

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
САТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

докторанта PhD Бисариновой Айгуль Туктикызы, по специальности 6D070300 – «Информационные системы»

кафедры «Кибербезопасности, обработки и хранения информации»

Института Автоматики и Информационных Технологий

Казахского национального исследовательского технического университета имени К.И. Сатпаева

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Количество страниц	Совавторы
1	2	3	4	5	6
1	Simulation modeling of the spread of harmful emissions into the atmosphere on the basis of geographic information system (GIS) of monitoring environmental conditions of a megalopolis (article).	Печатный / электронный	Open Engineering, Vol.6, Iss.1, 2016, pp.298-304, ISSN:2391-5439, ISI Web of Knowledge, Scopus (SJR=0.199), quartile: Q3, percentile: 45%.	7	Мамутова А., Тусупрова В., Валгабаева Л., Мамутбаев О.
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки МОН РК					
2	Алматы қаласының экологиялық жағдайының мониторингінің геоқпараттық жүйесінің (ГАЖ) құрылымын талдау (мақала).	Печатный / электронный	Вестник КазНТУ имени К.И.Сатпаева, №6(112), 2015 г., С.3-7, ISSN 1991-3494.	5	Мамырова А.К., Тусупова В.В.
3	Атмосферата зиян қалдықтардың таралуының имитациялық модельдеуінің кезеңдері (мақала).	Печатный / электронный	Вестник КазНИТУ имени К.И.Сатпаева, №5(123), г.Алматы, 2017 г., С.157-162, ISSN: 1680 - 9211.	6	Омарбекұлы Т., Мамырова А.Қ.
4	Мегалолистің ауа бассейнінің мониторингін жасау үшін ГАЖ жобалаудың программалық қамтамасын құрудың ерекшеліктері (мақала).	Печатный / электронный	Вестник КазНИТУ имени К.И.Сатпаева, №5(123), г.Алматы, 2017 г., С.235-239, ISSN: 1680 - 9211.	5	-

«12» тамыз 2022 г.

Автор работ

А.Т. Бисаринова

Главный ученый секретарь

К.В. Турмагамбетова



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
САТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

1	2	3	4	5	6
10	Публикация результатов анализа состояния воздушного бассейна мегаполиса как размещенных слоев в ArcGIS Online (статья).	Печатный / электронный	Материалы III-й Международной научно-практической конференции «Перспективы развития современной науки» г. Киев, Украина, 15 –16 июля 2017 г., часть 2, С.5-8.	4	Мамырова А.К.
11	Оптимизация режимных параметров функционирования топливоспользующих объектов мегаполиса на основе эксергетического метода (статья).	Печатный / электронный	Proceedings of the 4th International scientific and practical conference «Innovations and prospects of world science», 1-3 December 2021, Vancouver, Canada. Pp.275-281. ISBN 978-1-4879-3794-2.	7	-
12	Геоинформационная система (ГИС) мониторинга экологической обстановки г.Алматы (статья).	Печатный / электронный	Труды «Роль и место молодых ученых в реализации новой экономической политики Казахстана» международных Сатпаевских чтений Алматы: КазНТУ 2015, Том IV, С.101-105, ISBN 978-601-228-806-3.	5	Мамырова А.К., Балгабаева Л.Ш.
13	Разработка структуры и алгоритма функционирования веб-сайта «Эко-мониторинг» (статья).	Печатный / электронный	Труды международных Сатпаевских чтений «Роль и место молодых ученых в реализации новой экономической политики Казахстана», – Алматы: КазНТУ 2016, том II, С.250-254, ISBN 978-601-228-807-0.	5	Балгабаева Л.Ш., Бафубаева У.Ю.

«12» август 2022 г.

Автор работ

Главный ученый секретарь

А.Т. Бисаринова

К.В. Турмагамбетова



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

1	2	3	4	5	6
14	Обоснование для применения Веб-ГИС технологий разработки ГИС МЭОМ (статья).	Печатный / электронный	Труды II Международной научно-практической конференции «Информационные и телекоммуникационные технологии: образование, наука, практика», Алматы, Казахстан, 3-4 декабря, КазННТУ, 2015, Том I, С.137-139, ISBN 978-601-228-817-4.	3	Мамырова А.К., Тусупова Б.Б.
15	Ауа бассейнінің мониторингін жасаудың мобильді қосымшасын құру (мақала).	Печатный / электронный	Труды Международных Саптаевских чтений «Инновационные решения традиционных проблем: инженерия и технологии», 12 апреля 2018-Алматы: 2018, том II, С.727-731, ISBN 978-601-323-111-2.	5	Талипова А.А.
16	Мегаполистің ауа бассейнінің мониторингінің геоқпараттық жүйесінің (ГАЖ) құрылымын және деректер қамтамасын құру (мақала).	Печатный / электронный	Труды XIII Международной научно-практической конференции «Развитие новых технологий в традиционной и альтернативной энергетике и перспективы экономического развития», 26 ноября 2021 г -г. Костанай, ЧУ «Костанайский инженерно-экономический университет им. М. Дулатова», Часть 1, С.55-59, ISBN 978-601-7396-35-0	5	-

«12» января 2022 г.

Автор работ

Главный ученый секретарь



А.Т. Бисаринова

К.В. Турмагамбетова