

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах,
входящих в базы Scopus и Web of Science
Оспанов Кайрат Тулегенович

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 56450780100

Web of Science Researcher ID: AAA-8499-2020

ORCID: 0000-0002-1917-7864

№ п/п	Название публикации	Тип публикации и	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, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (соискателя подчеркнуть)	Роль претендента
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Prediction of groundwater drawdown and quality at Kyzylzharma well field in	Статья	Cogent Engineering, V 11, 2024 - II. N. 1, 2307194	(2022) IF 1.9	ESCI	(2023) CiteScore – 4,0.	M. Absametov, Y. Murtazin, <u>K. Ospanov</u> , V. Rakhimova,	Автор корреспондент

«10» сентября 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора

Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

	the arid Syr Darya Basin, Kazakhstan		https://doi.org/10.1080/23311916.2024.2307194 ISSN:2331-1916			General Engineering – 70% процентиль	R. Berndtsson	
2	Experimental Study on the Application of Sludge from Water Treatment Plant as a Reagent for Phosphate Removal from Wastewater	Статья	Water 2023, 15(15), 2691; https://doi.org/10.3390/w15152691 ISSN:2073-4441	IF 3.4 Water resources – Q2	SCIE	CiteScore – 5,8. Water Science and Technology – 76% процентиль	E. Kuldeyev, K. Ospanov, D. Andraka, S. Merkýreva	Автор корреспондент
3	Comprehensive Assessment of the Impact of the Almaty Wastewater Storage System on the State of Groundwater	Статья	Journal of Ecological Engineering V 23, I 4, 2022, p 75-84. DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/146352 . ISSN:2081-139X	IF 1.3	ESCI	CiteScore – 2,6. General Environmental Science – 46% процентиль	K. Ospanov, M. Absametov, Y. Murtazin, R. Iskanderov	Первый автор
4	Research Results of a Complex Reagent for Wastewater Purification from Hydrogen Sulfide	Статья	Journal of Ecological Engineering V 23, I 5, 2022, p 278-285. DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/147293 ISSN:2081-139X	IF 1.3	ESCI	CiteScore – 2,6. General Environmental Science – 46% процентиль	K. Ospanov, E. Kuldeyev, B. Kenzhaliyev, E. Kuldeyeva	Первый автор

«10» июня 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

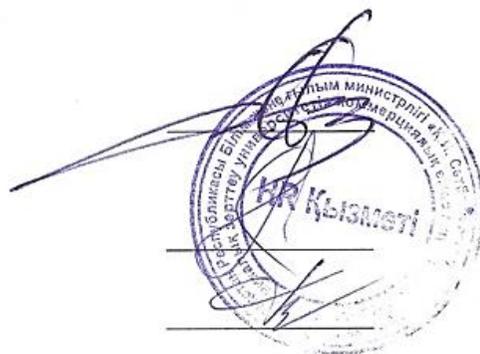
5	Wastewater treatment methods and sewage treatment facilities in Almaty, Kazakhstan	Статья	Journal of Ecological Engineering V 23, I 1, 2022, p 240-251. DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/143939 ISSN:2081-139X	IF 1.3	ESCI	CiteScore – 2,6. General Environmental Science – 46% процентиль	<u>K. Ospanov</u> , E. Kuldeyev, B. Kenzhaliyev, A. Korotunov	Первый автор
6	Clarification of Biologically Treated Wastewater in a Clarifier with Suspended Sludge Layer	Статья	Water 13(18), 2486. 2021; https://doi.org/10.3390/w13182486 , ISSN:2073-4441	IF 3.530 Water resources – Q2	SCIE	CiteScore - 4,8, Water Science and Technology – 77% процентиль	V. Kolpakova, <u>K. Ospanov</u> , E. Kuldeyev, D. Andraka	Соавтор
7	Assessment of the Impact of Sewage Storage Ponds on The Water Environment in Surrounding Area	Статья	Water 12(9), 2483. 2020; https://doi.org/10.3390/w12092483 , ISSN:2073-4441	IF 3.103 Water resources – Q2	SCIE	CiteScore – 3,7, Water Science and Technology – 70% процентиль	<u>K. Ospanov</u> , T. Rakhimov, M. Myrzakhmetov D. Andraka	Первый автор
8	Study of the Products of Pyrolysis Recycling. Sewage Sludge in the	Материалы конференции	Procedia Engineering. V 117, 2015, p 288 – 295. https://doi.org/10.1016	-	-	CiteScore – 0,9, Engineering	<u>K. Ospanov</u> , M. Myrzakhmetov, M. Zapparov,	Первый автор и автор корреспонд

«10» сентября 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

	Aeration Station Almaty, Kazakhstan		/j.proeng.2015.08.163 , ISSN 1877-7058			General Engineering – 52% процентиль		ент
9	Experience of Suckling Perfection of Secondary Clarifier of Aeration Station in Almaty, Kazakhstan	Статья	Journal of Ecological Engineering V 19, I 5, Nov. 2018, p 210-218. DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/89814 ISSN:2081-139X	-	-	CiteScore – 1,2. General Environmental Science – 40% процентиль	<u>K. Ospanov</u> , A. Demchenko, Zh. Kudaiberdi	Первый автор и автор корреспондент
10	Application of natural zeolite for intensification of municipal wastewater treatment	Статья	Journal of Ecological Engineering. V 18, I 2, 2017, p 175-181. DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/69004 ISSN:2081-139X	-	-	CiteScore – 0,8. General Environmental Science – 36% процентиль	D. Andraka, L. Dzienis, M. Myrzakhmetov, <u>K. Ospanov</u>	Соавтор
11	Current state of communal sewage treatment in the republic of Kazakhstan	Статья	Journal of Ecological Engineering V 16, I 5, 2015, p 101–109. DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/60463 IS SN:2081-139X	-	-	CiteScore – 0,3. General Environmental Science – 15% процентиль	D. Andraka <u>K. Ospanov</u> , M. Myrzakhmetov	Автор корреспондент

«10» июня 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

12	Application of natural zeolite for intensification of municipal wastewater treatment	Статья	Journal of Ecological Engineering V 17, I 5, Nov. 2017, p 57-63. <u>DOI:</u> https://doi.org/10.12911/22998993/65446 ISSN:2081-139X	-	-	CiteScore – 0,8 General Environmental Science – 36% процентиль	<u>К. Ospanov,</u> М. Myrzakhmetov, L. Dzienis, D. Andraka	Соавтор
----	--	--------	--	---	---	--	--	---------

«10» сентября 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

**Список научных трудов
Оспанова Кайрата Тулегеновича**

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Количество стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
1	Использование осадка водопроводных очистных сооружений в качестве реагента для очистки сточных вод от фосфатов. (Статья)	Печатный	Ізденістер, нәтижелер – Исследования, результаты. №1 (101) 2024, стр. 122 -132. DOI https://doi.org/10.37884/1-2024/13 ISSN 2304-3334	10	И.С.Сейтасанов, С.Н. Меркурьева, А.Б.Абдукадырова, У.К. Онласын
2	Water quality of the Syrdarya River and groundwater of the Kyzylzharma field in the Kyzylorda region (Kazakhstan). (Статья)	Печатный	Engineering Journal of Satbayev University. V 146 (2024), 1 1, 30-38. DOI: https://doi.org/10.51301/ejsu.2024.i1.05 ISSN 2709-4766	8	М.К. Absametov, В. Kenesbayeva
3	Результаты лабораторных исследований обезвреживания осадков сточных вод. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА, №1(75). С. 279-283. 2020 г. ISSN 1680-080X.	5	Тойбаев К.Д. Сеилов М.М.,
4	К вопросу утилизации осадков сточных вод с использованием их в производстве керамзита. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА, №1(75). С. 274-279. 2020 г. ISSN 1680-080X.	6	Тойбаев К.Д. Сеилов М.М.
5	Интенсификация работы аэротенка прикрепленными микроорганизмами. (Статья)	Печатный	Научный журнал «Исследование, результаты», КазНАУ., 2018. №3 (79). С. 112-116. ISSN 2304-3334	4	Тлеукулов А.Т. Мусаева А.Н
6	Анализ современного состояния очистки сточных вод города Костанай. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА, №3(69). С. 193-198., 2018 г. ISSN 1680-080X.	6	Мырзахметов М.М., Жунусов Т.Г.

«10» Июнь 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

7	Технологическая схема обработки осадков сточных вод. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА, №4(70). С. 253-258. 2018 г. ISSN 1680-080X.	6	Жунусов Т.Г.
8	Анализ современного состояния очистки сточных вод города Актобе. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазННТУ №2(120), 2017 г. С. 327-331. ISSN 1680-9211.	5	С. Оспанова
9	Результаты промышленных исследований с использованием флокулянта Flopan FW 1651 для обезвоживания осадков сточных вод станции аэрации г.Астана. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА №1(59), 2016 г. С.151-155. ISSN 1680-080X.	5	Джунусов.Т. Елжасов А.А.
10	Результаты лабораторных исследований по обеззараживанию осадков сточных вод. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазННТУ №3(115), 2016 г. С. 21-26. ISSN 1680-9211.	6	Адилханов Ж, Меркурьева С.
11	Результаты обработки осадков сточных вод станции аэрации г.Алматы методом пиролиза. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА №3(61) 2016 г. С. 129-135. ISSN 1680-080X.	7	Джунусов Т.Г.
12	Извлечение тяжелых металлов из осадка сточных вод с помощью природного цеолита. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазННТУ - 2016. - № 2(114). – С. 147-152. ISSN 1680-9211.	6	Адилханов Ж., Муханова Г.Н.
13	Анализ современного состояния обработки осадков сточных вод городов Республиканского назначения. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазННТУ - 2013. - № 5(99). – С. 22-25. ISSN 1680-9211.	4	Жасыбаев А.
14	Применение процессов нитрификации и денитрификации для совершенствования аэротенка станций Аэрации г. Алматы. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазГАСА, №2(39) Алматы, 2013г. С. 185-189. ISSN 1680-080X	5	Джунусов Т.Г
15	Способ расчета концентрации взвешенных частиц в турбулентном потоке радиального отстойника. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник, КазННТУ, №1(95) Алматы, 2013г. С.307-312. ISSN 1680-9211.	6	Джунусов Т.Г

«10» июнь 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора

Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

16	Результаты исследований влияния иловых площадок станций аэрации г.Алматы на прилегающие территории. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник КазНТУ - Алматы, 2013. - № 6(100). – С. 219-223. ISSN 1680-9211.	5	Мырзахметов М.М. Халхабай Б.
17	Установка для биохимической очистки сточных вод. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник, КазНТУ, №5(93) Алматы, 2012г. – 77-80. ISSN 1680-9211.	4	Сариев Б,
18	Анализ методов очистки подземных вод от избыточных нитратов. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник, КазНТУ №5(93) Алматы, 2012. – С. 167-169. ISSN 1680-9211.	3	Аубекерова Б.
19	Қазақстандағы кіші елді мекендердің сарқынды суын тазарту шаралары. (Статья)	Печатный	Научный журнал Ізденіс №4(2)/2010. Алматы, 2010.- С118-121. ISSN 1560-1730	4	
20	Возможность увеличения эффективности работы системы «азротенк-отстойник». (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник, КазНТУ Алматы, №1 (83), 2011 г. – С. 3-5. ISSN 1680-9211.	3	
21	Диффузионная модель движения взвешенных частиц в турбулентном потоке. (Статья)	Печатный	Научный журнал, Вестник, КазНТУ №1(83) Алматы, 2011г. С. 59-62. ISSN 1680-9211.	4	Джунусов Т.Г.
Патенты					
22	Способ доочистки сточной жидкости от фосфатов (Патент)		Заявка на патент РК № 2023/0842.1 от 12.12.2023		Кульдеев Е.И., Заппаров М.Р., Муханова Г.Н.
23	Устройство для очистки сточных вод. (Патент)		Патент на изобретение № 35312. РК № 2020/0452.1 от 04.07.2020г.		Мырзахметов М.М.
24	Биогазовая установка для переработки органических отходов в биогаз и биоудобрения. (Патент)		Патент на изобретение РК № 35380 № 2020/0643.1 от 22.09.2020г.		Мырзахметов М.М., Муханова Г.Н.
25	Способ извлечения ионов тяжелых металлов из осадков сточных вод. (Патент)		Патент на изобретение РК № 30945 №2015/0070.1 от 16.01.2015г.		Мырзахметов М.М., Муханова Г.Н.
26	Устройство для механической очистки дна радиального отстойника. (Патент)		Патент на изобретение РК № 30415		Демченко А.В., Тамабаев О.П.

«10» июнь 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
 Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

			№2014/0748.1 от 03.06.2014г.		
27	Устройство для биологической очистки сточных вод (Патент)		Патент на изобретение РК №2011/0280.1 от 18.03.2011г.		Мырзахметов М.М.
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях					
28	Опыт очистки сточных вод станции аэрации г. Алматы.	Печатный	Научно-технический журнал. Водные ресурсы и водопользование. г.Астана. №3 (206) 2021г. – С. 11-16. ISSN 2225-577X.	5	Коротунов А.А.
29	Assessment of the Impact of Sewage Storage Ponds on the Water Environment in Surrounding Area	Печатное	Proceedings. -2020. – Vol.51 (1), No.20. – p. 63-68. DOI: 10.3390/proceedings2020051020	5	М. Myrzahmetov, D. Andraka, T. Rakhimov
30	Ақтөбе қаласы су құбыры торабының сенімділігін зерттеу	Печатное	Международный научный журнал Поиск, Алматы. – 2019. - № 1 (1). - С. 188-192	4	Казыбай А.
31	Evaluation of the impact of sludge lagoons on the quality of water environment in surrounding area	Печатное	Engineering and Protection of Environment. - 2016, 19(4). - p. 541-552. ISSN 1505-3695.	12	M.M. Myrzahmetov, D. Andraka
32	Ecological Status of Sludge Drying Beds Almaty, Kazakhstan	Печатное	International Journal of Environmental Planning and Management. – 2015. - Vol. 1, No. 2. - p. 56-62. ISSN 2381-7240	6	Myrzakhmetov M. M., Zholguttiyev B. B.
33	Wastewater sludge neutralization from heavy metals with the use of natural zeolite	Печатное	Water and Ecology, 2015, 2015(4), p 56–62. ISSN 2305-3488	7	G. Mukhanova
34	Анализ химического состава осадков сточных вод для использования их в качестве удобрения.	Печатный	Международное научно-педагогическое издание «Высшая школа Казахстана», 2015. - №4(1). – С. 267-270. ISSN 1560-1749.	4	Адилханов Ж.
35	Results of Researches on Receiving Biogas	Печатное	Bioscience and Bioengineering. -2015. - Vol. 1, No. 3. - p. 63-68. ISSN 2381-7690	5	Zhumartov E., Andraka D.
36	Совершенствование конструкции илососа вторичного отстойника станции аэрации г.Алматы	Печатное	Научно-технический журнал. Водные ресурсы и водопользование, Астана. – 2014. - № 9 (128). - С. 28-33. ISSN 2225-577X.	4	Демченко А.В., Тамабаев О.П.

«10» июнь 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

37	Assessment of the modern state of aeration station wastewater sludge treatment in Almaty, Republic of Kazakhstan	Печатное	Water and Ecology, 2014, 2014(1), p 26–34. ISSN 2305-3488	9	Je.M Kuldeeva., O.P. Tamabaev,
38	Опыт Польши в модернизации сооружений очистки сточных вод	Печатное	Научно-технический журнал. Водные ресурсы и водопользование. г.Астана. №12 (119) 2013г. – С. 18-27. ISSN 2225-577X.	9	Л. Денис, Д. Андрака
39	Технологическая схема для биохимической очистки малоконцентрированных сточных вод	Печатное	Научно-технический журнал. Водные ресурсы и водопользование. г.Астана. №7(90) 2011г. – С. 17-19. ISSN 2225-577X.	3	Мырзахметов М.М.
Международные научно-практические конференции					
40	Головные очистные сооружения водопровода города Алматы (доклад)	Печатный	Актуальные проблемы науки и техники. Инноватика / Сборник научных статей по материалам XII Международной научно-практической конференции. В 3 ч. Ч.3 – Уфа: Изд. НИЦ Вестник науки, 2023. стр. 156-171.	15	А.Т. Тлеукулов, У.Г. Дюсенгазина, Г.Н. Муханова.
41	Современное состояние и опыт Казахстана в очистке сточных вод (доклад)	Печатный	Сборник докладов Международной научно-технической конференции, посвященной 90-летию со дня образования факультета водоснабжения и водоотведения МИСИ – МГСУ. Москва, 2019. – С. 85- 92. ISSN 978-5-7264-2063-9.	7	Мырзахметов М.М.
42	Комплексная технология обработки осадков сточных вод (доклад)	Печатный	Материалы международной научно-практической конференции на тему «Современные направления развития водоснабжения и водоотведения»	4	

«10» июля 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора

Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

			посвященная 75-летию со дня рождения М.М.Мырзахметова. Алматы. - 2016. – С. 74-77.		
43	К вопросу обработки осадков сточных вод с использованием их в сельском хозяйстве (доклад)	Печатный	Материалы международной научной конференции. Мелиорация и водное хозяйство: проблемы и пути решения. Том I. –М.: Изд. ВНИИА, 2016. С. 370-374.	5	Э.М. Кульдеева, Ж. Адилханов
44	The results of studies of disinfection of sewage sludge at aeration station in Astana, Kazakhstan (тезис)	Печатный	International Conference «Science and Education in XXI century». - International Center for Education & Technology (USA). - 2014. - p. 150-153.	4	Myrzahmetov. M.
45	Саркынды су тұнбасының құрамы мен қасиетін зерттеу нәтижелері (доклад)	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития геологического кластера: Образование – наука – производство», посвященная 80-летию со дня рождения К.Т.Турысова. Алматы. - 2014. – С. 365-369.	5	Жасыбаев А., Нурханова Д.
46	Результаты лабораторных экспериментальных исследований с флокулянтами для обезвоживания осадков сточных вод станции аэрации г.Астана (доклад)	Печатный	Труды международного форума «Инженерное образование и наука в XXI веке: Проблемы и перспективы» посвященного 80-летию КазНТУ имени К.И.Сатпаева. Алматы. - 2014. – С. 645-651.	7	Муханова Г.Н., Меркурьева С.Н.
47	Reconstruction and work intensification of an arotank on the sewer clearing construction (SCC) Astana, the Republic of Kazakhstan (тезис)	Печатный	WEC – 2013. 5 th world engineering congress ABSTRACTS. Islamabad, Pakistan, 2013.- p.12.	1	Myrzakhmetov M.M., Zhumartov E.B
48	Исследование электрохимического метода для удаления нитратов из подземных вод (доклад)	Печатный	Труды международной научно-практической конференции. Актуальные проблемы гидрогеологии и инженерной геологии на современном этапе. Алматы, 2012. - С 343-346.	4	Аубекерова Б.

«10» июль 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

49	Совершенствование процессов биохимической очистки бытовых сточных вод в аэротенке (тезис)	Печатный	Тезис-доклад. V Всемирный конгресс инжиниринга и технологий – WSET-2012: «Наука и технологии: шаг в будущее». Алматы. 2012г. - С 222-223	2	Мырзахметов М.М
50	Қазақстандағы сарқынды суды тазарту ғимараттарының тұнбасын утилизациялаудың қазіргі жағдайы (доклад)	Печатный	Труды международной научно-практической конференции. Актуальные проблемы гидрогеологии и инженерной геологии на современном этапе. Алматы, 2012. - С 422-425.	4	Жасыбаев А
51	Реконструкция аэротенка станций Аэрации г.Алматы (доклад)	Печатный	Труды международной научно-практической конференции. Актуальные проблемы гидрогеологии и инженерной геологии на современном этапе. С 351-355. Алматы, 2012.	4	Сариев Б
52	Реконструкция аэротенка канализационного очистного сооружения г.Астаны (доклад)	Печатный	V Международная Выставка и Конференция Водопользование: действительность, проблемы и перспективы». Астана, 2011. С.55-58.	5	Елжасов А.А
53	Қазақстандағы сарқынды суларды биологиялық тазарту процесін қарқындету (доклад)	Печатный	Тезис-доклад Международная научно-практическая конференция. Проблемы и перспективы развития геологической науки и образования в Казахстане. Алматы. 2011г. - С 200-207	7	Сариев Б, Аубекерова Б.
Монографии, учебные пособия					
54	Технология биохимической очистки низкоконцентрированных сточных вод: Монография	Печатный	Издание КазНТУ им. К.И. Сатпаева, Алматы, 2020г. – 174 с.	174	-
55	Комплексная технология обработки осадков сточных вод: Монография.	Печатный	Издание КазНТУ им. К.И.Сатпаева, Алматы, 2017г. – 172 с.	172	-

«10» сентябрь 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

56	Сельскохозяйственное водоснабжение: Учебное пособие.	Печатный	Издание КазНТУ им. К.И.Сатпаева, Алматы, 2014г. – 163 с. ISBN 978-601-228-642-7	163	-
57	Улучшение качества природных вод и очистка сточных вод: Учебник для вузов	Печатный	Дизайн, верстка, Pre-Press. Издательская компания RUAN, Алматы, 2013г. – 188 с. ISBN 978-601-228-448-5	188	Т.И. Есполов, Ж.М. Адилов, А.Т. Глеукулов, С.Б. Айдарова, Е.И. Кульдеев, Д. Давлатмиров, В.А. Завалей

«10» ШОКЕ 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Т. Оспанов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова