СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
АЙСИНОЙ ДАНЫ ЕВГЕНЬЕВНЫ
ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатная	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
1	2	3	4	5	6
1.	Взаимодействие miRNA с mRNA гена *E2F1*	Печатная	Материалы международной конференции студентов и молодых ученых «Мир науки», Алматы, Казахстан, 4-21 апреля 2017 г., с. 85.	1	Жабаева А.А., Даулетова А.А.
2.	Характеристики взаимодействия miRNA с mRNA генов семейства транскрипционных факторов E2F	Печатная	Журнал «Известия Национальной академии наук Республики Казахстан», серия биологическая и медицинская, 2017, №2, с.131-137. **(ККСОН)**	7	Иващенко А.Т., Атамбаева Ш.А., Ниязова Р.Е.
3.	Характеристики взаимодействия miRNA с mRNA гена *E2F3*	Печатная	Материалы международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы биотехнологии, экологии и физико-химической биологии», Алматы, Казахстан, 6-7 апреля 2017 г., с. 15.	1	Иващенко А.Т., Атамбаева Ш.А., Ниязова Р.Е.
4.	miRNA interaction with mRNA of *E2F3* gene	Печатная	IX Международный конгресс Биотехнология: состояние и перспективы развития, Москва, Россия, 20-22 февраля, 2017, с. 380-381.	2	Иващенко А.Т., Атамбаева Ш.А.
5.	Binding sites of mir-1322 in mRNA of orthologic *ARID3B* genes	Печатная	II Всероссийская конференция ActaNaturae, с международным участием «Высокопроизводительное секвенирование в геномике», №1, том 9, Новосибирск, Россия, 18-23 июня, 2017, С. 92.	6	Иващенко А.Т.
6.	Binding sites of miR-1322 in mRNA of orthologic *SMARCA2* genes	Печатная	Сборник научных статей по итогам международной научно-практической конференции «Наука нового времени: от идеи к результату», издательство «КультИнформПресс», Санкт-Петербург, Россия, 18-19 августа 2017, С.15-17.	3	_____

Соискатель _____ Айсина Д.Е.
Ученый секретарь
Факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Бауенова М.О.

1	2	3	4	5	6
7.	Выявление ассоциаций miRNA с генами-мишенями участвующими в развитии сердечно-сосудистых заболеваний	Печатная	Журнал «Известия Национальной академии наук Республики Казахстан», серия биологическая и медицинская, 2017, №5, с.39-48. **(ККСОН)**	10	Иващенко А.Т., Ниязова Р.Е., Атамбаева Ш.А., Пыркова А.Ю., Лабейт С., Юрикова О.Ю., Пинский И.В., Акимниязова А.Н., Байжигитова Д., Мамирова А.А.
8.	Features of multiple binding sites of miR-1322 with mRNA of *NCOA3, NCOA6* and *NCOR2* genes responsible for oncogenesis	Печатная	International conference of Clinical proteomics. Postgenome medicine. Moscow, Russia, 30 october-1 november 2017, p.83-84	2	Акимниязова А.Н.
9.	Характеристики взаимодействия miR-1322 с mRNA генов, участвующих в развитии рака молочной железы	Печатная	Журнал «Вестник КазНУ», серия «Биологическая», 2017, том №3 (72), с. 30-41. **(ККСОН)**	12	Имянитов Е.Н., Иващенко А.Т.
10.	Characteristics of interaction of miRNA with mRNA of *E2F* transcription factors family genes	Печатная	International Journal of Biology and Chemistry, al-Farabi Kazakh National University, 2017, Vol. 10, № 2, с. 10-18. **(ККСОН)**	9	Niyazova R.E., Atambayeva S.A., Imyanitov E.N., Ivashchenko A.T.
11.	miRNAs and *POU5F1, SOX2* genes as potential particles for incorporation into polysaccharide	Печатная	Материалы международной конференции студентов и молодых ученых «Мир науки», Алматы, Казахстан, 10-11 апреля 2018 г., с. 181.	1	Akimniyazova A.N., Shokatayeva D.H., Talipova A.B., Kuli Zh.T.

Соискатель _____ Айсина Д.Е.

Ученый секретарь
Факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Бауенова М.О.

1	2	3	4	5	6
12.	Oh, my gut! The interaction of miRNAs with mRNAs of colon cancer genes	Печатная	Материалы международной конференции студентов и молодых ученых «Мир науки», Алматы, Казахстан, 10-11 апреля 2018 г., с. 181.	1	Akimniyazova A.N., Talipova A.B., Kuli Zh.T.
13.	Взаимодействие miRNA с mRNA ортологичных генов *E2F2*	Печатная	Материалы международной конференции студентов и молодых ученых «Мир науки», Алматы, Казахстан, 10-11 апреля 2018 г., с. 185.	1	Каби К., Ким А.
14.	Features of miRNA binding with mRNA of candidate genes of breast cancer subtypes	Печатная	Журнал «Вестник КазНУ», серия «Биологическая», 2017, том №4 (73), с. 52-66. **(ККСОН)**	15	Niyazova R.E., Atambayeva Sh.A., Imyanitov E.N., Ivashchenko A.T.
15.	Characteristics of interaction of miRNA with mRNA of breast cancer candidate genes	Печатная	International Journal of Biology and Chemistry, al-Farabi Kazakh National University, 2018, Vol. 11, № 1, p. 18-32. **(ККСОН)**	14	Ivashchenko A.T., Niyazova R.E., Atambayeva S.A., Imyanitov E.N.
16.	Features of miRNA binding with mRNA of E2F family genes	Печатная	International forum, Biotechnology: state of the art and perspectives, Moscow, Russia, 23-25 may, 2018, p.528-529.	2	Niyazova R.E., Imyanitov E.N., Ivashchenko A.T.
17.	miRNA: achievements, misconceptions, perspectives	Печатная	Журнал «Известия Национальной академии наук Республики Казахстан», серия биологическая и медицинская, № 4 (328), Алматы, Казахстан, июль-август 2018, с. 36-46. **(ККСОН)**	11	Иващенко А.Т., Ниязова Р.Е., Атамбаева Ш.А., Пыркова А.Ю., Юрикова О.Ю., Кондыбаева А., Акимниязова А.Н., Байжигитова Д., Большой А.А.

Соискатель _____ Айсина Д.Е.
Ученый секретарь
Факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Бауенова М.О.

1	2	3	4	5	6
18.	miRNA interaction with 5'UTR, CDS, 3'UTR mRNA candidate genes of breast cancer subtypes	Печатная	The 11th International Conference, BGRS/SB-2018, Integrative Bioinformatics and Systems Biology, WIBSB-2018, Novosibirsk, Russia, 22-23 august, 2018, p.13.	1	Niyazova R., Atambayeva Sh., Ivashchenko A.
19.	Characteristics of miRNA interaction with 5'UTR, CDS, 3'UTR mRNA candidate genes of breast cancer subtypes	Печатная	Журнал «Вестник КазНУ», серия «Биологическая», 2018, том №2 (75), с.30-48. **(ККСОН)**	19	Niyazova R., Atambayeva Sh., Imyanitov E., Ivashchenko A.
20.	Conservatism of miRNA binding site in mRNA of *IGFBP3* gene and its orthologous genes	Печатная	Contributions to the 5yh Moscow International Conference "Molecular Phylogenetics and Biodiversity Biobanking" (MolPhy-5), Moscow, Russia, 25-28 august, 2018, p. 27.	1	Niyazova R.E., Atambayeva S.A., Ivashchenko A.T.
21.	Candidate genes of cancer as a target of miRNA host genes	Печатная	Biological Markers in Fundamental and Clinical Medicine, №2 (2), Prague, Czech Republic, 31 October-02 November 2018, p.6-7. doi:10.29256/v.02.02.2018.escbm01-87	1	_____
22.	Cluster organization of miRNA with mRNA genes HER2 subtype breast cancer	Печатная	International congress BiotechWorld "Biotechnology: state of the art and perspectives", Moscow, 2019, pp. 343-345.	3	_____
23.	Взаимодействие miR-5p и miR-3p с мРНК ортологичных генов	Печатная	Молекулярная биология, том 53, № 4, с. 692-704. **(Scopus)**	13	Юрикова О.Ю., Ниязова Р.Е., Атамбаева Ш.А., Лабейт З., Иващенко А.Т.
24.	The interaction of miRNA-5p and miRNA-3p with the mRNAs of orthologous genes	Печатная	Molecular Biology, Vol. 53, № 4, Moscow, 2019, p. 612-623. **(Web of Science)**	12	Yurikova O.Yu., Niyazova R.E., Atambayeva Sh.A., Labeit S., Ivashchenko A.T.

Соискатель _____ Айсина Д.Е.

Ученый секретарь
Факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Бауенова М.О.

1	2	3	4	5	6
25.	Clusters of miRNAs binding sites in 3′UTR mRNA of breast cancer candidate genes	Печатная	Журнал «Известия Национальной академии наук Республики Казахстан», серия биологическая и медицинская, № 3 (333), Алматы, Казахстан, май-июнь 2019, с. 20-26. **(ККСОН)**	7	Niyazova R. E., Atambayeva Sh. A., Imyanitov E. N., Ivashchenko A. T.
26.	Prediction of clusters of miRNA binding sites in mRNA candidate genes of luminal A and B subtypes breast cancer	Печатная	9-ая международная Московская конференция по вычислительной молекулярной биологии «MCCMB'19», Москва, Россия, 27-30 июля 2019, с. 1-4.	4	Ivashchenko A. T.

Соискатель _____ Айсина Д.Е.

Ученый секретарь
Факультета биологии и биотехнологии
КазНУ имени аль-Фараби _____ Бауенова М.О.