

**Список  
научных и методических трудов PhD, доцента кафедры «Инженерная  
экология и безопасность труда» НАО АУЭС,  
Бегимбетовой Айнура Серикбаевны**

№ пп	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр	Соавторы
1	2	3	4	5	6

**Публикации, входящие в базу SCOPUS с процентилем свыше 35**

1	Research and modeling of the cooling system in steam turbine bearings	печ.	Metalurgija, Vol. 60 No. 1-2, 2021. - P.145-148 ISSN 0543-5846 МЕТАВК 60(1-2) 145-148 (2021), БД Scopus <a href="https://www.scopus.com/sourceid/27790?origin=recordpage">https://www.scopus.com/sourceid/27790?origin=recordpage</a> Процентиль – 60	<u>4</u> 0,6	A.A. Genbach, V.O. Baibekova, K.S. Olzhabayeva, A.Mergalimova, A.S.Rasmukhametova, A. Zhauyt
2	The Use of Membrane Technologies of the CWTP to Obtain Quality Drinking Water	печ.	Journal of Ecological Engineering this link is disabled, 2021, 22(8), стр. 103–110, БД Scopus <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56662506400">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56662506400</a> Процентиль – 52	<u>8</u> 1,6	Yelemanova A., Aliyarova M., Jangaskina A., Temirbekova M.

**Ученый секретарь, автор**

**Проректор по НИД**



**А. Бегимбетова**

**А. Саухимов**

**Публикации в изданиях, рекомендованных КОКСОН**

№ пп	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
1	Monitoring of the air condition of the city Almaty	Печ.	Вестник Алматинского университета энергетики и связи №3(42), 2018, с. 76-81	5	
2	Влияние выбросов автотранспорта на окружающую среду г. Шымкента	Печ.	Вестник Алматинского университета энергетики и связи №4(6) (43), 2018, с. 134-140	<u>7</u> 2,3	Жандаулетова Ф.Р., Аширимбет Е.Н.
3	Экологическое обоснование отвода сточных вод на рельеф местности при определении их предельно-допустимого сброса.	Печ.	Вестник КазНТУ имени К.И. Сатпаева. №6(136), 2019, с. 308-312	5	
4	Математическое прогнозирование эмиссий метана от Карасайского полигона ТБО.	Печ.	Вестник КазНТУ имени К.И. Сатпаева. №1(137), 2020, с. 389-395	7	
5	Огнеупоры из руд Кемпирсайского месторождения	Печ.	Горный журнал Казахстана №7, 2020, с. 36-40	<u>5</u> 1,7	Абишева А.К., Мельдешов А.А.
6	Биотестирование состояния почвенного покрова городской среды с применением дождевых червей.	печ.	Вестник КазНТУ имени К.И. Сатпаева. №5(141), 2020, с. 72-77	<u>6</u> 1,2	А.Д. Байботаева, Г.Д. Кенжалиева, Е.Н. Кочеров, А.Д.Мамитова
7	Қыңғырақ-келес бентонитті саздарының кеуектенуіне қоныр көмірдің ықпалы.	печ.	Вестник КазНТУ имени К.И. Сатпаева. №5(141), 2020, с. 325-329	<u>5</u> 1	Кочеров Е.Н., Мақұлбекова Г.О., Кенжалиева Г.Д., Мамитова А.Д.
8	Обоснование необходимости внедрения оборотной системы водоснабжения в промышленности.	печ.	М. Тынышбаев атындағы Қазақ көлік және коммуникациялар академиясының ХАБАРШЫСЫ. №2, 2020,	<u>9</u> 1,8	Муташева Г., А. Мамитова, Б. Курмашев, А. Имангалиева

Ученый секретарь, автор

Проректор по НИД



**А. Бегимбетова**

**А. Саухимов**

№ пп	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол-во стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Публикации в изданиях, рекомендованных КОКСОН</b>					
9	Оценка воздействия деятельности котельной малой мощности на уровень загрязнения воздушного бассейна.	печ.	Промышленность Казахстана №4(112) 2020, с.27-29	3 0,6	К.К. Алимова, Г.Д. Анарбекова, Г.С. Муташева, Э.М. Куандыкова
10	Патент на изобретение		Инструментальный способ исследования сложного вещества на плотность	1	Пак Ю. Пак Д.Ю. Нугужинов Ж.С. Кажикенова С.Ш. Шалтаков С.Н.
11	Патент на изобретение		Гамма-альбедный способ контроля качества горно-металлургического сырья	1	Пак Ю. Кропачев П.А. Пак Д.Ю. Жампейсов Д.К.
12	Пути снижения воздействия деятельности Алматинской теплоэлектростанции-2 на экологическую обстановку города Алматы. DOI 10.52209/1609-1825_2021_2_82	печ.	Труды университета КарТУ №2, 2021 - С. 82-89	8 2	Жандаулетова Ф.Р., Абикенова А.А., Сафронова Ф.П.
13	Исследование влияния параметров технологического процесса при производстве электрооборудования на выбросы в окружающую среду. DOI 10.52209/1609-1825_2021_3_146	печ.	Труды университета КарТУ №3, 2021 - С. 146-152	7 1,75	Абикенова А.А., Мырзаханова А.З., Белоев Х.И.
Ученый секретарь, автор Проректор по НИД					
			<b>А. Бегимбетова</b>  <b>А. Саухимов</b>		

14	Сапалы ауыз су алу үшін аралас су дайындау қондырғысында мембраналық технологияларды қолдану	печ	Труды университета КарТУ №4(85), 2021 - С. 174-183		Елеманова А.А., Алиярова М.Б., Муташева Г.С.
15	Қазақстан Республикасы аумағындағы өрт қаупін бағалау	печ	Труды университета КарТУ №1(86), 2022 - С. 119-127		Абикенова А.С., Мартыненко А.С., Белоев Х.И.

**Ученый секретарь, автор**

**Проректор по НИД**



**А. Бегимбетова**

**А. Саухимов**

<b>Учебники и учебные пособия</b>					
1	Безопасность жизнедеятельности. Часть I “Производственная санитария” (учебное пособие)	рук.	Алматы: АУЭС, 2017. – 95 с.	95 стр. (6 п.л.)	Мананбаева С.Е., Санатова Т.С., Бекмуратова Н.С.
2	The protection and treatment of wastewater. (учебное пособие)	рук.	Tutorial for students of higher educational institutions of the specialty "Life safety and environmental protection")/F. R. Zhandauletova, Begimbetova A.S. – Алматы: АУРЕТ, 2019. – 95 p.: - 19 references.	95 стр. (6 п.л.)	Жандаулетова Ф.Р.
3	Изменение климата и «зеленая» экономика	рук.	Электронный учебник, АУЭС, 2020 г. – 69 с.	69 стр. (4,3 п.л.)	
4	Экологическая устойчивость и безопасность жизнедеятельности	рук.	Учебное пособие для студентов всех специальностей Алматы: АУЭС, 2020 г. - 185 с.	215 стр. (13,4 п.л.)	
5	Ecological sustainability and life safety	рук.	Учебное пособие для студентов всех специальностей. - Алматы: АУЭС, 2020 г. - 169 с.	168 стр. (10,5 п.л.)	
6	Влияние выбросов автотранспорта на состояние воздушного бассейна города Алматы	рук.	Монография . - Алматы: НАО «АУЭС», 2020 г. - 158 с.	158 стр. (10 п.л.)	
7	Impact of vehicle emissions on the state of the air basin of the city of Almaty	рук.	Monograph. - Алматы: НАО «АУЭС», 2020 г. - 150 с.	150 стр. (9,4 п.л.)	
<b>Ученый секретарь, автор</b>			<b>А. Бегимбетова</b>		
<b>Проректор по НИД</b>			<b>А. Саухимов</b>		

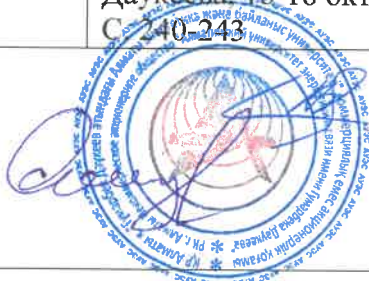


**в зарубежных научных журналах, включая материалы зарубежных международных конференций**

1	Исследование донных отложений водохранилища - охладителя Экибастузской ГРЭС-1	печ.	Материалы международной научно-технической конференции «I Юбилейные чтения Бойко Ф.К.»- С. 183-187	5	
2	Исследование технологии очистки нефтесодержащих сточных вод с помощью композиционных материалов	печ.	Материалы международной научно-практической конференции «Глобальная наука и инновация 2020: Центральная Азия» 29 мая 2020 г.- С. 137-141	$\frac{5}{1,7}$	Талгаткызы Г., Муташева Г.С.
3	ASSESSMENT OF THE ENVIRONMENTAL SITUATION OF THE ALMATY CITY	печ.	Материалы XI Международной научно-технической конференции «Энергетика, инфокоммуникационные технологии и высшее образование», посвященной 45-летию АУЭС им. Гумарбека Даукеева, 16-18 октября 2020 г. С.229-231	$\frac{3}{1}$	Жандаулетова Ф.Р., Абикенова А.А.
4	Система управления отходами в городе Алматы	печ.	Материалы XI Международной научно-технической конференции «Энергетика, инфокоммуникационные технологии и высшее образование», посвященной 45-летию АУЭС им. Гумарбека Даукеева, 16-18 октября 2020 г. С.240-243	$\frac{4}{2}$	Маратова Луиза Наилькызы

Ученый секретарь, автор

Проректор по НИД



А. Бегимбетова

А. Саухимов