



КазНУ им.аль-Фараби

Факультет медицины и здравоохранения



Rangos School of Health Sciences

# РАЗВИТИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБРАЗОВАНИИ

Ф.А.Искакова к.м.н РК, д.м.н. КР

Кафедра эпидемиологии, биостатистики и доказательной медицины

г.Алматы

# Актуальность темы

- Международное сотрудничество в образовании играет ключевую роль в формировании глобального образовательного пространства
- Компоненты формирования глобального образовательного пространства



## Цель выступления -

представить вариант сотрудничества между Высшей школой общественного здравоохранения (ОЗ) факультета медицины и здравоохранения КазНУ им. аль-Фараби и Школой Здравоохранения им. Джона Г. Рангоса, Университета Дюкейн, США на примере научной стажировки по программе 500 ученых (АО Международные программы «Болашак»)

## Задачи научной стажировки -

- ✓ расширить знания в области эпидемиологии и методов исследования проблем здравоохранения
- ✓ подготовить научные публикации и проекты и представить результаты исследований на мастер-классах
- ✓ расширить свои знания о преподавании научных исследований в области общественного здоровья

# Преамбула, программа 500 ученых

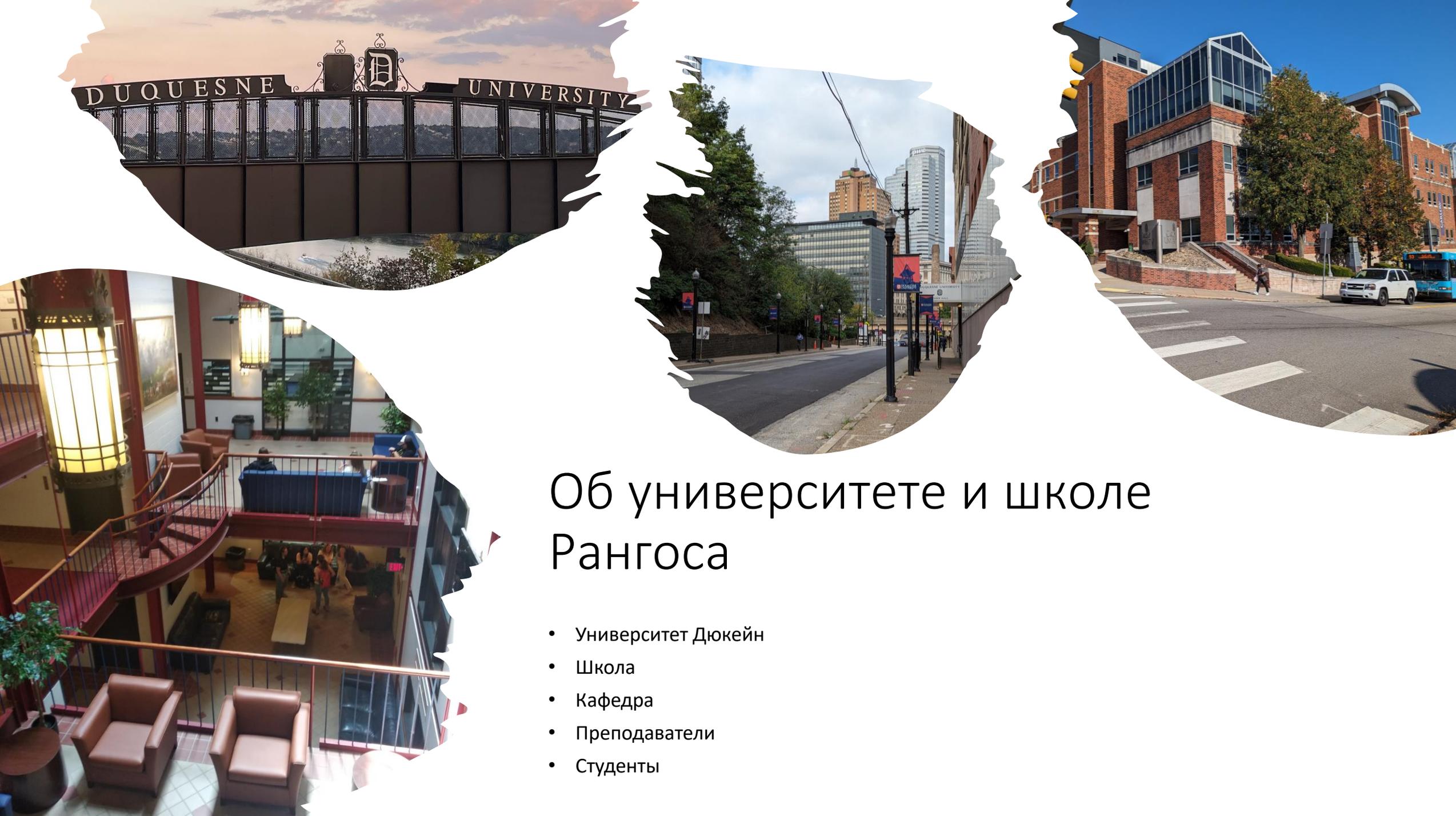
- ✓ Меморандум о взаимопонимании между университетом Дюкейн (США) и школой общественного здравоохранения КазНУ им.аль-Фараби, в 2023г.
- ✓ Приглашение от Школы Здравоохранения им. Джона Г. Рангоса, Университет Дюкейн, США
- ✓ Программа научной стажировки
- ✓ Грант программы 500 ученых РК, АО Международные программы Болашак (2023 г.),



# Программа научной стажировки

- Тема научной стажировки "Управление научными исследованиями: Исследование роста бремени инфекционных и неинфекционных заболеваний" по специальности 111. Эпидемиология
- В программе стажировки были определены дисциплины: Управленческая Эпидемиология и Методы и исследования и статистики в общественном здравоохранении, необходимые для выполнения научных исследований
- Создание научного проекта и публикаций в области эпидемиологии инфекционных и хронических неинфекционных болезней.
- Знакомство с образовательными программами, преподаваемые в Школе Рангоса





## Об университете и школе Рангоса

- Университет Дюкейн
- Школа
- Кафедра
- Преподаватели
- Студенты

# Результаты

- научный проект «A Comprehensive Study on Predicting and Preventing Latent Tuberculosis Activation in People Living with HIV," and the article "A Retrospective Cohort Study of Multi-Drug Resistant and Extra Drug-Resistant Tuberculosis treatment with addiction new antituberculosis drugs«
- публикация статьи «The Impact of COVID-19 on Education: A Cross-Sectional Study of Distance Learning among Medical Students» с соавторами.
- Научные проект и публикации подготовлены при консультации руководителя стажировки F.Linkov, Akhmad Kajanikhan и Ariel Shensa.



# Образовательные программы

- Образовательные программы соответствуют Национальной Аккредитации средних штатов (США), 42 лекционных часа равны 3 кредитам.
- Образовательные программы меняются в 5-6 лет.
- Отдельные дисциплины меняются в зависимости от требований системы здравоохранения.
- Сейчас тема искусственного интеллекта внедряется в курсы дисциплин.
- Оффлайн, онлайн и гибридное
- Лекция длится 1 час и 15 минут - для занятий, проводимых 2 раза в неделю и по 50 минут для занятий, проводимых 3 раза в неделю.
- Студенты занимаются 2 часа и один лекционный час.
- Введение в управление здравоохранением
- Менеджмент ОЗ
- Экономика ОЗ
- Менеджмент информационных систем в ОЗ
- Право и политика в области здравоохранения
- Лидерство в ОЗ
- Введение в управленческую эпидемиологию
- Введение в Эпидемиологию
- Социальные и поведенческие изменения в обществе
- Организация и предоставление медицинских услуг
- Введение в экономику здравоохранения
- Качество и повышение эффективности медицинских услуг.

# Методическая и научная работа

- Методическая работа преподавателя - 2 часа отводится на подготовку 1 лекционного часа.
- Научная работа –штатные преподаватели тратят 30% времени
- Высокий индекс Хирша
- Коллаборации с системой УРМС (основной поставщик медицинских услуг и страхования жизни)

Преподаватели:

- Профессор
- Аджункт профессор
- Ассоциированный профессор
- Ассистент профессора



# Заключение

- Результатом научной стажировки будет дальнейшее сотрудничество между университетами Дюкейн и КазНУ им. Аль-Фараби
- Двое сотрудников кафедры Эпидемиологии, биостатистики и доказательной медицины выиграли грант 500 ученых и поедут в Университет Дюкейн
- Запланировано создание образовательной программы магистратуры с двойным дипломом по специальности “Health Administration”, проводимый совместно со школой Рангос
- внедрение дисциплин Managerial Epidemiology и Health Services Research Methods and Statistics для дипломного и постдипломного обучения студентов по специальности общественное здравоохранение
- возможно внедрение расширенных курсов GCP
- Участие преподавателей и обучающихся школы Рангоса в научных проектах и научных конференциях

