

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

эксперта диссертационного совета Д 14.23.684 при Национальном институте общественного здоровья Министерства здравоохранения Кыргызской Республики, соучредитель Международная высшая школа медицины, Айдаралиева Арсена Асылбековича, доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента Национальной Академии наук Кыргызской Республики по диссертации Бапалиевой Гульназ Орозалыевны на тему «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.05 – социология и история медицины, рассмотрев представленную Бапалиевой Гульназ Орозалыевной диссертацию, пришел к следующему заключению:

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету принимать диссертации к защите

Диссертационное исследование Бапалиевой Гульназ Орозалыевны на тему «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, соответствует профилю диссертационного совета.

В процессе работы над диссертацией впервые определены этапы истории развития науки и образования по гигиене, основанные на архивно-литературных источниках, нормативно-правовых документах Министерств здравоохранения, науки и образования Кыргызской Республики, а также Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева. Приводится оценка государственных образовательных стандартов ВПО по специальности «гигиена и санитария» и далее «медико-профилактическое дело» с анализом кадрового потенциала для санитарно-эпидемиологических служб системы здравоохранения страны. Интегрированный подход к предмету и объекту изучения истории науки в области гигиены способствовал достижению поставленной цели и задач исследования в соответствии с требованиями НАК при Президенте Кыргызской Республики. После внесения изменений Бапалиевой Г.О. в шифр диссертации стало полностью отвечать требованиям паспорта специальности 14.02.05 - социология и история медицины.

2. Целью диссертации является комплексное изучение организационных основ становления и развития гигиенической науки и образования в системе высшего медицинского образования кыргызского государства.

Поставленная цель достигнута путем решения следующих задач:

1. Историко-генетические аспекты институционализации гигиены и этапы становления в системе высшего медицинского образования страны.
2. Изучить формирование научных направлений и их значение в хронологии развития народного хозяйства.

3. Проанализировать организацию и роль санитарно-гигиенического (медико-профилактического) факультета в подготовке кадрового потенциала для системы здравоохранения.

4. Оценить инновационные предпосылки развития профилактической медицины в системе современной науки и образования.

Объект исследования: история образования и науки по гигиене в системе первого кыргызского медицинского ВУЗа страны (1939-2020 гг.).

Предмет исследования: историко-генетический анализ развития и институционализации образования и науки гигиены, формирование кадрового потенциала в системе ВУЗа в период 1939-2023 гг.

Проведены комплексные ретроспективные историко-генетические исследования становления гигиенической науки и образования в системе высших учебных медицинских заведений, а также подготовки врачей для санитарно-эпидемиологических служб страны.

Изучены исторические неопубликованные документы из архивных фондов Центрального государственного архива Кыргызской Республики, Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева, Национального библиотеки Кыргызской Республики им. А. Осмонова, Республиканской научной медицинской библиотеки Минздрава КР и Российской национальной библиотеки (РНБ).

Историография подготовки специалистов санитарно-гигиенического профиля (медико-профилактического дела) изучена путем сравнения государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования по специальности в период 1959-2021 гг.

Статистический анализ данных осуществлялся с использованием пакета программ MS Excel-2013, с вычислением общепринятых показателей.

По содержанию и методическому подходу, дополнены и расширены представления о развитии истории науки и образования по гигиене в Кыргызской Республике, вкладе ученых-гигиенистов, внедрении результатов их научно-педагогической работы в практику здравоохранения. Поставленные цели и задачи диссертационного исследования достигнуты и соответствует требованиям НАК при Президенте Кыргызской Республики по специальности 14.02.05 – социология и история медицины.

Актуальность темы диссертации

Известно, что значимость профилактики для сохранения и укрепления здоровья возрастает в современном мире, требующих системного анализа развития профилактической медицины в Кыргызской Республике. В отечественной историографии обобщающие труды с учетом историко-архивных и публикационных материалов в сфере здравоохранения Кыргызской Республики практически отсутствуют. Теоретическая и практическая значимость исследования претерпевающих существенные качественные изменения, особенно в области гигиенических направлений как предмета преподавания и науки в медицинских ВУЗах страны, является весьма актуальным.

3. Научные результаты. Диссертационная работа посвящена одному из актуальных научных исследований истории здравоохранения и содержит

новые результаты становления гигиенической науки и образования в системе высшего профессионального медицинского образования кыргызского государства. На основании анализа архивно-исторических материалов, источников литературы и рукописей, образовательных стандартов и их медико-статистической обработки автором лично впервые определены этапы развития истории науки и образования в области гигиены в периоды советского и суверенного развития страны. Цель и задачи исследования достигнуты, которые полностью синхронизируют положениям, выносимым на защиту, заключению и практическим рекомендациям.

Диссертационное исследование Бапалиевой Г.О. является завершенной научно-квалификационной работой, в соответствии с требованиями НАК ПКР. Содержит научно-обоснованные теоретические и практические результаты, направленные на формирование ценностных ориентиров историко-генетических причинно-следственных закономерностей в развитии гигиенической науки и образования в системе медицинского ВУЗа страны.

3.1. Научная новизна полученных результатов в рамках современной науки. Посвящена историографическому анализу организационных основ становления и развития гигиены в системе высшего профессионального медицинского образования кыргызского государства. Показаны основные научно-образовательные достижения и вклад в практическую деятельность для системы здравоохранения заведующих кафедр Околова Ф.С., Гудзовского Г.А. и др. Сегодня перспективы исследования для современной науки - истории медицины является весьма актуальным для развития новой системы общественного здравоохранения. Полученные результаты имеют доказательную основу для формирования новой национальной модели высшего образования и науки в области профилактической медицины.

3.2. Обоснование достоверности научных результатов:

Степень обоснованности проведенных исследований и их достоверность не вызывает сомнений, так как представленные результаты подтверждаются достаточным количеством собранного материала как из официальных источников, так и интервьюирования респондентов, работавших на кафедрах гигиенического профиля, а также в системе практического здравоохранения и учреждениях санитарно-эпидемиологических служб.

Достоверность полученных результатов обосновывает комплекс использованных методов исследования историко-ретроспективного анализа архивных материалов, медико-статистические данные, выносимые положения на защиту, заключение и практические рекомендации.

3.3. Теоретическое значение работы. Использованный институциональный подход интерпретации исторической действительности становления и развития гигиенического образования и науки будет применяться в системе медицинских ВУЗов Кыргызстана.

3.4. Соответствие квалификационному признаку.

Диссертация является индивидуальной научно-квалификационной работой, посвященной решению историко-генетических задач, имеющих сущест-

венное значение для гигиенической науки и образования. По диссертации опубликовано 6 научных работ в журналах с высоким импакт-фактором.

4. Практическая значимость полученных результатов. Разработаны и внедрены в учебный процесс кафедры гигиенических дисциплин Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева и систему дополнительного образования Национального института общественного здоровья Минздрава КР. Материалы диссертации необходимо использовать для написания учебников по истории медицины, образования и науки гигиены.

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат отражает содержание диссертации в соответствии с требованиями «Положения о порядке присуждения ученых степеней» НАК ПКР, предъявляемых к кандидатским диссертациям, имеются резюме на кыргызском, русском и английском языках.

6. Замечания:

- Требуется стилистическая и орфографическая коррекция текста диссертации и автореферата.
- В обзоре литературы добавить отечественные работы.
- Какова законодательная база здравоохранения, науки и образования КР?

7. Предложения:

- Рисунки, фотографии, таблицы оформить в соответствии с техническими требованиями НАК ПКР.
- Необходимо по результатам исследования написать монографию.

8. Рекомендации:

- в качестве ведущей организации определить ведущие ВУЗы стран СНГ или отечественные: КРСУ им. Б.Н. Ельцина, КГМИ ПиПК им. С.Б. Даниярова и др.), где имеются доктора медицинских наук по специальности.

Официальные оппоненты:

- доктор медицинских наук Шегирбаева Карлыгаш Байдуллаевна - член ДС Д 14.23.684 - заместитель директора по учебной части учреждения «Институт медицины труда, профессиональной патологии и промышленной экологии», имеющая научные труды, близкие к проблеме исследования:

1. Шегирбаева, К. Б. Вопросы оказания медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях в городе Алматы / С. А. Маханов, К. Б. Шегирбаева // Вестник Казахского национального медицинского университета. - 2020. - № 2-1. - С. 602-605.

2. Шегирбаева, К. Б. Применение инновационных технологий в управлении качеством медицинской помощи / М. М. Жунусова, К. Б. Шегирбаева // Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. - 2020. - № 7. - С. 83-88.

3. Шегирбаева, К. Б. Анализ работы смотровых кабинетов и вопросы профилактики онкологических заболеваний / Е. Ж. Каргабаев, К. Б. Шегирбаева // Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. - 2020. - № 4. - С. 81-86.

- кандидат медицинских наук, доцент Адылбаева Венера Абдыгуловна - проректор по учебной и лечебной работе Кыргызского государственного меди-

цинского института переподготовки и повышения квалификации им. С.Б. Данирова, имеющая научные труды, близкие к проблеме исследования:

1. **Адылбаева, В. А.** Обзор международного опыта оказания медико-социальных услуг по первичной медико-санитарной помощи и его применение в Кыргызстане / В. А. Адылбаева, Л. И. Качыбекова, Ж. Н. Омурова и др. // Бюллетень науки и практики. - 2023. - Т. 9, № 6. - С. 159-165.

2. **Адылбаева, В. А.** Ситуационный анализ совершенствования системы управления дистанционным обучением в Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Данирова / В. А. Адылбаева, Р. А. Курманов, Г. Т. Абакова и др. // Вестник Кыргызо-Российского Славянского университета. - 2022. - Т. 22, № 2. - С. 96-102.

3. **Adylbaeva, V. A** nationwide program to improve clinical care quality in the Kyrgyz Republic / V. Adylbaeva, J. W. Peabody, K. Oskombaeva, et al. // J. Glob. Health. – 2020. – Vol.10, N 2. – P. 020418, doi: 10.7189/jogh.10.020418.

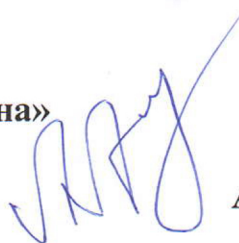
9. Заключение

Диссертационное исследование Бапалиевой Гульназ Орозалыевны на тему: «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной, научно-квалификационной работой, имеющей значение для социологии и истории медицины, что соответствует требованиям раздела II, п. 11 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» НАК при Президенте Кыргызской Республики, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

10. Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.23.684 при Национальном институте общественного здоровья Министерства здравоохранения Кыргызской Республики, соучредитель Международная высшая школа медицины принять диссертацию Бапалиевой Г.О. на тему «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.05 - социология и история медицины.

Эксперт,

**Президент академического консорциума
«Международный университет Кыргызстана»
доктор медицинских наук, профессор,
член-корр. НАН КР**



А. А. Айдаралиев

Подпись эксперта диссертационного совета заверяю:

**Ученый секретарь
диссертационного совета
доктор медицинских наук, профессор**



Г. С. Суранбаева

Дата: « 12 » мая 2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

эксперта диссертационного совета Д 14.23.684 при Национальном институте общественного здоровья Министерства здравоохранения Кыргызской Республики, соучредитель Международная высшая школа медицины, Айдаралиева Арсена Асылбековича, доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента Национальной Академии наук Кыргызской Республики по диссертации Бапалиевой Гульназ Орозалыевны на тему «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 - гигиена, рассмотрев представленную Бапалиевой Гульназ Орозалыевной диссертацию, пришел к следующему заключению:

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету принимать диссертации к защите

Диссертационное исследование Бапалиевой Гульназ Орозалыевны на тему «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует профилю диссертационного совета.

В процессе работы над диссертацией впервые определены этапы истории развития науки и образования по гигиене, основанные на архивно-литературных источниках, нормативно-правовых документах Министерств здравоохранения, науки и образования Кыргызской Республики, а также Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева. Приводится детальная оценка государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования по специальности «гигиена и санитария» и далее «медико-профилактическое дело» с анализом кадрового потенциала для санитарно-эпидемиологических служб системы здравоохранения страны. Интегрированный подход к предмету и объекту изучения истории науки в области гигиены способствовал достижению поставленной цели и задач исследования в соответствии с требованиями НАК при Президенте Кыргызской Республики.

В целом поставленная цель и задачи исследования истории становления как предмета преподавания и науки, объект и предмет исследования соответствуют требованиям к исследованию по специальности 14.02.01 - гигиена.

2. Целью диссертации является комплексное изучение организационных основ становления и развития гигиенической науки и образования в системе высшего медицинского образования кыргызского государства.

Поставленная цель достигнута путем решения следующих задач:

1. Историко-генетические аспекты институционализации гигиены и этапы становления в системе высшего медицинского образования страны.
2. Изучить формирование научных направлений и их значение в хронологии развития народного хозяйства.
3. Проанализировать организацию и роль санитарно-гигиенического (медико-профилактического) факультета в подготовке кадрового потенциала для системы здравоохранения.
4. Оценить инновационные предпосылки развития профилактической медицины в системе современной науки и образования.

Объект исследования: история образования и науки по гигиене в системе первого кыргызского медицинского ВУЗа страны (1939-2020 гг.).

Предмет исследования: историко-генетический анализ развития и институционализации образования и науки гигиены, формирование кадрового потенциала в системе ВУЗа в период 1939-2023 гг.

Проведены комплексные ретроспективные историко-генетические исследования становления гигиенической науки и образования в системе высших учебных медицинских заведений, а также подготовки врачей для санитарно-эпидемиологических служб страны.

Изучены исторические неопубликованные документы из архивных фондов Центрального государственного архива Кыргызской Республики, Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева, Национальной библиотеки Кыргызской Республики им. А. Осмонова, Республиканской научной медицинской библиотеки Министерства здравоохранения Кыргызской Республики и Российской национальной библиотеки (РНБ).

Историография подготовки специалистов санитарно-гигиенического профиля (медико-профилактического дела) изучена путем сравнения государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования по специальности в период 1959-2021 гг.

Статистический анализ данных осуществлялся с использованием системы электронных таблиц Microsoft Excel-2013, с вычислением общепринятых показателей.

По содержанию и методическому подходу, дополнены и расширены представления о развитии истории науки и образования по гигиене в Кыргызской Республике, вкладе ученых-гигиенистов, внедрении результатов их научно-педагогической работы в практику здравоохранения. Поставленные цели и задачи диссертационного исследования достигнуты и соответствует требованиям НАК при Президенте Кыргызской Республики по специальности 14.02.05 – социология и история медицины.

Актуальность темы диссертации

Известно, что значимость профилактики для сохранения и укрепления здоровья возрастает в современном мире, требующих системного анализа развития профилактической медицины в Кыргызской Республике. В

отечественный историографии обобщающие труды с учетом историко-архивных и публикационных материалов в сфере здравоохранения Кыргызской Республики практически отсутствуют. Теоретическая и практическая значимость подобных исследований, претерпевающих существенные качественные изменения, особенно в области гигиенических направлений как предмета преподавания и науки в медицинских ВУЗах страны, является весьма актуальным.

3. Научные результаты. Диссертационная работа посвящена одному из актуальных научных исследований истории здравоохранения и содержит новые результаты становления гигиенической науки и образования в системе высшего профессионального медицинского образования кыргызского государства. На основании анализа архивно-исторических материалов, источников литературы и рукописей, образовательных стандартов и их медико-статистической обработки автором лично впервые определены этапы развития истории науки и образования в области гигиены в периоды советского и суверенного развития страны. Цель и задачи исследования достигнуты, которые полностью синхронизируют положениям, выносимым на защиту, заключению и практическим рекомендациям.

Диссертационное исследование Бапалиевой Г.О. является завершенной научно-квалификационной работой, в соответствии с требованиями НАК при Президенте Кыргызской Республики. Содержит научно-обоснованные теоретические и практические результаты, направленные на формирование ценностных ориентиров историко-генетических причинно-следственных закономерностей в развитии гигиенической науки и образования в системе медицинского ВУЗа страны.

3.1. Научная новизна полученных результатов в рамках современной науки. Посвящена историографическому анализу организационных основ становления и развития гигиены в системе высшего профессионального медицинского образования кыргызского государства. Показаны основные научно-образовательные достижения и вклад в практическую деятельность для системы здравоохранения заведующих кафедр Околова Ф.С., Гудзовского Г.А., Мамбеталиева Б.С. и других. На сегодня исследование перспективы для современной науки – истории медицины, что является весьма актуальным для развития современной системы общественного здравоохранения. Полученные результаты имеют доказательную основу для формирования новой национальной модели высшего образования и науки в области профилактической медицины.

3.2. Обоснование достоверности научных результатов:

Степень обоснованности проведенных исследований и их достоверность не вызывает сомнений, так как представленные результаты подтверждаются достаточным количеством собранного материала как из официальных источников, так и интервьюирования респондентов, работавших на кафедрах гигиенического профиля, а также в системе

практического здравоохранения и учреждениях санитарно-эпидемиологических служб.

Достоверность полученных результатов обосновывает комплекс использованных методов исследования историко-ретроспективного анализа архивных материалов, медико-статистические данные, выносимые положения на защиту, заключение и практические рекомендации.

3.3. Теоретическое значение работы. Использованный институциональный подход интерпретации исторической действительности становления и развития гигиенического образования и науки будет применяться в системе медицинских ВУЗов Кыргызстана.

3.4. Соответствие квалификационному признаку.

Диссертация является индивидуальной научно-квалификационной работой, посвященной решению историко-генетических задач, имеющих существенное значение для гигиенической науки и образования. По содержанию диссертации опубликовано 6 научных печатных работ в журналах, индексируемых РИНЦ с высоким импакт-фактором.

4. Практическая значимость полученных результатов. Разработаны и внедрены в учебный процесс кафедры гигиенических дисциплин Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева и систему дополнительного образования Национального института общественного здоровья Министерства здравоохранения Кыргызской Республики. Полученные результаты диссертационного исследования могут быть использованы при написании учебных пособий по истории медицины, образования и науки гигиены.

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат полностью отражает содержание диссертации в соответствии с требованиями «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Национальной аттестационной комиссии при Президенте Кыргызской Республики, предъявляемых к кандидатским диссертациям, имеются резюме на кыргызском, русском и английском языках.

6. Замечания:

- Требуется стилистическая и орфографическая коррекция текста диссертации и автореферата.
- В обзоре литературы добавить отечественные работы.
- Какова современная законодательная база здравоохранения, науки и образования в Кыргызской Республике?

7. Предложения:

- Рисунки, фотографии, таблицы оформить в соответствии с техническими требованиями НАК ПКР.
- Необходимо по результатам исследования написать монографию.

8. Рекомендации:

- в качестве ведущей организации определить ведущие ВУЗы стран СНГ или отечественные: КРСУ им. Б.Н. Ельцина, КГМИ ПиПК

им. С.Б. Даниярова и другие) где имеются доктора медицинских наук по соответствующей специальности.

Официальные оппоненты:

- доктор медицинских наук, профессор, член-корр. НАН КР Айдаралиев Арсен Асылбекович – член диссертационного совета Д 14.23.684 Президент академического консорциума «Международный университет Кыргызстана», имеющий научные труды, близкие к проблеме исследования:

1. **Айдаралиев, А. А.** Нормативно-правовые основы профилактики и контроля вирусных гепатитов в Кыргызской Республике / А. А. Айдаралиев, И. М. Акматов, Р. О. Касымова и др. // Здоровоохранение Кыргызстана. - 2023. - № 1. - С.59-69.

2. **Айдаралиев, А.А.** Правовые основы регулирования проблемы пищевого отравления в контексте пищевой безопасности Кыргызской Республики / А. А. Айдаралиев, И. М. Акматов, Р. Ж. Кельдибеков и др. // Здоровоохранение Кыргызстана. - 2023. - № 2. - С. 66-75.

3. **Айдаралиев, А. А.** Теоретические основы маркетинга в системе здравоохранения / А. А. Накенова, А. А. Айдаралиев, Аль-Шавабке Лайт Джума Оде // Бюллетень науки и практики. 2021. Т. 7. № 5. С. 248-256.

4. **Айдаралиев, А. А.** Руководство по общественному здравоохранения / Под общей редакцией д.м.н., проф. О. Т. Касымова и к.м.н. С. Т. Абдикаримова; Айдаралиев А. А, Д. Дубнов, М. Ляндрес, О. Т. Касымов и др. – Б., 2012. - 272 с.

- кандидат медицинских наук, доцент Адылбаева Венера Абдыгуловна - проректор по учебной и лечебной работе Кыргызского государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации им. С.Б. Даниярова, имеющая научные труды, близкие к проблеме исследования:

1. **Адылбаева, В. А.** Обзор международного опыта оказания медико-социальных услуг по первичной медико-санитарной помощи и его применение в Кыргызстане / В. А. Адылбаева, Л. И. Качыбекова, Ж. Н. Омурова и др. // Бюллетень науки и практики. - 2023. - Т. 9, № 6. - С. 159-165.

2. **Адылбаева, В. А.** Ситуационный анализ совершенствования системы управления дистанционным обучением в Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Даниярова / В. А. Адылбаева, Р. А. Курманов, Г. Т. Абакова и др. // Вестник Кыргызско-Российского Славянского университета. - 2022. - Т. 22, № 2. - С. 96-102.

3. **Adylbaeva, V.** A nationwide program to improve clinical care quality in the Kyrgyz Republic / V. Adylbaeva, J. W. Peabody, K. Oskombaeva, et al. // J. Glob. Health. – 2020. – Vol.10, N 2. – P. 020418. doi: 10.7189/jogh.10.020418.

9. Заключение

Диссертационное исследование Бапалиевой Гульназ Орозалыевны на тему: «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной, научно-квалификационной работой, имеющей значение для социологии и истории

медицины, что соответствует требованиям раздела II, п. 11 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» НАК при Президенте Кыргызской Республики, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

10. Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.23.684 при Национальном институте общественного здоровья Министерства здравоохранения Кыргызской Республики, соучредитель Международная высшая школа медицины принять диссертацию Бапалиевой Г.О. на тему «Исторические аспекты становления, развития гигиенической науки и образования в Кыргызской Республике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 - гигиена.

**Эксперт,
Президент академического консорциума
«Международный университет Кыргызстана»
доктор медицинских наук, профессор,
член-корр. НАН КР**



А. А. Айдаралиев

Подпись эксперта диссертационного совета заверяю:

**Ученый секретарь
диссертационного совета
доктор медицинских наук, профессор**



Г. С. Суранбаева

Дата: 03.01.2025 г.