. Пересмотреть и актуализировать образовательную программу Докторантуры PhD «Сестринская наука». ОП утверждена, внесена в реестр 9 апреля 2020 года. Согласно пункта 50 Положения об управлении образовательной программой в НАО «МУК» (дата утверждения 02.09.2020 г.) образовательная программа должна проходить мониторинг качества не реже 1 раза в 3 года (Стандарт 8, подпункт 8.4).

6. Рекомендация Аккредитационному совету ЕЦА

Члены ВЭК пришли к единогласному мнению рекомендовать Аккредитационному совету аккредитовать образовательную программу **8D10101 «Сестринская наука» НАО «Медицинский университет Караганды»**, соответствующую Стандартам аккредитации образовательных программ PhD докторантуры медицинских организации образования на период 5 лет.

Председатель Внешней экспертной комиссии
КУДАБАЕВА ХАТИМЯ ИЛЬЯСОВНА

Зарубежный эксперт
РЫЖКИН СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Зарубежный эксперт
АФРИКЯН ШУШАНИК ГЕВОРКОВНА

Национальный академический эксперт
УРАЗОВА САЛТАНАТ НУРГОЖАЕВНА

Национальный академический эксперт
ШАБДАРБАЕВА ДАРИЯ МУРАТОВНА

Национальный академический эксперт
РАМАЗАНОВА РАЙГУЛЬ МУХАНБЕТОВНА

Национальный академический эксперт
ЖУМАЛИНА АКМАРАЛ КАНАШЕВНА

Национальный академический эксперт
ТУЛЕУТАЕВА РАЙХАН ЕСЕНЖАНОВНА

Национальный академический эксперт
БАЙГОЖИНА ЗАУРЕ АЛПАНОВНА

Национальный академический эксперт
РАМАЗАНОВА ШОЛПАН ХАМЗАЕВНА

Национальный академический эксперт
ЕРАЛИЕВА БИБИХАН АБДАЛИЕВНА

Национальный академический эксперт
ИСПОСУНОВА ГУЛЬНАРА АХМЕТКАЗЫЕВНА

Национальный академический эксперт
ДОШАКАНОВА АСЕЛЬ БАЙДАУЛЕТОВНА

Национальный академический эксперт
ДОСАНОВА АСЕМ КАЛЕЛОВНА

Эксперт- представитель практического здравоохранения
ДАНИЯРОВА БАЯН ЛАШИНОВНА

Эксперт – представитель докторантов
ОРАЗБАЙ АҚНҰР ДӘУРЕНҚЫЗЫ

Эксперт – представитель резидентов
ҚҰРАҚ АЙДАНА ЖАНАЙДАРОВНА

Профиль качества и критерии внешней оценки и образовательной программы PhD докторантуры «Сестринская наука»

Стандарт	Критерии оценки	Количество стандартов	Оценка		
			Полностью соответствует	Частично соответствует	Не соответствует
1.	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СРЕДА	6	6		
2.	КОНЕЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	5	4	1	
3.	ПОЛИТИКА И КРИТЕРИИ ПРИЕМА	6	6		
4.	ПРОГРАММА PhD ДОКТОРАНТУРЫ	10	10		
5.	НАУЧНОЕ РУКОВОДСТВО	11	11		
6.	PhD ДИССЕРТАЦИЯ	9	9		
7.	ОЦЕНКА	7	7		
8.	СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ	9	8	1	
	Итого:	63	61	2	
			63		

Список документов, изученных членами ВЭК в рамках проведения внешней оценки образовательной программы докторантуры 8D10101 «Сестринская наука»

№ п/п	Наименования документов	Количество
1	Отчет по самооценке образовательной программы по специальности 8D10101 – Сестринская наука	3
2	Протокол заседания Совета Исследовательской школы	2
3		
4	Договор на совместное научное консультирование докторантов	1
5	Индивидуальный план работы ППС	1
6	Образовательная программа 8D10101 – Сестринская наука	1
7	Положение о докторантуре	1
8	Положение об управлении Образовательной программы	1
9	Сертификаты о повышении квалификации ППС	4
10	Сертификаты о повышении квалификации докторантов	1
11	Меморандум о взаимопонимании между университетом Вильнюса (Литва) и Карагандинским медицинским вузом	1
12	Соглашение о субсидирований для работы с несколькими бенефициарами в рамках программы ERASMUS + повышение потенциала в высшем образовании	1
13	Положение о локальной комиссии по Биоэтике	1
14	Статья на тему: Patient Adherence to Therapy After Myocardial Infarction: A Scoping Review	1
15	Материально-техническая база реализации аккредитуемой образовательной программы	1
16	Краткая характеристика информационных ресурсов, которыми располагают подразделения и PhD докторанты ОП	1
17	Сведения о библиотеке ВУЗа. Книжный фонд, относящийся к специальности аккредитуемой образовательной программы. Деятельность библиотеки, относящиеся к специальности аккредитуемой ОП	1
18	Перечень зарубежных организаций, заключивших договор о совместной подготовке PhD докторантов	1
19	Ожидаемые компетенции PhD докторантов	1
20	Контингент PhD докторантов по специальности «Сестринская наука»	1
21	Характеристика докторантов	1
22	Задолженность докторантов по оплате обучения, обучающихся на аккредитуемой образовательной программе (не имеется)	1

23	Количественная характеристика ОП	1
24	Сведения о дисциплинах ОП	2
25	Сведения об участии докторантов в научных мероприятиях	2
26	Педагогическая и/или производственная практика	1
27	Выполнение научно-исследовательской (экспериментальной) работы	1
28	Характеристика научных руководителей	1
29	Штатный состав преподавателей кафедр, осуществляющих реализацию ОП	1
30	Показатели научно-исследовательской активности	1
31	Сведения о преподавателях профилирующих кафедр, прошедших обучение профессиональным навыкам	1
32	Сведения о трудоустройстве выпускников PhD докторантуры	1
33	Результаты выполнения диссертационного исследования	1
34	Итоги обучения в PhD докторантуре (выпуска еще не было)	1
35	Перечень внешнего финансирования научно-исследовательской работы	1
36	Основные направления научных исследований, в которых участвуют ППС, задействованные в реализации аккредитуемой образовательной программы	1
37	Ожидаемые компетенции PhD докторантов	1
38	Средняя педагогическая нагрузка ППС на 2022-2023 учебный год	
39	Протокол заседания КОК Школы сестринского образования №3 от 19.01.2023 года	1
40	Каталог элективных дисциплин для ОП «Сестринское дело»	1