



Казахский национальный университет имени аль-Фараби



Факультет медицины и здравоохранения

# Подготовка медицинских кадров в КазНУ имени аль-Фараби

И.о. декана факультета  
медицины и здравоохранения,  
кандидат медицинских наук  
**Калмаханов Сундетгали Беркинулы**

Алматы, 14 мая, 2024



# КазНУ имени аль-Фараби в рейтингах

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЕЙТИНГИ



QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS - 230 МЕСТО



ЗНАК ПРЕВОСХОДСТВА - 5 ЗВЕЗД QS STARS



QS GRADUATE EMPLOYABILITY RANKINGS # 201-250 МЕСТО



QS Asia University Rankings | 2023

QS ASIA UNIVERSITY RANKING - 29 МЕСТО



QS CENTRAL ASIA - 1 МЕСТО



23 НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ



ACADEMIC RANKING EUROPIAN STANDART «AA+»

THE WUR RANKINGS #1201-1500 МЕСТО



ASIA UNIVERSITY RANKINGS #351-400 МЕСТО



8 НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ

ПРЕДМЕТНЫЕ ОБЛАСТИ QS by Subject	НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ
	2023
Искусство и гуманитарные науки #165	<i>Modern Languages #76</i> <i>Philosophy #101-150</i> <i>Linguistics #151-200</i> <i>Archaeology #151-200</i> <i>English Language &amp; Literature #151-20</i>
Социальные науки и менеджмент #327	Anthropology #101-150 Law #201-250 Economics & Econometrics #251-300 Business & Management Studies #501-550
Естественные науки #451-500	Geography #151-200 Mathematics #251-300 Physics & Astronomy #451-500 Chemistry #501-550
Инженерия и технологии #401-450	Computer Science & Information Systems #501-550



ПОСТОЯННЫЙ ЛИДЕР СРЕДИ ВУЗОВ РК

# Цели и задачи, ценности и целевые группы

**2015-2017**

**Цель:** заявиться на рынке медицинского образования РК и открыть 2 программы 3 уровней по направлению здравоохранение.

**Приоритет:** формирование учебно-методической работы.

**Задачи:** Открыть факультет -ВШОЗ, получить лицензии, маркетинг и раскрутка факультета, запуск специальностей, прием первых студентов и магистрантов.

**Целевая группа:** выпускники РК, специалисты и врачи практического здравоохранения (магистратура), акцент на регионы РК, где нет медицинских вузов.

**Ценности:** предоставление доступных качественных образовательных услуг (стоимость, учеба с минимальным отрывом от производства, быстрота реагирования на запрос, высокая клиентоориентированность, качество обучения).

**2017-2020**

**Цель:** войти в пятерку передовых позиций рейтинга среди организаций медицинского образования и науки в РК, с выходом на партнерство с 1-2 с ведущими мировыми вузами медицинского образования.

**Приоритет:** совершенствование учебно-методической работы и открытие новых образовательных программам на всех уровнях.

**Задачи:** Открыть ВШ Медицины, прием иностранных студентов, повысить рентабельность факультета (хозрасчетная, проектная деятельность), начать формирование научного направления (НПЛ и НИИ)

**Целевая группа:** успешные выпускники РК, иностранные студенты, врачи и руководители практического здравоохранения, талантливая и мотивированная молодежь для формирования ППС.

**Ценности:** предоставление высококачественных и эксклюзивных образовательных услуг с новейшими технологиями обучения, интеграция с другими факультетами, честность и открытость, уважение к студентам, ППС, как инвестиции.

**2020-2025**

**Цель:** стать лучшей организацией медицинского образования в РК и конкурентноспособной организацией медицинского образования и науки на международном уровне с ведением двудипломной программы с 1-2 топовыми вузами медицинского образования.

**Приоритет:** укрепление материально-технических и человеческих ресурсов Факультета

**Задачи:** открыть молекулярно-генетическую лабораторию, сформировать полноценный симуляционный центр, полностью обеспечить МТБ учебного процесса (корпус, оборудование), формировать научно-клинический потенциал (НИИ, сотрудники, международные проекты, клинические базы)

**Целевая группа:** 75% контингента - иностранные выпускники и врачи, из них 25% лучшие, 25% контингента-лучшие выпускники РК, научная молодежь, PhD, магистры зарубежных университетов.

**Ценности:** предоставление высококлассных условий для обучения и научной деятельности. Условия для самореализации!

**2025-2030**

**Цель:** укрепить позиции на международном уровне и войти в 50 лучших международных школ медицинского образования и науки.

**Приоритет:** научная и клиническая деятельность

**Задачи:** открыть Университетскую клинику, сформировать научно-клинические школы в кооперацией с международными университетами, добиться паритетной рентабельности за счет образования/науки/клиники

**Целевая группа:** лучшие иностранные казахстанские выпускники всех уровней образования, высокопрофессиональные клиницисты

**Ценности:** если я работаю или учусь в КазНУ, значит я лучший!



## Образовательные программы, наличие аккредитации и количество обучающихся



### БАКАЛАВРИАТ (BSC)

- Общественное здравоохранение (ASIIN)
- Общественное здоровье (НААР)
- Общая медицина (НААР)
- Медицина (НИМО)
- Стоматология
- Фармация
- Сестринское дело
- Физическая культура и спорт (НААР)

### ИНТЕРНАТУРА

- Врач общей практики
- Стоматология

### МАГИСТРАТУРА (MS)

- Общественное здравоохранение (НААР)
- Медицина (НААР)
- Биомедицина
- Фармация (НААР)
- Сестринское дело, медсестра-исследователь (НААР)
- Менеджмент здравоохранения (НААР)
- Юриспруденция в здравоохранении
- Физическая культура и спорт (НААР)

### ДОКТОРАНТУРА (PHD)

- Общественное здравоохранение (НААР)
- Медицина (НААР)
- Фармация (НААР)
- Сестринская наука (НААР)
- Физическая культура и спорт (AQUIN)

### КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ

факультета медицины и здравоохранения в настоящее время **3915 чел.**, из них по договору **3460 (88,4%)** и **1308 (33,4%)** иностранных студентов.

### ПО УРОВНЯМ:

Бакалавриат – **3753 (95,8%)**

Интернатура – **30 (0,8%)**

Магистратура – **89 (2,3%)**

Докторантура – **43 (1,1%)**



# Принципы обучения



## Стратегия обучения

- Компетентностный подход
- Привлечение клинических наставников
- Привлечение работодателей к разработке программ
- Обучение через исследования



**Формирование компетенций и далее результатов обучения**

## Студенто-ориентированная и персонализированная политика обучения

- Постоянная обратная связь от обучающихся
- Интерактивных soft для обучения – виртуальный пациент
- Технологии симуляционного обучения



**Концепция непрерывной практики**



**Персонализированная политика обучения**





# Академическая мобильность



КазНУ имени аль-Фараби как исследовательский университет активно развивает стратегическое сотрудничество в области науки и высшего образования с высшими учебными заведениями, институтами, организациями мира. С 2019 года КазНУ является участником проекта «Кампус в кампусе». Меморандум между Университетом Цукуба и КазНУ подписан в рамках Форума QS World University Rankings-2019



ФИО	Специальность	Программа
Ахметолдинова Назыкеш Қанатқызы	Общественное здравоохранение	School of Humanities and Culture College of Humanities
Медеубай Мөлдір Ержанқызы	Общественное здравоохранение	School of Humanities and Culture College of Humanities
Байсынов Нұрлан Бектасұлы	Общественное здравоохранение	Sakura Science Exchange Program
Тулбаева Нургуль Сапарбековна	Общественное здравоохранение	Sakura Science Exchange Program
Матабаев Ануар Нурланович	Общественное здравоохранение	School of Humanities and Culture College of Humanities



# Стажировка магистрантов



Южная Корея, Сеул,  
Severance Hospital Yonsei University Health System  
24 март – 2 апрель 2018 г.



Стамбул, Турция,  
Istanbul Aydın University, Medical Park Hospital  
5 -17 март 2019 г.



Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова  
13 по 23 марта 2018 года



University of Marburg/Марбургский университет,  
Германия, г. Марбург, 17 - 30 ноября 2019 года





# Зарубежные стажировки докторантов



University of Mississippi  
(США)



Ritsumeikan Asia Pacific University  
(Бенпу, Япония)



University Hospital Schleswig-Holstein  
(Киль, Германия)



Nagasaki University  
(Нагасаки, Япония)



Lancashire Teaching Hospitals  
(Престон, Великобритания)



Aarhus University (Орхусский университет)  
(Орхус, Дания)



Philipps-Universität Marburg  
(Марбург, Германия)



Северо-Западный государственный  
медицинский университет  
имени И. И. Мечникова  
(Санкт-Петербург, Россия)



Semmelweis University, Medicine and  
Health Sciences  
(Будапешт, Венгрия)



Северный государственный медицинский  
университет  
(Архангельск, Россия)



University of Belgrade  
(Белград, Сербия)





## Стипендиаты программы Болашак



UNIVERSITY OF  
WESTMINSTER

3 ученых нашего факультета находятся в годичной стажировке в Вестминстерском университете по специальности «Фармация» (Лондон, Великобритания) (Сентябрь 2023 года по июнь 2024 года)



Искакова Ф.А. прошла стажировку в Университете Дюкейн по специальности «Эпидемиология» (Август 2023 года по январь 2024 года)

Прошли отбор еще 2 ученых факультета на стажировку на 2024-2025 годы

ULB UNIVERSITÉ  
LIBRE  
DE BRUXELLES

Прошли отбор еще 2 ученых факультета на стажировку на 2024-2025 годы в Брюссельский свободный университет (Бельгия)



# Визитинг-профессора Факультета



№	ФИО	H-Index	Факультет	Вуз, страна	Ученая степень, звание
1	Nurlan Dauletbayev (Даулетбаев Нурлан)	20	Faculty of Medicine and Health Sciences, Department of Pediatrics	McGill University, Montréal (Québec), Canada	PhD, Professor
2	Grijbovski, Andrej M. (Гржибовский Андрей Мечиславович)	25	Управление по научной и инновационной работе	Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск, РФ	PhD, Professor
3	Milena S. Santric Milicevic (Милена Милешевич)	57	Faculty of Medicine	University of Belgrade, Serbia	PhD, Professor
4	Koustuv Dalal (Кустув Далал)	28	Health economics and public health	Mid Sweden University, Sweden	PhD, Professor
5	Milašius, Kazys (Милашюс Казис)	5	Education Academy	Vytautas Magnus University, Kaunas, Lithuania	Habil. dr., Professor (д.б.н., профессор)
6	Sakurai, Tomonobu (Томонобу Сакурай)	10	Department of Biomedical Engineering	Toin University of Yokohama, Yokohama, Japan	PhD, Professor



## Выполняемые научные проекты



1. Грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы. Выполняются 3 проекта на общую сумму – **199 267 665 тенге**
2. Грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2023-2025 годы. Выполняются 3 проекта на общую сумму – **283 693 323 тенге**
3. Грантовое финансирование фундаментальных и прикладных научных исследований молодых ученых – постдокторантов по проекту «Жас ғалым» на 2022-2024 годы. Выполняются 2 проекта на общую сумму – **38 000 000 тенге.**

Таким образом, выполняются 8 проектов на общую сумму – **520 960 988 тенге**



# Международные проекты



1. Проект Эрасмус+ 2019-2022 «Развитие услуг для людей с ограниченными возможностями»



Международное Исследование совместно с Питтсбургским университетом

2. Child C.A. (Erasmus) 2019-2022 - Совершенствование преподавания по уходу за детьми как шаблон для модернизации последиplomного медицинского образования в Центральной Азии



Совместный проект с Национальным институтом здоровья США (NIH)

3. BACE (Erasmus) 2021-2024 - Развитие академического потенциала по глобальному здравоохранению в странах Восточной Европы/Центральной Азии



Международный проект по созданию регистра больных с семейной гиперхолестеринемией, совместно с Империял Колледж, Лондон

4. LMQS (Erasmus) 2021-2024 - Профессионализация бакалавриата и магистратуры для стратегического управления рисками и качеством услуг в сфере здравоохранения в рамках открытого дистанционного образования в России, Казахстане, Азербайджане и Лаосе



Международный мультицентровой проект Population Urban Rural Epidemiological study (PURE)



Мультицентровое клиническое исследование INVICTUS, выполняемое в 40 странах мира под руководством канадской научной организации PHRI, Hamilton Health Science Corporation, McMaster University, Canada



Индивидуальный грант и научную работу на базе Department of Tumor and Diagnostic Pathology, Atomic Bomb Disease Institute, Nagasaki University (Grants-in-Aid for Scientific Research, KAKENHI, Japan)

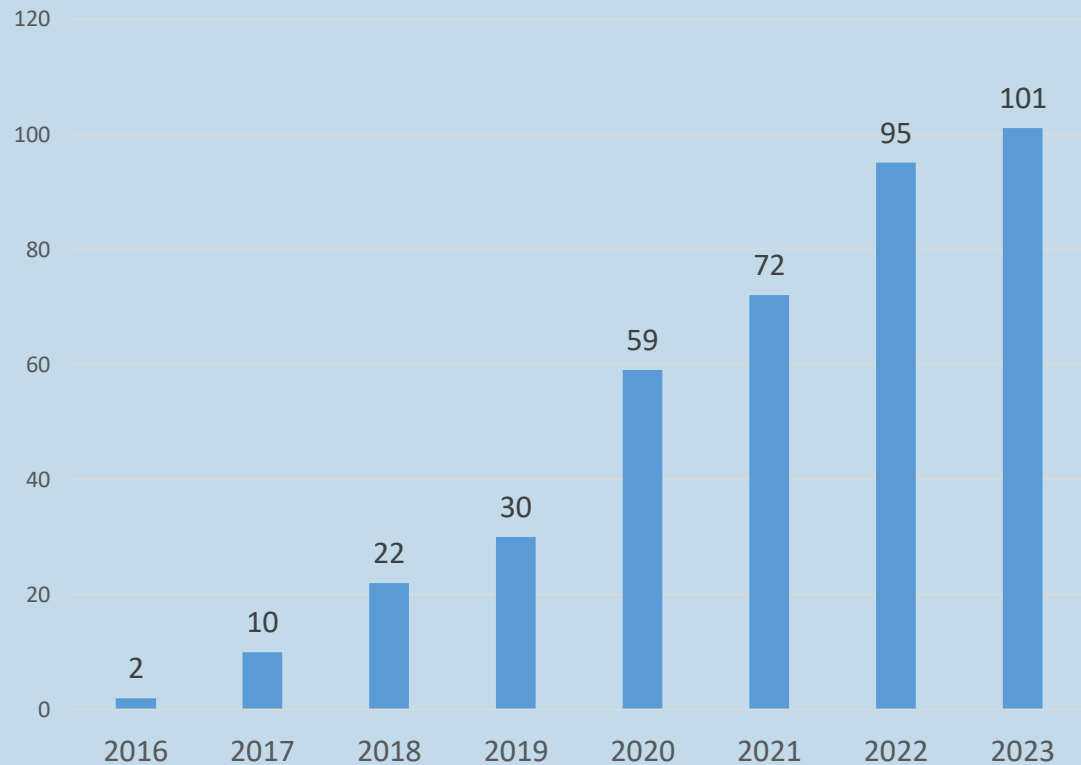




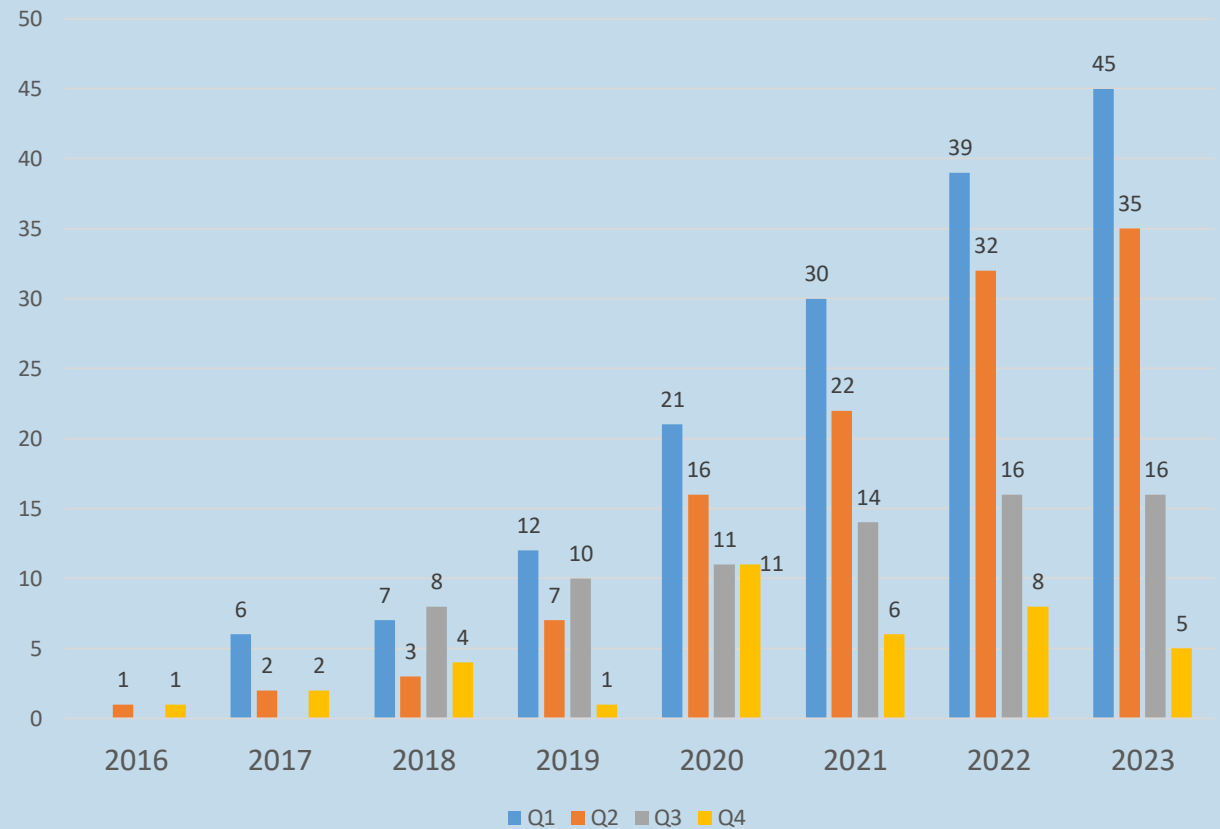
# Научные публикации в журналах Scopus



Количество статей  
в журналах, индексируемых в SCOPUS  
за 2016-2023 годы



Количество статей  
по кварталам за 2016-2023 годы





## Мастер-классы и лидерские лекций в рамках 90-летнего юбилея КазНУ имени аль-Фараби



Лидерская лекция  
директора медицинской  
компании «Сункар»  
Керимкулова Куаныша  
Джанбировича  
(20.02-21.02.2024 г.)



Лидерская лекция  
Президента Национальной  
ассоциации Primary Health  
Care, профессора, члена-  
корреспондента НАН РК,  
Рахыпбекова Толебая  
Косиябековича



Лидерская лекция экс-  
вице-министра МНВО  
РК, профессора Школы  
медицины Назарбаев  
Университета  
Ергалиева Куаныша  
Асылхановича  
(05.03.2024 г.)



Зав.отделением  
офтальмологической  
клиники на Виттенбергплац  
в г. Берлин (Германия) Карл  
Эрб провел мастер-класс для  
врачей-офтальмологов на  
базе глазной клиники  
«Astana Vision»  
(25-26 марта 2024)

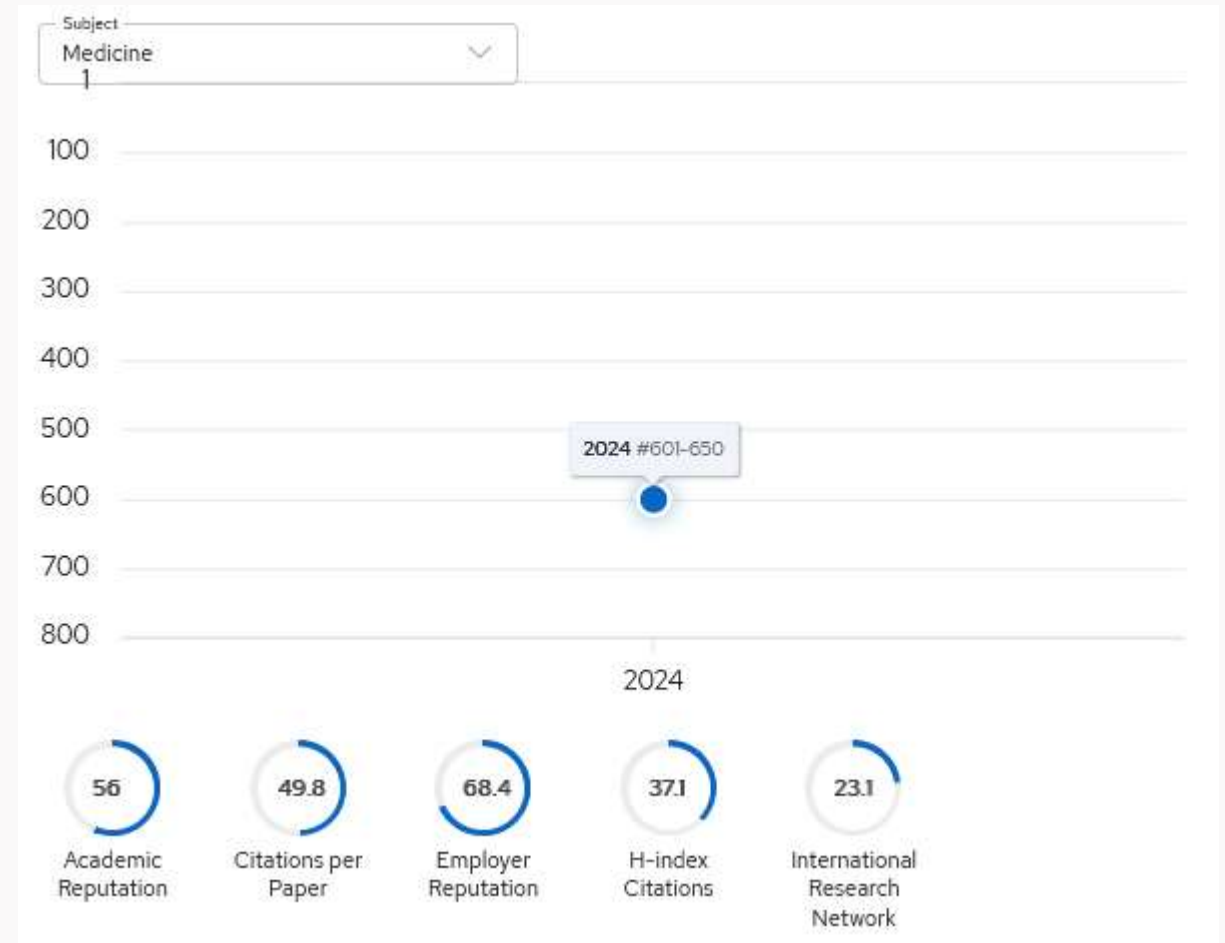


# Результаты рейтинга QS by Subject 2024



**Медицина** впервые вошла в предметный рейтинг в 2024 году. **601-650** место (в рейтинге всего участвуют 720 ВУЗов)

Количество набранных баллов по каждому критерию из максимальных 100 баллов в разрезе направления и позиция в рейтинге: **медицина**



*Спасибо за внимание!*