

Ошский Государственный Университет
Департамен магистратуры и PhD докторантуры

Полугодовой отчет НИР за 2023-2024 гг.

PhD докторанта 3-года обучения по специальности «560100 - Общественное
здравоохранение и медицина»
Абылова К.Т.

Тема научной работы: Влияние дислипотеинемии в развитии дисфункции
эндотелия сосудов в условиях высокогорья

Научные руководители: д.м.н. проф., Калматов Р.К.
PhD Мамажакыпов А.Т.

№	Соблюдение процедур	дата	Да/нет
1	Абылов К.Т.	Курс. 3, Окончил ОшГУ Медфак, Леч дело Педагогический стаж – ММФ, Каф. КД1, - 3г. Клинический стаж – 6 лет Год поступления на PhD докторантуру 2021год	
2	Д.м.н., проф. Калматов Романбек Калматович	7 статей Scopus https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191585886	да
3	PhD Мамажакыпов Арген	31 статьи Scopus https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55804261500	да
4	Зарубежная стажировка	Сентябрь-октябрь 2022 HAW Hamburg Гамбург Германия https://base.oshu.kg/news/new/?lg=1&id_parent=9609&id2=19766	да
5	Публикации в журналах за период обучения	Optimization Diagnosis of Spasm of Accommodation among Students in the Osh State University Advances in Science, Technology and Innovation , 2023, Part F1589, страницы 131–135 https://doi.org/10.1007/978-3-031-34256-1_23 SCOPUS	да
		Urogenital disease morbidity among the adult and child population of the Osh Region for the period from 2010 to 2019 Morbilidad por enfermedad urogenital en la población adulta e infantil de la región de Osh durante el período de 2010 a 2019 Gaceta Medica de Caracas , 2023, 131(3), страницы 656–661 doi: 10.47307/GMC.2023.131.3.17 SCOPUS	
		ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОРАЖЕНИЯ СЕРДЦА ПРИ МЕТАБОЛИЧЕСКОМ СИНДРОМЕ У ЛИЦ МОЛОДОГО И СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА Бюллетень науки и практики 8 (4), 307-312 https://doi.org/10.33619/2414-2948/77/33 РИНЦ	

Эта запись об авторе сгенерирована Scopus. [Подробнее](#)

Kalmatov, Roman Kalmatovich

[Osh State University, Osh, Kyrgyzstan](#)

[57191585886](#)

<https://orcid.org/0000-0002-0175-0343>

[Смотреть](#)

0

Цитирования из **0 документов**

7

Документы

0

h-индекс [Просмотр *h*-диаграммы](#)

[View all metrics >](#)



[Настроить оповещение](#)



[Сохранить в список](#)



[Редактировать профиль](#)



[Подробнее](#)

Документ и тенденции цитирования



Эта запись об авторе сгенерирована Scopus. [Подробнее](#)

Mamazhakypov, Argen T.

[i](#) [Universität Gießen Fachbereich Medizin, Giessen, Germany](#)

[©](#) 55804261500 [i](#)

[id](#) <https://orcid.org/0000-0002->

438

Цитирования из **404 документа**

31

Документ

11

h-индекс [Просмотр *h*-диаграммы](#)

[View all metrics >](#)

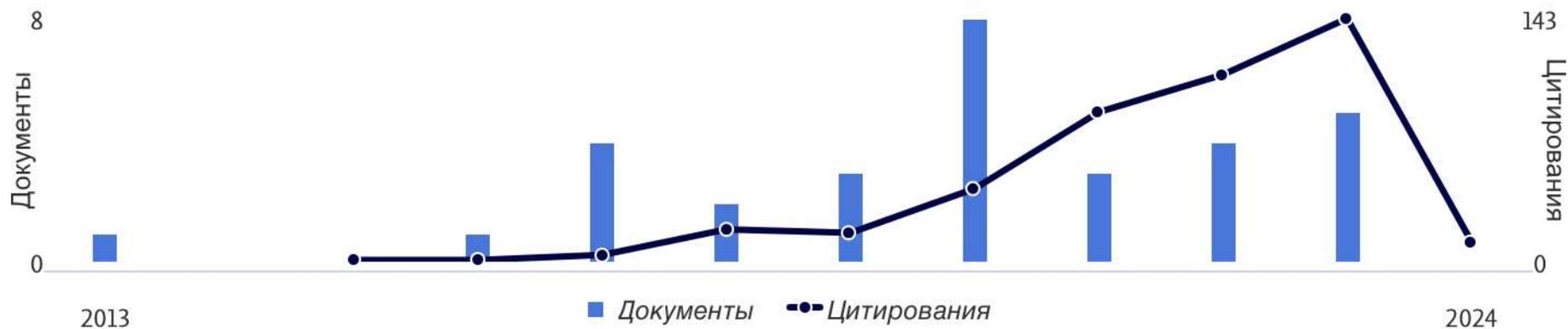
[🔔 Настроить оповещение](#)

[🔖 Сохранить в список](#)

[✎ Редактировать профиль](#)

[⋮ Подробнее](#)

Документ и тенденции цитирования



Определение

Дисфункция эндотелия сосудов патологическое состояние, обусловленное снижением секреции эндогенного NO, при котором отмечается истощение и нарушение **эндотелиального** ответа, доминирование и хроническая гиперактивация проагрегантных и вазоконстрикторных систем, индукция факторов роста и пролиферации, повышение уровня провоспалительных цитокинов.

Актуальность научно-исследовательской работы

Дислиппротеинемия является одним из важных факторов риска развития эндотелиальной дисфункции и сердечно-сосудистых заболеваний

Материалы и методы исследования

- Данные лабораторных исследований (ОАК, СРБ, липидный спектр и т.д.)
- Данные объективных осмотров (ЧСС, АД, SpO₂, ЧД, аускультация, пикфлоуметрия)
- Анамнестические данные (данные опроса)

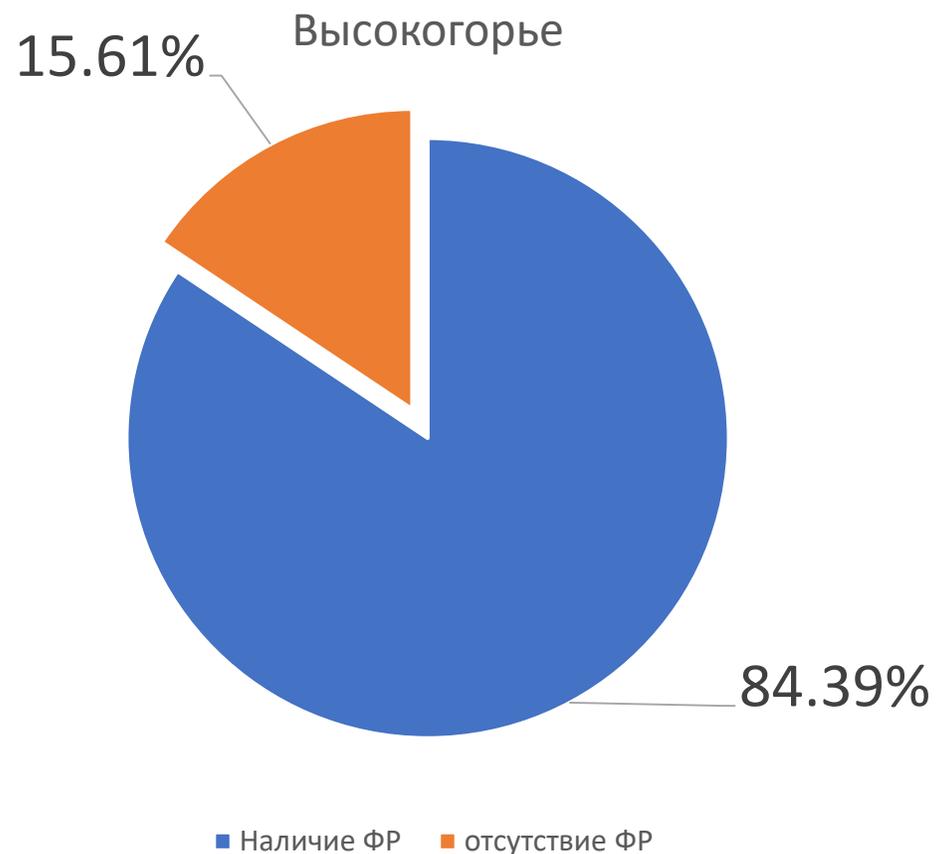
Цели и задачи на 2023-2024 г.

- Обработка собранных данных
 - Написание научных статей и публикация в научных журналах индексируемых в SCOPUS и Web of Science
 - Работа над диссертацией
 - Участие в международных научных конференциях
- 

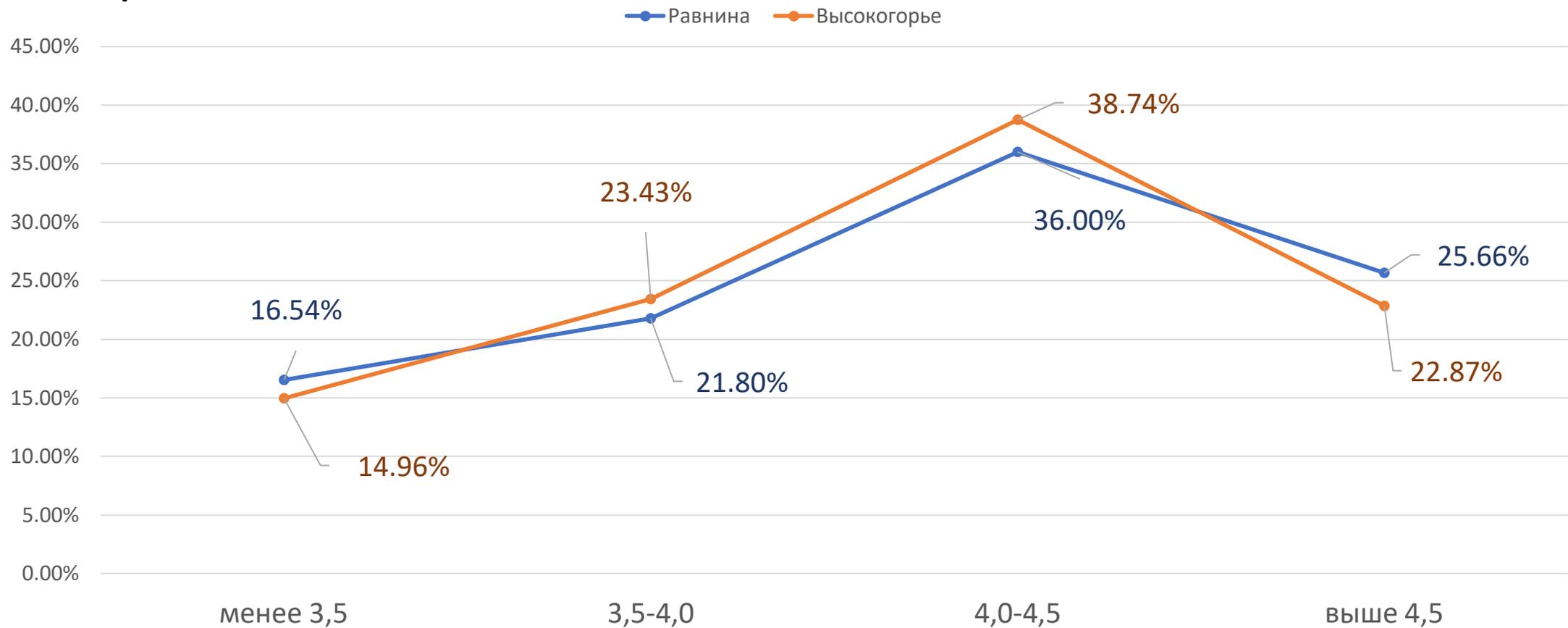
Характеристика групп наблюдения

- Средний возраст обследованных лиц:
 - Высокогорье: 45,1
 - Равнина: 45,8
- Количество обследованных лиц:
 - Высокогорье: 102
 - Равнина: 119
- Распределение обследованных лиц по гендерному признаку:
 - Высокогорье: мужчины: 45
 - женщины: 57
 - Равнина: мужчины: 51
 - женщины: 68

Процентное соотношение лиц с наличием 2 и более ФР ССЗ:



Процентное соотношение лиц с наличием 2 и более ФР ССЗ по уровню индекса атерогенности:



Выводы:

- Сравнительный анализ полученных данных показал что имеется связь между показателем липидного спектра крови и наличием факторов риска ССЗ в условиях высокогорья
- Также имеются проблемы с доступом к качественной медицинской помощи у жителей высокогорья из-за чего своевременно не выявляются заболевания сердечно-сосудистой системы
- Полученные данные свидетельствуют о необходимости дополнительного изучения данной проблемы и выработке рекомендации для предупреждения сердечно-сосудистых заболеваний

Выполненные работы за 1-год

- Были собраны данные 102 исследуемых проживающих в высококорье и 119 исследуемых проживающих в равнине: образцы крови, клинико-анамнестические данные
- Были проведены лабораторные исследования образцов крови
- Были обработаны исходные данные и проведен анализ.

Выполненные работы за 2-год

- Были собраны данные 48 исследуемых проживающих в высококорье: образцы крови, клинико-анамнестические данные
- Были проведены лабораторные исследования образцов крови



Выполненные работы за 2-год

- Принял участие с докладом в научно-практической конференции "РАЗВИТИЕ PhD ДОКТОРАНТУРЫ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ПОТЕНЦИАЛА КЫРГЫЗСТАНА 3-4 ноября 2022 г. Кыргызстан, г. Бишкек, Международный университет Кыргызской Республики
- Проходил научную практику «Good research practice» в HAW Hamburg 20.09.22 – 20.10.22 Германия, Гамбург



Выполненные работы за первое полугодие 3-года:

- Опубликовано 2 научные статьи в научных журналах
- Выполняется работа над диссертацией: закончена работа над литературным обзором
- Запланирована публикация 1 научной статьи в научных журналах



Спасибо за внимание!!!

