

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
Байматова Насиба Хикматуллаевна

Идентификаторы автора:
Scopus Author ID: 55207389900
Web of Science Researcher ID: M-8856-2017
ORCID: 0000-0002-0631-3425

№ п/п	Название публикации	Тип	Наименование журнала, год публикации, DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, проценты и область науки по данным Scopus за год публикации	Фамилии авторов (подчеркнуть соискателя)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Determination of 1,3-Butadiene Migrated from Butadiene-Based Polymers to Air and Water Using Sorbent Tubes and Purge-and-Trap.	статья	Chromatographia – 2021. – Vol. 84, P.1105–111 https://doi.org/10.1007/s10337-021-04094-z	IF=2.213 Q3 CHEMISTRY, ANALYTICAL	Science Citation Index Expanded WOS:000698992200001	CS = 3.6 (2021) %=51 Chemistry Analytical Chemistry	Omarova A., Ibragimova O.P., Bukenov B., Abilda A., Orazbayeva D., Baimatova N.	Автор для корреспонденции
2	New in situ solvothermally synthesized metal-organic framework MOF-199 coating for solid-phase microextraction of volatile organic compounds from air samples	статья	Microporous and Mesoporous Materials, – 2021. – Vol. 328, 111493. https://doi.org/10.1016/j.micromeso.2021.111493	IF=5.876 Q1 CHEMISTRY, APPLIED	Science Citation Index Expanded WOS:000709901700006	CS = 8.9 (2021) %=86 Chemistry General Chemistry	Omarova A., Baizhan A., Baimatova N., Kenessov B., Kazemian H.	Автор для корреспонденции
3	Assessing air quality changes in large cities during COVID-19 lockdowns: The impacts of traffic-free urban conditions in Almaty, Kazakhstan	статья	Science of the Total Environment – 2020. – Vol. 730, P.139-179. https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.139179	IF=7.963 Q1 ENVIRONMENTAL SCIENCES	Science Citation Index Expanded WOS:000537450100011	CS = 10.5 (2020) %=89 EnvironmentaScience Environmental Chemistry	Kerimray A., Baimatova N., Ibragimova O.P., Bukenov B., Kenessov B., Plotitsyn P., Karaca F.	Автор для корреспонденции

Соискатель

Главный ученый секретарь КазНУ им. аль-Фараби
12.07.2022



Н.Х. Байматова

Л.М. Шайкенова

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Low-Cost Quantitation of Multiple Volatile Organic Compounds in Air Using Solid-Phase Microextraction	Статья	Separations. – 2019. – Vol. 6(4). – P. 51. https://doi.org/10.3390/separations6040051	IF=1,900 Q3 CHEMISTRY, ANALYTICAL	Science Citation Index Expanded WOS:000505579000012	CS = 2.4 (2019) %=44 Chemistry Analytical Chemistry	Ibragimova O.P., <u>Baimatova N.</u> , Kenessov B.	Соавтор
5	Optimization of time-weighted average air sampling by solid-phase microextraction fibers using finite element analysis software	Статья	Molecules. – 2018. – Vol. 2736. – P.1-14. https://doi.org/10.3390/molecules23112736	IF=3,060 Q2 CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	Science Citation Index Expanded WOS:000468989800003	CS = 4.1 (2018) %=78 Chemistry Chemistry (miscellaneous)	Kenessov B., Koziel J.A., <u>Baimatova N.</u> , Demyanenko O.P., Derbissalin M.	Соавтор
6	A critical review of vacuum-assisted headspace solid-phase microextraction for environmental analysis	Обзор	Trends in Environmental Analytical Chemistry. – 2019. – Vol. 22. P.1-10. https://doi.org/10.1016/j.teac.2019.e00065	IF=7,059 Q1 CHEMISTRY, ANALYTICAL	Science Citation Index Expanded WOS:000451641900008	CS = 10.8 (2019) %=95 Chemistry Analytical Chemistry	Zhakupbekova A., <u>Baimatova N.</u> , Kenessov B.	Соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь КазНУ им. аль-Фараби
12.07.2022



Н.Х. Байматова

Л.М. Шайкенова

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ
СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
Байматова Насиба Хикматуллаевна

№ п/п	Название трудов	Наименование издательства, журнала (№, год), № авт, свид.	Фамилия соавторов работы
1	Monitoring of volatile organic compounds in ambient air of Taldykorgan city	Chemical Bulletin of Kazakh National University. – 2019. – Is.4. – P.4-12.	Serik L., Ibragimova O.P., Usseanova G.K.
2	Изучение эффективности адсорбции бензола, толуола, этилбензола и о-ксилола из воздуха внутри помещений модифицированными углеродсодержащими адсорбентами	Вестник КазНУ – 2018. - №3(127). – С.453-458.	
3	Новые углеродсодержащие материалы для очистки газоздушных смесей от летучих органических соединений	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. – 2017. - №2 (76). – С.84-89	Несипбаева Н.Н., Токпаев Р.Р., Кабулов А.Т.
4	Passive sampling and analysis of naphthalene in internal combustion engine exhaust with retracted SPME device and GC-MS.	Atmosphere. – 2017. – 8(7) – P. 130. DOI: 10.3390/atmos8070130 . IF=2.686 (2020 Q3 WoS, CiteScore=71 (2021) Scopus)	Koziel J.A., Kenessov B.
5	Seasonal and Spatial Variation of Volatile Organic Compounds in Ambient Air of Almaty City, Kazakhstan.	Atmosphere. – 2021. 12(12) – P.1592 DOI: 10.3390/atmos12121592 (IF=2.686 (2020) Q3 WoS, CiteScore=71 (2021) Scopus)	Ibragimova O.P., Omarova A., Bukenov B., Zhakupbekova A.
6	Quantification of transformation products of rocket fuel unsymmetrical dimethylhydrazine in air using solid-phase microextraction.	Journal of Separation Science. – 2022. – P.1–9 DOI: 10.1002/jssc.202100684 (IF=3.645 (2020) Q2 WoS, CiteScore=72 (2021) Scopus)	Bukenov B., Kenessov B.
7	A review on preparation methods and applications of metal-organic framework-based solid-phase microextraction coatings.	Microchemical Journal. – 2022. – Vol.175. – P.107147 DOI: 10.1016/j.microc.2021.107147 (IF=4.821 (2020) Q1 WoS, CiteScore=81 (2021) Scopus)	Omarova A., Bakaikina N.V., Muratuly A., Kazemian H.
8	Quantification of trace transformation products of rocket fuel unsymmetrical dimethylhydrazine in sand using vacuum-assisted headspace solid-phase microextraction.	Environmental Science and Pollution Research. – 2022. – Vol. 29, P. 33645–33656 DOI: 10.1007/s11356-021-17844-1 (IF=4.223 (2020) Q2 WoS, CiteScore=80 (2021) Scopus)	Zhakupbekova A., Psillakis E., Kenessov B.

Соискатель



Н.Х. Байматова

Главный ученый секретарь
 КазНУ им. аль-Фараби
 12.07.2022

Л.М. Шайкенова