КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ
ФАКУЛЬТЕТ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

Кенешевой Сабины Товекелқызы
на соискание ученой степени доктора философии PhD
по специальности 6D070100 – «Биотехнология»

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или страниц	Фамилии соавторов работы
1	The Effect of Semiorganic Iodine-Containing Compounds on the Antibiotic Susceptibility of Pathogenic Microorganisms	печ.	*Biomedicines*, 2025, 13(8), 1790; https://doi.org/10.3390/biomedicines13081790 **Q1 (CiteScore, Scopus, 84th percentile), Q1 (JCR, Web of Science)**	21	**Kenesheva, S. T.**, Turganbay, S., Jumagaziyeva, A. B., Askhatkyzy, G., Askarova, D. A., Azembayev, A. A., Ilin, A. I., Reva, O. N., Karpenyuk, T. A.
2	Synthesis, physicochemical properties and antimicrobial activity of a di-aminopropionic acid hydrogen tri-iodide coordination compound	печ.	*BMC Research Notes*, 2024, 17, 384; https://doi.org/10.1186/s13104-024-07052-8 **Q2 (CiteScore, Scopus, 70th percentile), Q2 (JCR, Web of Science)**	11	Turganbay S, **Kenesheva S**, Jumagaziyeva A, Ilin A, Askarova D, Azembayev A, Kurmanaliyeva A.
3	The Effect of Three Complexes of Iodine with Amino Acids on Gene Expression of Model Antibiotic Resistant	печ.	*Microorganisms*, 2023, 11(7), 1705; https://doi.org/10.3390/microorganisms11071705	17	**Kenesheva, S. T.**, Taukobong, S., Shilov, S. V., Kuznetsova, T. V., Jumagaziyeva, A. B., Karpenyuk, T. A., Reva, O. N.,

Соискатель Кенешева С.Т.

Ученый секретарь факультета биологии и биотехнологии КазНУ им. аль-Фараби Мамытова Н.С.

	Microorganisms *Escherichia coli* ATCC BAA-196 and *Staphylococcus aureus* ATCC BAA-39		**Q1 (CiteScore, Scopus, 78th percentile), Q2 (JCR, Web of Science)**		Ilin, A. I.
4	Synthesis, Structure Characterization, and Antimicrobial Activity of 2-Amino-3-[(2-Amino-2-Carboxyethyl) Disulfanyl] Propanoic Acid Dihydrogen Triiodide Coordination Compound	печ.	Engineered Science, 2023, 25, 956; https://doi.org/10.30919/es956 **(Q1, CiteScore, Scopus, 97th percentile)**	14	Seitzhan, T., Turganbay, S., Ilin, A., Atageldiyeva, N., Jumagaziyeva, A., **Kenesheva, S.**, Baigaipova, G., Mun, S.
5	Complete Genome Sequence of a Multidrug-Resistant Strain, *Escherichia coli* ATCC BAA-196, as a Model for Studying Induced Antibiotic Resistance Reversion	печ.	*Microbiology Resource Announcements*, 2019, 8(50), e01118-19; https://doi.org/10.1128/MRA.01118-19 **(Q3, CiteScore, Scopus, 27th percentile)**	3	Korotetskiy, I. S., Joubert, M., Taukobong, S., Jumagaziyeva, A. B., Shilov, S. V., Shvidko, S. V., Suldina, N. A., **Kenesheva, S. T.**, Yssel, A., Reva, O. N., Ilin, A. I.
6	Assembly of Complete Genome Sequences of Negative-Control and Experimental Strain Variants of *Staphylococcus aureus* ATCC BAA-39 Selected under the Effect of the Drug FS-1, Which Induces Antibiotic Resistance Reversion	печ.	*Microbiology Resource Announcements*, 2019, 8(30), e00579-19; https://doi.org/10.1128/MRA.00579-19 **(Q3, CiteScore, Scopus, 27th percentile)**	2	Joubert, M., Reva, O. N., Korotetskiy, I. S., Shvidko, S. V., Shilov, S. V., Jumagaziyeva, A. B., **Kenesheva, S. T.**, Suldina, N. A., Ilin, A. I.

Соискатель Кенешева С.Т.

Ученый секретарь факультета биологии и биотехнологии КазНУ им. аль-Фараби Мамытова Н.С.

7	The Effect of the Iodine-Containing Compounds on Gene Expression of Pathogenic Microorganisms	печ.	*Eurasian Journal of Applied Biotechnology*, 2024, (4), 98–121; https://doi.org/10.11134/btp.4.2024.10	24	**Kenesheva, S.**, Jumagaziyeva, A., Turganbay, S., Iskakbayeva, Z. A., Jumabayeva, S., Zhaumitbayeva, G., Ilin, A., Azembayev, A.
8	Изучение антимикробной активности координационных соединений иода в отношении бактерий с множественной лекарственной устойчивостью	печ.	*Experimental Biology*, 2018, 74(1), 140–151; https://doi.org/10.26577/eb-2018-1-1322	12	Джумагазиева, А. Б., **Кенешева, С. Т.**, Бакытов, Д. Б., Бердібай, С. Б., Парецкая, Н. А., Датхаев, У. М., Карпенюк, Т. А., Тамазян, Р. А., Ильин, А. И.
9	Патент РК на полезную модель «Ди-аминопропионовой кислоты трииодоводород»		№ 6038 (рег.номер 2020/0923.2) от 15.10.2021	8	**Кенешева С.Т.**, Сульдина Н.А., Джумагазиева А.Б., Карпенюк Т.А., Сабитов А.Н., Ильин А.И.
10	Патент РК на полезную модель «3,3'-дитио-бис-2-аминопропионовая кислота ди-трииодоводород»		№ 6039 (рег.номер 2020/0922.2) от 15.10.2021	9	**Кенешева С.Т.**, Сульдина Н.А., Джумагазиева А.Б., Бакытов Д.Б., Жумабаев М.Р., Ильин А.И.

Соискатель Кенешева С.Т.

Ученый секретарь факультета биологии и биотехнологии КазНУ им. аль-Фараби Мамытова Н.С.