Форма 2.3

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

Абековой Асимы Оспановны

за период с 2016 – 2026 гг.

Scopus ID: 57221672854, ORCID 0000-0002-1883-3989

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
1.	Comparative Antitumor and Mechanistic Effects of the Iodine–Lithium Complex KC-144 in Cisplatin-Sensitive, Cisplatin-Resistant and Non-Malignant Mesothelial Cells	Печатный (SCOPUS)	Engineered Science - 2026. Vol.39.2033. DOI: 10.30919/es2033, (Q1, CiteScore – 12.5, процентиль - 94)	16	A. Abekova, R. Kenzhebekova, A. Jumagaziyeva, S. Turganbay, A.Ilin, S. Ossikbayeva, A. Kydyrbekova and R.Islamov
2.	ChemoProtective effects of new iodine coordinated compound in benzo[a]pyrene-induced lung cancer in BALB/c mice.	Печатный (SCOPUS)	BIO Web of Conferences 100, 03001. - 2024. DOI:10.1051/bioconf/20241 0003001 (Q4, CiteScore – 0.6, процентиль - 6)	7	Abekova, A., Islamov, R.
3.	Изучение иммуномодулирующей и противоопухолевой активности нового комплекса иода КС-144 *in vitro*.	Печатный (международ.)	Международная конференция студентов и молодых ученых «ФАРАБИ ӘЛЕМІ». - 2023. - С. 285-286	9	Абекова А.О., Мурзагельдинова С.Г.
4.	Dendritic cell differentiation and iodine coordination compound toxicity	Печатный (международ.)	International Scientific Conference of Young Scientists dedicated to the 40th anniversary of the founding of M.A. Aitkhozhin Institute of Molecular Biology and Biochemistry. - 2023. - P. 61	1	A.D. Zhundibayeva, A.O. Abekova, A.A. Serikbay.
5.	Study of immunological properties of the drug substance of complex iodine compound on peripheral blood mononuclears.	Печатный (международ.)	International Scientific Conference of Young Scientists dedicated to the 40th anniversary of the founding of M.A. Aitkhozhin Institute of Molecular Biology and Biochemistry. - 2023. - P. 60	1	A.A. Serikbay, A.D. Zhundibaeva, A.O. Abekova, S.G. Murzageldinova.

Соискатель _____ / Абекова А.О. /

Ученый секретарь факультета биологии и биотехнологии _____ / Мамытова Н.С. /

6.	Координационное соединение дилитий (I) (1→4)-L-D-полиглюкопиран триодид хлорид, полипептид, обладающее противоопухолевым действием	Патент	Патент на изобретение №35927 от 28.10.2022 г. МПК A61K 31/00 (2006/01), A61K 47/36, A61K 33/00 (2006.01). 2020/0750.1	1	Абекова А.О., Исламов Р.А., Юлдашева Г.А., Ильин А.И.
7.	Antiproliferative effect of polyvinylpyrrolidone-iodine complex on rhabdomyosarcoma cells by inducing cell cycle arrest.	Печатный (SCOPUS)	International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM, ISSN: 13142704, Volume: 2020-August, Issue: 6.1, Pages: 165 – 174, DOI: 10.5593/sgem2020/6.1/s25.022 (Q4, CiteScore – 0.6, процентиль - 17)	9	Abekova A.O., Kenzhebekova R.T., Islamov R.A., Nersesyan A.K., Ilin A.I.
8.	Recent Developments on the Mechanism of Anti-Cancer Activity of Complexes of Molecular Iodine with α-Dextrins and Polypeptides and Lithium Halogenides	Рукопись	Recent Progress in Microbiology and Biotechnology. -Vol. 3. - first edition. – 2020. – Chapter 7. – pp. 60-74. - DOI: 10.9734/bpi/rpmb/v3	15	G. A. Yuldasheva, G. M. Zhidomirov, A. O. Abekova and Ilin AI.
9.	Differential effect of iodine bioorganic molecular complex on host defense in BALB/c and C57BL/6 mice	Печатный (Зарубежный)	21st International Conference and Exhibition on Pharmaceutics & Novel Drug Delivery System; Rome, Italy- March 11-12, 2020	1	T.Bukeyeva, S.Kassymbekova, G. Kon, I.Bishimova, Sh.Tursunova, A. Abekova, S.Murzageldinova, R.Islamov, A. Ilin, T. Davtyan
10.	Скрининг активности новых координационных соединений иода в отношении опухолевых клеточных линий.	Печатный (международ.)	VI Международные Фарабиевские чтения. – 2019. - № 4. - С. 236. - ISBN 978-601-04-3934-4.	1	Абекова А.О., Кенжебекова Р.Т., Исламов Р.А.
11.	Разработка альтернативного метода исследования местно-раздражающего действия координационные соединения иода *in vitro*	Печатный (КОКНВО)	Вестник КазНУ. Серия биологическая. – №2. – 2018. – С. 134-142	9	Абекова А.О., Кенжебекова Р.Т., Абрамова Ж.С., Исламов Р.А., Нерсесян А.К., Ильин А.И.

Соискатель _____ / Абекова А.О. /

Ученый секретарь факультета биологии и биотехнологии _____ / Мамытова Н.С. /

12.	Скрининг координационных соединений иода на специфическую цитотоксичность в отношении опухолевых клеток	Печатный (международ.)	Международный симпозиум Астана Биотех. – 2018. – С. 51.	1	Абекова А.О., Кенжебекова Р.Т., Исламов Р.А., Нерсесян А.К., Ильин А.И.
13.	Investigation of the impact of iodine coordination compound on production of interleukin-4 and interferon-γ *in vitro* and primary evaluation of local irritation *in vivo*	Печатный (КОКНВО)	International Journal of Biology and Chemistry 11, № 2 (4). - 2018. – pp. 4-10. - ISSN 2218-7979. (Q4, CiteScore – 0.5, процентиль - 10)	7	Kenzhebekova R.T., Abekova A.O., Raziyeva K.D., Abramova Zh.S., Islamov R.A., Nersesyan A.K., Ilin A.I.
14.	Проблемы современной биотехнологии изучение противоопухолевой активности координационного соединения иода	Печатный (международ.)	IV Международные Фарабиевские чтения, Казахстан, издательство: Казак университет. - 2017 г. - № 4. - С. 85.	1	Абекова А., Разиева К., Юлдашева Г. А., Володина Г. В., Исламов Р. А.
15	Особенности определения цитотоксичности координационного соединения иода *in vitro*	Печатный (КОКНВО)	Известие НАН РК. Серия биологическая и медицинская, Казахстан. - 2017 г. - № 3. - С. 141 – 145.	5	Абекова А., Володина Г.В., Исламов Р.А., Абрамова Ж.С., Кенжебекова Р.Т., Ильин А.И.
16.	Synergetic Effect of Coordinated Compounds of Iodine (CC) with Doxorubicin on K562 Cell Line	Печатный (зарубежный)	Synergy Conference, Cancer Pharmacology Research, St. John`s Universiy, Queens, NY, USA December 13-16, 2017, Pg 83	1	AO. Abekova, RA. Islamov, AK. Nersesyan and AI. Ilin
17.	The Mechanism of Anti-Cancer Activity of Complexes of Molecular Iodine with α-Dextrins and Polypeptides and Lithium Halogenides	Печатный (зарубежный)	Journal of Antivirals & Antiretrovirals, ISSN:1948-5964 JAA, Volume 8(2): 072-078 (2016) – P. 72-80, DOI:10.4172/jaa.1000138	8	GA Yuldasheva, GM Zhidomirov, AO Abekova, AI Ilin

Соискатель _____ / Абекова А.О. /

Ученый секретарь факультета биологии и биотехнологии _____ / Мамытова Н.С. /