

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

Фамилия претендента Кливенко Алексей Николаевич

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57189076607

Web of Science Researcher ID: B-2871-2015

ORCID: 0000-0002-8971-686X

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), 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 (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Preparation and Characterization of Preformed Polyelectrolyte and Polyampholyte Gel Particles for Plugging of High-Permeability Porous Media	статья	Gels. – 2024. – N 10(9).– 562. – P.1-24 DOI: 10.3390/gels10090562	Impact factor 5,0. Q1 – Polymer science	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore (2023) – 4.7 Percentile – 58, Polymers and Plastics	Yelemessova G., Gussenov I., Ayazbayeva A., Shakhvorostov A., Orazzhanova L., <u>Klivenko A.</u> , Kudaibergenov S.	Соавтор

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Development of Interpolyelectrolyte Complex Based on Chitosan and Carboxymethylcellulose for Stabilizing Sandy Soil and Stimulating Vegetation of Scots Pine (Pinus sylvestris L.)	статья	Polymers. – 2024. – N 16 (16).– 2373. – P.1-22  DOI: 10.3390/polym16162373	Impact factor 4,7. Polymer science, quartile Q1	SCIE	CiteScore (2023) – 8.0 Percentile – 80, Polymers and Plastics	Berikbol N., <u>Klivenko A.</u> , Markin V., Orazzhanova L., Yelemessova G., Kassymova Z.	Соавтор
3	Physico-chemical characteristics natural mud of salt lakes of North-East Kazakhstan	статья	Engineered science, Vol. 25 (930), 2023. DOI: <a href="https://doi.org/10.30919/es930">https://doi.org/10.30919/es930</a>	-	-	CiteScore (2023) – 14.9 Percentile – 91, Chemistry (miscellaneous)	Sabitova A., Akimzhanova K., Mussabayeva B., Bayakhmetova B., Orazzhanova L., <u>Klivenko A.</u> , Nurgaliyev N., Yermoldina E.	Соавтор
4	Preparation and Characterization of a Preformed Polyampholyte Particle Gel Composite for Conformance Control in Oil Recovery	статья	Polymers.– 2023. – N 15(20). – 4095. – P.1-15. DOI: 10.3390/polym15204095	Impact factor 4,7. Polymer science, quartile Q1	SCIE	CiteScore (2023) – 8.0 Percentile – 80, Polymers and Plastics	I. Gussenov, A. Shakhvorostov, A. Ayazbayeva, N. Gizatullina, <u>A. Klivenko</u> , S. Kudaibergenov	Соавтор

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Soil structuring using interpolyelectrolyte complexes of water-soluble polysaccharides	статья	Polymers advanced technologies. – 2020. – Vol.31(12). - P. 3292-3301.  DOI: 10.1002/pat.5053	Impact factor 2,578. Polymer science, Q2	SCIE	CiteScore (2020) – 4.5 Percentile – 75, Polymers and Plastics	<u>A. Klivenko</u> , L. Orazzhanova, B. Mussabayeva, G. Yelemessova, Zh. Kassymova	Первый автор, автор для корреспонденции
6	Interpolyelectrolyte complexes: advances and prospects of application	обзор	Russian Chemical Reviews. –2019. – V. 88 (10). – P. 1046-1062. (IF 4,75, Q2, процентиль 87).  DOI: 10.1070/RCR4877	Impact factor 4,75. Chemistry multidisciplinary, Q2	SCIE	CiteScore (2019) – 8.0 Percentile – 87, General Chemistry	V. Izumrudov, B. Mussabayeva, Z. Kassymova, <u>A.Klivenko</u> , L. Orazzhanova	Соавтор
7	Synthesis of Composite Hydrogels for Enhanced Oil Recovery	статья	Macromolecular Symposia. – N 413. – 2024. – P. 1-3  DOI: 10.1002/masy.202300258.	-	-	CiteScore (2023) – 1.5 Percentile – 28, Polymers and Plastics	Gizatullina N., Yelemessova G., <u>A.Klivenko</u> , Shakhvorostov A.	Соавтор

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков

**СПИСОК**  
**научных и учебно-методических трудов соискателя Кливенко Алексея Николаевича**  
**на получение ученого звания ассоциированного профессора (доцента) по направлению «10300 – Химические науки»,**  
**опубликованных после получения ученой степени PhD**

№	Название работы	Характер работы	Выходные данные	Объем п.л.	ФИО соавторов
1	2	3	4	5	6
<b>Статьи в научных изданиях, рекомендованных КОКСНВО МНВО РК</b>					
1	Biostimulators for obtaining biomethane during anaerobic fermentation of organic waste	Печ.	News of the national academy of sciences of the Republic of Kazakhstan series chemistry and technology, Volume 1, Number 454 (2023) 88-104 <a href="https://doi.org/10.32014/2023.2518-1491.150">https://doi.org/10.32014/2023.2518-1491.150</a>	1,06	Nurgaliyev N., Akimzhanov A., Sabitova A., Talgatov E.
2	Interpolyelectrolyte Complex Chitosan – Alginate for Soil Structuring	Печ.	Bulletin of the Karaganda University, (ISSN 2518-718X (Print) ISSN 2663-4872 (Online)), Chemistry series. №3(107)/2022, p.102-114 ( <a href="https://chemistry-vestnik.ksu.kz/2022-107-3">https://chemistry-vestnik.ksu.kz/2022-107-3</a> ) <a href="https://doi.org/10.31489/2022Ch3/3-22-11">https://doi.org/10.31489/2022Ch3/3-22-11</a>	0,81	B.Mussabayeva, Zh.Kassymov, L Orazzhanova , A.Sabitova, B.Bayakhmetova
3	Biocompatible cryogels: preparation and application	Печ.	Bulletin of the Karaganda university, (ISSN 2518-718X (Print) ISSN 2663-4872 (Online)), Chemistry series. №3(103)/2021 – p.4-20 DOI: 10.31489/2021Ch3/4-20	1,06	Sabitova A.N, Mussabayeva B.Kh., Gaisina B.S
4	Применение интерполимерных комплексов в экологических целях	Печ.	Химический журнал Казахстана. – 2018 . - № 4. – С. 187-204.	1,13	Б. Мусабаева, Ж.Касымова, Л.Оразжанова
5	Улучшение водно-физических свойств почв с помощью биоразлагаемых полимеров	Печ.	Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. – 2019. - №4(129). – С. 13-24. DOI: 10.32523/2616-6771-2019-129-4-13-24	0,75	Ж.Касымова, А.Мукушева

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков



1	2	3	4	5	6
4	Soil structuring using interpolyelectrolyte complexes of water-soluble polysaccharides	Печ.	Polymers advanced technologies. – 2020. – Vol.31(12). - P. 3292-3301. DOI: 10.1002/pat.5053	0,63	L. Orazzhanova, B. Mussabayeva, G. Yelemessova, Zh. Kassymova
5	Soil Structuring in the Presence of the Chitosan–Polyacrylic Acid Interpolymer Complex	Печ.	Eurasian soil science. – 2020. – Vol.53 (12). – P.1773-1781 DOI: 10.1134/S1064229320120091	1,13	L. Orazzhanova, Zh. Kassymova, B. Mussabayeva
6	Acetylcholinesterase Immobilized on Glass Rod for Organophosphorus Pesticides Detection: Application on Milk Analysis	Печ.	International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology. – 2021. – Vol. 11(3). – P.843-848	0,31	A.Utegenova, Z.Kakimova, Z.Kapshakbayeva, G.Imankulova, G.Naurzbaeva, G.Tulkebayeva, G.Mirasheva
7	Preparation and Characterization of a Preformed Polyampholyte Particle Gel Composite for Conformance Control in Oil Recovery	Печ.	Polymers.– 2023. – N 15(20). – 4095. – P.1-15. DOI: 10.3390/polym15204095	0,94	I. Gussenov, A. Shakhvorostov, A. Ayazbayeva, N. Gizatullina, A. Klivenko, S. Kudaibergenov
8	Development of Interpolyelectrolyte Complex Based on Chitosan and Carboxymethylcellulose for Stabilizing Sandy Soil and Stimulating Vegetation of Scots Pine (Pinus sylvestris L.)	Печ.	Polymers. – 2024. – N 16 (16).– 2373. – P.1-22 DOI: 10.3390/polym16162373	1,38	Berikbol N., Klivenko A., Markin V., Orazzhanova L., Yelemessova G., Kassymova Z.

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков

1	2	3	4	5	6
9	Preparation and Characterization of Preformed Polyelectrolyte and Polyampholyte Gel Particles for Plugging of High-Permeability Porous Media	Печ.	Gels. – 2024. – N 10(9).– 562. – P.1-24 DOI: 10.3390/gels10090562	1,5	Yelemessova G., Gussenov I., Ayazbayeva A., Shakhvorostov A., Orazzhanova L., Kudaibergenov S.
10	Synthesis of Composite Hydrogels for Enhanced Oil Recovery	Печ.	Macromolecular Symposia. – N 413. – 2024. – P. 1-3 DOI: 10.1002/masy.202300258.	0,19	Gizatullina N., Yelemessova G., Shakhvorostov A.
11	Hydrogenation of nitroaromatic compounds by gold nanoparticles immobilized within macroporous amphoteric cryogels in aqueous solutions	Печ.	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. – 2018. –N 53(1). – P.17-26	0,63	M. Aldabergenov, M.Dauletbekova, A. Shakhvorostov, G.Toleitay, S.Kudaibergenov
<b>Публикации в других изданиях РК</b>					
1	Влияние внесения интерполимерного комплекса в темно-каштановую супесчаную почву на морфометрические показатели пестрой фасоли	Печ.	Вестник ГУ имени Шакарима города Семей. – 2019.- № 4(88). – С. 176-179	0,375	Адилханова М.У., Касымова Ж.С.
2	Синтез и применение интерполиэлектrolитного комплекса хитозана с альгинатом натрия для структурирования почвы	Печ.	Вестник КазНУТУ. – 2020. – №4(90). – С. 677–683.	0,875	Касымова Ж.С., Мусабаева Б.Х., Оразжанова Л.К., Нұртасов Ш.Е.

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков

1	2	3	4	5	6
<b>Публикации в материалах международных конференций</b>					
1	The use of interpolimer complexes to prevent land desertification	Печ.	Book of Abstracts 12th International Symposium on Polyelectrolytes /The Netherlands. – Wageningen, August 27-31 2018. – P. 100.	0,1	Klivenko A.N., Kassymova Z.S. Mussabaeva B.K.H., Orazzhanova L.K.
2	Применение интерполимерных комплексов на основе биополимеров для структурирования темно-каштановой почвы	Печ.	Сборник научных трудов XX Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экологии и природопользования» / РУДН. – Москва, 25-27 апреля 2019. – С. 407-411.	0,25	Касымова Ж.С., Оразжанова Л.К., Мусабаева Б.Х.
3	Исследование интерполимерного комплекса хитозан – полиакриловая кислота	Печ.	Сборник статей XXVI Международной научно-практической конференции «Advances in Science and Technology» / Москва, 31 января 2020. – С. 58-61.	0,25	Касымова Ж.С., Шакаева А.Х., Оразжанова Л.К., Кливенко А.Н.
4	Development of soil structuring agents based on interpolimer complexes	Печ.	Proceedings of the VIII International Symposium on Specialty Polymers / Karaganda, August 23-25 2019	0,25	B. Baltabaeva, Zh. Kassymova, A. Klivenko
<b>Монографии</b>					
1	Технология предотвращения опустынивания земель с использованием интерполиэлектrolитных комплексов	Печ.	Семей: Интеллект, 2020. – 182 с. ISBN 978-601-313-107-8	11,4	Касымова Ж.С., Мусабаева Б.Х., Оразжанова Л.К., Елемесова Г.Т.

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков



1	2	3	4	5	6
2	Биогазовые технологии: теория и практика	Печ.	Семей: Интеллект, 2023. – 130 с. ISBN 978-601-313-107-8	8,1	Нургалиев Н.Н., Акимжанов А.Ж., Абильмажинов Е.Т., Шаяхметов Е.Я., Сабитова А.Н.
<b>Учебные и учебно-методические пособия</b>					
1	Коллоидная химия	Печ.	Семей: Интеллект, 2019. – 143с. ISBN 978-601-352-846-5	9,0	Баяхметова Б.Б., Сабитова А.Н.
<b>Патенты, авторские свидетельства</b>					
1	Способ получения интерполимерных комплексов	Печ.	Пат. 3365 РК. МПК C08F 210/04. № 2018/0457.2; Заяв. 25.06.2018; опубл. 16.11.2018, Бюл. № 43. - 3 с.	-	Ж.С. Касымова, Л.К. Оразжанова, Б.Х. Мусабаева, Н.Б. Касенова, Б.Б. Баяхметова, Б.С. Гайсина
2	Способ структурообразования почвы интерполимерными комплексами	Печ.	Пат. 3830 РК. МПК C08F 210/04. № 2019/0003.2; Заяв. 03.01.2019; опубл. 03.04.2019, Бюл. № 14. - 4 с.	-	Ж.С. Касымова, Б.Х. Мусабаева, Л.К. Оразжанова, Г.Т. Елемесова, Д.К. Асержанов, М.У. Адилханова

Соискатель

Ученый секретарь

Председатель Правления - Ректор



А.Н. Кливенко

Г.Б. Саганаева

Д.Р.Орынбеков

