Форма 2.3.

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

НУРСАПИНОЙ НҮРГҮЛ АРМАНҚЫЗЫ

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№ год), № авторского свидетельства	Кол-во стр.	Фамилия соавторов работы
1.	Коэффициент корневого барьера тяжёлых металлов в овощных культурах	Печ.	Труды X международного Беремжановского съезда по химии и химической технологии 24-25 октября 2019 г., Алматы.	2 стр.	Н.А. Нурсапина, Н.Б. Солтангазиев, О.И. Пономаренко, И.В. Матвеева
2.	Heavy metals and uranium isotopes in soils of Shymkent city (Kazakhstan)	Печ.	Материалы Международной научно-практической конференции Инновационное развитие и потенциал современной науки (Innovative development and potential of modern science) 17 февраля 2020 г., Прага.	7 стр.	N.A. Nursapina, O.I. Ponomarenko, I.V. Matveyeva, N. Soltangaziyev,
3.	Natural radionuclides content in mineral fertilizers used in Kazakhstan	Печ.	Материалы международной научно-практической конференции «XII Торайгыровские чтения», Апрель 2020 г., Павлодар.	5 стр.	Nursapina N.A., Shynybek B.A., Ponomarenko O.I., Matveyeva I.V., Nazarkulova Sh.N.
4.	Simultaneous thermal analysis of mineral fertilizers purchased in Almaty	Печ.	BIO WEB of Conference, 2nd International symposium “Innovations in Life Science”, 22 April, 2021.	3 стр.	Matveyeva I.V., Nursapina N.A., Bakhadur A., Nazarkulova Sh.N., Shynybek B.A., Ponomarenko O.I.

Соискатель Нурсапина Н.А.

Ученый секретарь Тусупбекова А.С.

Форма 2.3.

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

НУРСАПИНОЙ НҮРГҮЛ АРМАНҚЫЗЫ

5.	Effect of application of mineral fertilizers on ability of *Dausuc Carota Subsp.Sativus* to uptake uranium isotopes from soil	Печ.	Труды XI международного Беремжановского съезда по химии и химической технологии 19-20 ноября 2021 г., Алматы.	1 стр.	Nursapina N.A., Shynybek B.A., Matveyeva I.V., Nazarkulova Sh.N., Štrok M, Ponomarenko O.I., Bakytkan B.
6.	Application of k_0-INAA for analysis of fertilizers	Печ.	8 th International k_0-Users' Workshop 6 – 10 June 2022 Ljubljana, Slovenia	1 стр.	N.A. Nursapina, R. Jacimovic I.V. Matveyeva Sh.N. Nazarkulova
7.	Assessment of minor and trace elements in mineral fertilizers purchased in Almaty city, Kazakhstan, using k_0-INAA	Печ.	International Journal of Biology and Chemistry 13, No 2, 130 (2020) https://doi.org/10.26577/ijbch.2020.v13.i2.15	7 стр.	R. Jaćimović1, B.A. Shynybek, I.V. Matveyeva, Sh.N. Nazarkulova, N.A. Nursapina, O.I. Ponomarenko
8.	Uranium isotopes in food and effect on health of Southern Kazakhstan citizens	Печ.	Food additives & contaminants: part B 2022, Vol. 15, No. 1, 56–61 https://doi.org/10.1080/19393210.2021.2010810	6 стр.	Nurgul Nursapina, Alan Diyarov, Ilona Matveyeva, Sholpan Nazarkulova & Oksana Ponomarenko
9.	Effect of mineral fertilisers application on the transfer of natural radionuclides from soil to radish (*Raphanus*	Печ.	Journal of Environmental Radioactivity 247 (2022) 106863 https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2022.106863	7 стр.	N.A. Nursapina, B.A. Shynybek, I.V.

Соискатель Нурсапина Н.А.

Ученый секретарь Тусупбекова А.С.

Форма 2.3.

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

НУРСАПИНОЙ НҮРГҮЛ АРМАНҚЫЗЫ

	sativus L.)				Matveyeva, Sh.N. Nazarkulova, M. Sˇtrok L. Benedik O.I. Ponomarenko
10.	Влияние применения удобрений на подвижность металлов	Печ.	Химический журнал Казахстана 2, 78(2022), 48-58 https://doi.org/10.51580/2022-2/2710-1185.64	11 стр.	Нурсапина Н.А., Матвеева И.В., Яровая Е.Ю., Злобина Е.В., Шыныбек Б.А., Бақытқан Б., Назаркулова Ш.Н., Пономаренко О.И.
11.	Determination of impurities in fertilizers purchased in Almaty (Kazakhstan)	Печ.	International Journal of Biology and Chemistry 17, No 1 (2024). https://doi.org/10.26577/IJBCh2024v17i1-a14	5 стр.	N.A. Nursapina, I.V. Matveyeva, Sh.N. Nazarkulova, R. Jaćimović.
12.	Влияние использования минеральных удобрений на накопительную способность радионуклидов и тяжелых металлов в корнеплодах	Печ.	монография / И.В. Матвеева [и др.]. – Алматы: LEM, 2022. – 112 с. ISBN 978-601-239-698-0.	112 стр.	И.В. Матвеева, Н.А. Нурсапина, Ш.Н. Назаркулова, Б.А. Шыныбек, Е.Ю. Яровая.

Соискатель Нурсапина Н.А.

Ученый секретарь Тусупбекова А.С.