

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях  
Омирбековой Анель Адилевны**

**Идентификаторы автора:**

Scopus Author ID: 56507360700

Web of Science Researcher ID: I-4437-2017

ORCID: 0000-0002-5667-6240

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI (если имеются)	Импакт-фактор журнала, квартиль, процентиль и область науки по Journal Citation Reports	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по Scopus	ФИО авторов работ (подчеркнуть ФИО соискателя)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Bacterial endophytes of Trans-Ili Alatau region's plants as promising components of a microbial preparation for agricultural use	Статья	Acta Biochim Pol. – 2016. – Vol. 63, Issue 2. – pp.321-328  DOI: 10.18388/abp.2015_1157 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84976892838&amp;origin=resultlist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84976892838&amp;origin=resultlist</a>	IF: 1.7 Q4 in Biochemistry and Molecular Biology	<a href="https://www.wofscore.com/wos/woscc/full-record/WOS:000384724200021">https://www.wofscore.com/wos/woscc/full-record/WOS:000384724200021</a>	CiteScore 3.2, Percentile: 50 in General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Mukasheva T., Berzhanova R., Ignatova L., <u>Omirbekova A.</u> , L, Brazhnikova Y., Sydykbekova R., Shigaeva M.	Соавтор
2	From oil spills to barley growth–oil-degrading soil bacteria and their promoting effects	Статья	Journal of basic microbiology. – 2016, - Vol. 56, Issue 11. – pp. 1252-1273  DOI: 10.1002/jobm.201600300 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84992612718&amp;origin=resultlist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84992612718&amp;origin=resultlist</a>	IF: 3.1 Q3 in Microbiology	<a href="https://www.wofscore.com/wos/woscc/full-record/WOS:000387396700012">https://www.wofscore.com/wos/woscc/full-record/WOS:000387396700012</a>	CiteScore 5.1, Percentile: 53 in Applied Microbiology and Biotechnology	Annett Mikolasch, Anne Reinhard, Anna Alimbetova, <u>Anel Omirbekova</u> , Lisa Pasler, Peter Schumann, Johannes Kabisch, Togzhan Mukasheva, Frieder Schauer	Соавтор

Соискатель

А.А. Омирбекова

Главный ученый секретарь  
КазНУ им. аль-Фараби

Л.М. Шайкенова



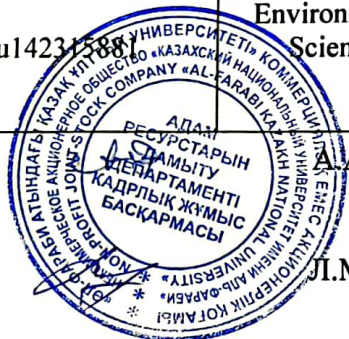
28.06.2024.

3	Optimization of microbial assisted phytoremediation of soils contaminated with pesticides	Статья	International Journal of Phytoremediation. – 2021. – Volume 23, 2021 - Issue 5, pp. 482-491  DOI: 10.1080/15226514.2020.1825330 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85091848817&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85091848817&amp;origin=resultslist</a>	IF: 3.7 Q3 in Environmental Sciences	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000574198100001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000574198100001</a>	CiteScore 6.9, Percentile: 87 in Agricultural and Biological Sciences	Nurzhanova A, Mukasheva T, Berzhanova R, Kalugin S, <u>Omirbekova A</u> , Mikolasch A.	Автор для корреспонденции
4	Moniliella spathulata, an oil-degrading yeast, which promotes growth of barley in oil-polluted soil	Статья	Applied Microbiology and Biotechnology. – 2021. – Volume 105(1), pp. 401–415 DOI: 10.1007/s00253-020-11011-1 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096393260&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096393260&amp;origin=resultslist</a>	IF: 5.0 Q1 in Biotechnology & Applied Microbiology	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000591108900003">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000591108900003</a>	CiteScore 9.9, Percentile: 87 in Applied Microbiology and Biotechnology	Mikolasch A, Berzhanova R, <u>Omirbekova A</u> , Reinhard A, Zühlke D, Meister M, Mukasheva T, Riedel K, Ulrich T, Schauer F.	Соавтор
5	Characterization of cadmium-tolerant endophytic fungi isolated from soybean ( <i>Glycine max</i> ) and barley ( <i>Hordeum vulgare</i> )	Статья	Heliyon. – 2021. – Vol. 7(11), pp. 1-9  DOI: 10.1016/j.heliyon.2021.e08240 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119190390&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119190390&amp;origin=resultslist</a>	IF: 4.0 Q2 in Multidisciplinary Sciences	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000720727700016">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000720727700016</a>	CiteScore 5.6, Percentile: 86 in Multidisciplinary	Ignatova L, Kistaubayeva A, Brazhnikova Y, <u>Omirbekova A</u> , Mukasheva T, Savitskaya I, Karpenyuk T, Goncharova A, Egamberdieva D, Sokolov A.	Соавтор
6	Plant Probiotic Endophytic <i>Pseudomonas flavescens</i> D5 Strain for Protection of Barley Plants from Salt Stress	Статья	Sustainability. – 2022. – Vol. 14 (23), pp. 1-9  DOI:10.3390/su142315887	IF: 3.9 Q2 in Environmental Sciences	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000896099200001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000896099200001</a>	CiteScore 5.8, Percentile: 83 in Environmental Science (miscellaneous)	Ignatova L, Usmanova A, Brazhnikova Y, <u>Omirbekova A</u> , Egamberdieva D, Mukasheva T,	Соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь  
КазНУ им. аль-Фараби

11.06.2024



А.А. Омирбекова

Л.М. Шайкенова

			<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143747976&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143747976&amp;origin=resultslist</a>				Kistaubayeva A, Savitskaya I, Karpenyuk T, Goncharova A.	
7	Polyhydroxyalkanoates (PHAs) from Endophytic Bacterial Strains as Potential Biocontrol Agents against Postharvest Diseases of Apples	Статья	Polymers. – 2023. Vol. 15 (9), 2184, pp. 1-12  DOI:10.3390/polym15092184 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85159343015&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85159343015&amp;origin=resultslist</a>	IF: 5.0 Q1 in Polymer Science	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000987426400001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000987426400001</a>	CiteScore 6.6, Percentile: 76 in Polymers and Plastics	Ignatova L, Brazhnikova Y, <u><b>Omirebekova A</b></u> , Usmanova A.	Соавтор
8	Biopolymers as Seed-Coating Agent to Enhance Microbially Induced Tolerance of Barley to Phytopathogens	Статья	Polymers. – 2024. Vol. 16 (3), 376, pp. 1-12  DOI:10.3390/polym16030376 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85184711029&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85184711029&amp;origin=resultslist</a>	IF: 5.0 Q1 in Polymer Science	<a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001159182600001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001159182600001</a>	CiteScore 6.6, Percentile: 76 in Polymers and Plastics	Usmanova A, Brazhnikova Y, <u><b>Omirebekova A</b></u> , Kistaubayeva A, Savitskaya I, Ignatova L.	Соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь  
КазНУ им. аль-Фараби

11.06.2024.



А.А. Омireбекова

Л.М. Шайкенова

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ**  
**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ**  
**Омирбековой Анель Адилевны**

№	Название	Издательство, журнал (название, год, выпуск, номер, страницы)	Ф.И.О. соавторов
1	Взаимодействие бактерий-деструкторов и растений в модельных системах, загрязненных нефтью	Известия НАН РК. Серия Биологическая и Медицинская. – 2016. – 5 (317), с. 135-141	<b>А.А. Omirbekova</b> , T. D. Mukasheva, R. Zh. Berzhanova, R. K. Sydykbekova, L. V. Ignatova, N. K. Bektyleuova, N. Davenova, K. R. Baymahanova, S. Ibraimova, M. H. Shigaeva
2	Распространение актинобактерий в некоторых почвах казахстана и их экологические функции	Вестник КазНУ. Серия Экологическая. – 2017. – №2 (51), с. 81-93 <a href="https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/article/view/769/713">https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/article/view/769/713</a>	Бержанова Р.Ж., Мукашева Т.Д., Игнатова Л.В., Сыдыкбекова Р.К., Бектилеуова Н.К., <b>Омирбекова А.А.</b>
3	Оценка эффективности биоремедиации препаратом «Мико-Ойл» замасоченного грунта и нефтешлама (в полевых условиях)	Вестник КазНУ. Серия Экологическая. – 2018. – №1 (54), с. 11-18. <a href="https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/article/view/805">https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/article/view/805</a>	Мукашева Т.Д., Бержанова Р.Ж., Дюсенов О.К., <b>Омирбекова А.А.</b> , Иманбеков Ж.Б.
4	Микробная инокуляция растений ризосферными микроорганизмами-деструкторами нефти в модельных системах	Известия НАН РК. Серия Биологическая и Медицинская. – 2020. – №5 (341), с. 62 – 67 <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2519-1629.41">https://doi.org/10.32014/2020.2519-1629.41</a>	<b>А.А. Омирбекова</b> , Т.Д. Мукашева, Р.Ж. Бержанова, Р.К. Сыдыкбекова, Л.В. Игнатова
5	Стимулирующие рост растения бактерии, выделенные из агроценозов сельскохозяйственных растений	Вестник КазНУ, Серия Экологическая. – 2020. – № 4 (65), с. 73 – 80 <a href="https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/article/view/1069">https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/article/view/1069</a>	Berzhanova R. Zh., Mukasheva T. D., Sydykbekova R. K., Ignatova L. V., <b>Omirbekova A.A.</b> , Davenova N. A., Esentaeva K .
6	Разнообразие эндофитных микроорганизмов растений Казахстана и их биологические особенности	Вестник КазНУ, Серия Экологическая. – 2021. – № 4 (69), с. 73 – 80 <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2021.v69.i4.08">https://doi.org/10.26577/EJE.2021.v69.i4.08</a>	Игнатова Л., Усманова А., Бражникова Е., <b>Омирбекова А.</b> , Д. Егамбердиева, Р. Сыдыкбекова
7	The current state of the soil cover of the Southern Balkhash region	Вестник КазНУ, Серия Экологическая. – 2022. – №1 (74), с. 106– 115 <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2023.v74.i1.010">https://doi.org/10.26577/EJE.2023.v74.i1.010</a>	A.S. Nurmahanova, N.M. Ibisheva, S.D. Atabayeva, B.M. Tynybekov, A.Zh. Childibaeva, A.E. Usenbekova, <b>A.A. Omirbekova</b>



Соискатель

Главный ученый секретарь  
КазНУ им. аль-Фараби

11.06.2024.

А.А. Омирбекова

Л.М. Шайкенова

8	Скрининг эффективных микроскопических грибов, способствующих улучшению роста и развития растений	Вестник КазНУ, Серия Экологическая. – 2022. – №4 (73), с. 90 – 98 <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2022.v73.i4.09">https://doi.org/10.26577/EJE.2022.v73.i4.09</a>	Игнатова Л., Омирбекова А., Усманова А., Бражникова Е. и др.
9	Подбор питательной среды и условий культивирования микроорганизмов для синтеза полигидроксиалканоата	Вестник КазНУ, Серия Экологическая. – 2024. – № 1 (78), pp. 120-128 <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2024.v78.i1.012">https://doi.org/10.26577/EJE.2024.v78.i1.012</a>	Л.В. Игнатова, Е.В. Бражникова, А.А. Омирбекова, С.Н. Омарова, Н.К. Туланова, Р.Ч. Шамсутдинов, Ж.К. Уразова

Сонскатель

Главный ученый секретарь  
КазНУ им. аль-Фараби

11.06.2024.



А.А. Омирбекова

Л.М. Шайкенова