

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
МУКУШКИНОЙ ДИНЫ ДАУРЕНБЕКОВНЫ**

Тема диссертации на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности
«6D060700 - Биология»

«Структурно-функциональная организация сайтов связывания miRNA с mRNA кандидатных генов атеросклероза, ишемической болезни сердца и инфаркта миокарда»

| № п/п | Название научного труда | Рукопись или печатная | Издательство, журнал (№, год), № авторского свидетельства | Кол-во стр. | Фамилия соавторов работы |
|-------|--|-----------------------|--|-------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Характеристики связывания miRNA с mRNA <i>ADRB1</i> , кандидатного гена инфаркта миокарда | печатная | XX международная научно-практическая конференция «Современная медицина: новые подходы и актуальные исследования». Москва, Россия. - 2019 г. - № 2 (18). - стр. 13-21. | 9 | Атамбаева Ш.А. |
| 2 | Создание базы генов, ассоциированных с риском возникновения инфаркта миокарда | печатная | Международная научная конференция студентов и молодых ученых "Фараби Элемі", Алматы, 02.04.2019-12.04.2019. Секция «Актуальные проблемы биологии и сохранения биоразнообразия». - стр.265-266. | 2 | - |
| 3 | Характеристики взаимодействия miRNA с 5'UTR, CDS и 3'UTR mRNA кандидатных генов метаболического синдрома | печатная | Вестник КазНУ", серия биологическая. - 2019. - №1. - стр. 100-113 | 14 | Иващенко А.Т., Атамбаева Ш.А., Ниязова Р.Е., Юрикова О.Ю. |

Соискатель _____



Мукушкина Д.Д.

 Ученый секретарь
 Факультета биологии и биотехнологии
 КазНУ имени аль-Фараби _____


Бауенова М.О.

« 04 » сентябрь 2022 года

| | | | | | |
|---|---|----------|---|----|--|
| 4 | Особенности взаимодействия miRNA с mRNA кандидатных генов атеросклероза. | печатная | Международная научная конференция молодых ученых «Фундаментальные исследования и инновации в молекулярной биологии, биотехнологии, биохимии». Алматы, Казахстан. 2019г. - стр.26. | 1 | - |
| 5 | Associations of miRNA with mRNA of atherosclerosis candidate genes | печатная | Известия НАН РК, Серия биологическая. 2020. -№3. - стр. 5-13 | 9 | Labeit S., Ivashchenko A. |
| 6 | Cluster organization of miRNA binding sites in mRNA of atherosclerosis candidate genes | печатная | XII международная конференция «Bioinformatics of Genome Regulation and Structure/Systems Biology», Новосибирск, Россия, 06-10 июля 2020.- стр. 488-489 | 2 | Айсина Д., З.Лабейт, Иващенко А.Т. |
| 7 | <i>In silico</i> Prediction of miRNA interactions With Candidate Atherosclerosis Gene mRNAs | печатная | Frontiers in Genetics. - 2020. - Vol.11. - 605054. PMID: PMC7672156 | 12 | Aisina D., Pyrkova A., Ryskulova A., Labeit S., Ivashchenko A. |
| 8 | Characteristics of miRNA interaction with mRNA of ischemic heart disease candidate genes | печатная | Доклады НАН РК. 2021. - №1. - стр. 74-82 | 9 | Labeit S., Ivashchenko A. |
| 9 | Specific features of miRNA interaction with mRNA of myocardial infarction target genes | печатная | Доклады НАН РК. 2021.- №2. - стр. 46-53 | 8 | Labeit S., Ivashchenko A. |

Соискатель _____ Мукушкина Д.Д.

Ученый секретарь
Факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____



_____ Бауенова М.О.

« 04 » октября 2022 года