

Приложение 2
к Правилам присвоения
ученых званий
(ассоциированный профессор
(доцент), профессор)

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
Фамилия претендента: **Аппазов Нұрбол Орынбасарұлы (Appazov N.O.)**
Идентификаторы автора (если имеются):
Scopus Author ID: ID 22633562100
Web of Science Researcher ID: O-6387-2017
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8765-3386>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации и (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 (Жорнал Цитэйшэн Репортс) 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
Статьи в международных рецензируемых научных журналах (автор для корреспонденции)								
1	Discovery of Di(het)arylmethane and Dibenzoxanthene Derivatives as Potential Anticancer Agents	статья	International Journal of Molecular Science. 2024, 25, 6724; https://doi.org/10.3390/ijm25126724	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Smolobochkin A., Niyazova D., Gazizov A., Syzdykbayev M., Voloshina A., Amerhanova S., Lyubina A., Neganova M., Aleksandrova Y., Babaeva O., Voronina J., Appazov N. , Sinyashin O., Alabugin I., Burirov A., Pudovik M.	автор для корреспонденции

қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись

Сопоскаатель
Ученый секретарь



Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Progress in the Stereoselective Synthesis Methods of Pyrrolidine-Containing Drugs and Their Precursors	обзор	International Journal of Molecular Science. 2024, 25, 11158; https://doi.org/10.3390/ijms252011158	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Smolobochkin A., Gazizov A., Appazov N. , Sinyashin O., Burilov A.	автор для корреспонденции
3	Investigation of Tannic Acid Crosslinked PVA/PEI-Based Hydrogels as Potential Wound Dressings with Self-Healing and High Antibacterial Properties	статья	Gels 2024, 10, 682. https://doi.org/10.3390/gels10110682	Impact Factor: 5.3, Квартиль: Q1, JCR: Polymer Science	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 7.6, Процентиль 65%, Область науки: Biomaterials	Karakus N.R., Turk S., Eskiler G.G., Syzdykbayev M., Appazov N. , Ozacar M.	автор для корреспонденции
5 научных статей заменяющих монографию								
1	Integrated Green Chemical Approach to the Medicinal Plant <i>Carpobrotus edulis</i> Processing	статья	Scientific reports, 2019, 9:18171, https://doi.org/10.1038/s41598-019-53817-8	Impact Factor: 3.89, Квартиль: Q1, JCR: Multidisciplinary sciences	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 6.7, Процентиль 89%, Область науки: Multidisciplinary	Sergiy Lyubchik, Olesia Shapovalova, Olena Lygina, Maria Conceição Oliveira, Nurbol Appazov , Andriy Lyubchik, Adilia Januario Charmier, Svetlana Lyubchik, Armando J. L. Pombeiro	соавтор
2	Design of Novel 4-Aminobenzofuroxans and Evaluation of Their Antimicrobial and Anticancer Activity	статья	International Journal of Molecular Science., 2020, 21, 8292; doi:10.3390/ijms21218292	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Chugunova E., Gazizov A., Sazykina M., Akylbekov N., Gildebrant A., Sazykin I., Burilov A., Appazov N. , Karchava Sh., Klimova M., Voloshina A., Sapunova A., Gumerova S., Khamatgalimov A., Gerasimova T., Dobrynin A., Gogoleva O., Gorshkov V.	соавтор

колды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ ПОДПИСЬ

Исследователь
Исполнительный секретарь



Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Growth characteristics of human bone marrow mesenchymal stromal cells at cultivation on synthetic polyelectrolyte nanofilms in vitro	статья	Heliyon, 2021, 7, e06517; https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e06517	Impact Factor: 3.6, Квартиль: Q1, JCR: Multidisciplinary sciences	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 4.1, Процентиль 80%, Область науки: Multidisciplinary	Mezhevikina L.M., Reshetnikov D.A., Fomkina M.G., Appazov N.O. , Ibadullayeva S.Zh., Fesenko E.E.	соавтор
4	Diastereoselective Synthesis of Novel Spiro-Phosphacoumarins and Evaluation of Their Anti-Cancer Activity	обзор	International Journal of Molecular Science, 2022 , 23, 14348; https://doi.org/10.3390/ijms232214348	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Sennikova V.V., Zalaltdinova A.V., Sadykova Y.M., Khamatgalimov A.R., Gazizov A.S., Voloshina A.D., Lyubina A.P., Amerhanova S.K., Voronina J.K., Chugunova E.A., Appazov N.O. , Burilov A.R., Pudovik M.A.	соавтор
5	Water-Soluble Salts Based on Benzofuroxan Derivatives-Synthesis and Biological Activity	статья	International Journal of Molecular Science, 2022 , 23, 14348; https://doi.org/10.3390/ijms232214348	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Chugunova E., Matveeva V., Tulesinova A., Iskanderov E., Akyzbekov N., Dobrynin A., Khamatgalimov A., Appazov N. , Boltayeva L., Duisembekov B., Zhanakov M., Aleksandrova Y., Sashenkova T., Klimanova E., Allayarova U., Balakina A., Mishchenko D., Burilov A., Neganova M.	соавтор

КОЛДЫ РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ ПОДПИСЬ



Соңғы секретарь

Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Статьи, которые учитываются как в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом (каждая заменяет 2 статьи КОКНВО)								
1	Bioremediation of Oil-Contaminated Soil of the Republic of Kazakhstan Using a New Biopreparation	статья	Microorganisms, 2023, 11, 522. https://doi.org/10.3390/microorganisms11020522	Impact Factor: 4.2, Квартиль: Q2, JCR: Microbiology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 7.7, Процентиль 78%, Область науки: Microbiology	Funtikova T.V., Akhmetov L.I., Puntus I.F., Mikhailov P.A., Appazov N.O. , Narmanova R.A., Filonov A.E., Solyanikova I.P.	соавтор
2	Diverse biological activity of benzofuroxan/sterically hindered phenols hybrids	статья	Pharmaceuticals 2023, 16, 499. https://doi.org/10.3390/ph16040499	Impact Factor: 4.8, Квартиль: Q1, JCR: Chemistry, Medicinal	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 7.7, Процентиль 79%, Область науки: Pharmaceutical Science	Chugunova E., Gibadullina E., Matylitsky K., Bazarbayev B., Neganova M., Volcho K., Rogachev A., Akylbekov N., Hoang Bao Tran Nguyen, Voloshina A., Lyubina A., Amerhanova S., Syakaev V., Burilov A., Appazov N. , Zhanakov M., Leah Kuhn., Sinyashin O., Alabugin I.	соавтор
3	Hybrids of Sterically Hindered Phenols and Diaryl Ureas: Synthesis, Switch from Antioxidant Activity to ROS Generation and Induction of Apoptosis	статья	International Journal of Molecular Science, 2023, 24, 12637; https://doi.org/10.3390/ijms241612637	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Gibadullina E., Neganova M., Aleksandrova Yu., Hoang Bao Tran Nguyen, Voloshina A., Khrizanforov M., Thi Thu Nguyen, Vinyukova E., Volcho K., Tsypyshev D., Lyubina A., Amerhanova S., Strelnik A., Voronina J., Islamov D., Zhapparbergenov R., Appazov N. , Chabuka B., Christopher K., Burilov A., Salakhutdinov N., Sinyashin O., Alabugin I.	соавтор

қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись



Ученый секретарь

(Handwritten signature)

Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Biological Activity Evaluation of Phenolic Isatin-3-Hydrazones Containing a Quaternary Ammonium Center of Various Structures	статья	International Journal of Molecular Science. 2024, 25, 11130; https://doi.org/10.3390/ijms252011130	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Neganova M., Aleksandrova Yu., Voloshina A., Lyubina A., Appazov N. , Yespenbetova Sh., Valiullina Z., Samorodov A., Bukharov S., Gibadullina E., Tapalova A., Bogdanov A.	соавтор
5	Synthesis of 1,2,4-Oxadiazin-5(6H)-One Derivatives and Their Biological Investigation as Monoamine Oxidase Inhibitors	статья	Molecules 2024, 29, 5550. https://doi.org/10.3390/molecules29235550	Impact Factor: 4.6, Квартиль: Q2, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 8.6, Процентиль 87%, Область науки: Organic Chemistry	Presnukhina S.I., Kotlyarova V.D., Shetnev A.A., Baykov S.V., Turmanov R., Appazov N. , Zhapparbergenov R., Zhussupova L., Togyzbayeva N., Cloete S.J., Korsakov M., Boyarskiy V., Petzer A., Petzer J.P.	соавтор
6	Design of New Daunorubicin Derivatives with High Cytotoxic Potential	статья	International Journal of Molecular Science. 26 (2025), 1270. https://doi.org/10.3390/ijms26031270	Impact Factor: 4.9, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 9.0, Процентиль 79%, Область науки: Molecular biology	Kalashnikova A.A., Toibazarova A.B., Artyushin O.I., Anikina L.V., Globa A.A., Klemenkova Z.S., Andreev M.V., Radchenko E.V., Palyulin V.A., Aleksandrova Yu.R., Syzdykbayev M.I., Appazov N.O. , Chubarev V.N., Neganova M.E., Brel V.K.	соавтор

Соискатель

Аппазов Н.О.

Ученый секретарь

Жусупова Л.А.

қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись



1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Distinctive Effects of Fullerene C ₆₀ and Fullerenol C ₆₀ (OH) ₂₄ Nanoparticles on Histological, Molecular and Behavioral Hallmarks of Alzheimer's Disease in APPswe/PS1E9 Mice	печ.	Antioxidants 2025, 14, 834. https://doi.org/10.3390/antiox14070834	Impact Factor: 6.6, Квартиль: Q1, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 12.4, Процентиль 94%, Область науки: Food Science	Askarova Sh., Sitdikova K., Kassenova A., Chaprov K., Svirin E., Tsoy A., Johannes de Munter, Gorlova A., Litavrin A., Deikin A., Nedorubov A., Appazov A. , Kalueff A., Chernopiatko A., Strekalova T.	соавтор
8	Diastereoselective Synthesis and Biological Evaluation of Spiro[chromane-2,4'-pyrimidin]-2'(3'H)-ones as Novel Antimicrobial and Antioxidant Agents	печ.	Molecules 2025, 30, 2954. https://doi.org/10.3390/molecules30142954	Impact Factor: 4.6, Квартиль: Q2, JCR: Biochemistry & Molecular biology	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 8.6, Процентиль 87%, Область науки: Organic Chemistry	Karandeeva A.S., Bogdanova N.A., Kabanova M.V., Filimonov S.I., Chirkova Z.V., Romanycheva A.A., Panova V.A., Shetnev A.A., Togyzbayeva N.A., Kanzhar S.A., Appazov N.O. , Suponitsky K.Yu.	соавтор
Статьи в международных рецензируемых научных журналах (которые учитываются как в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом)								
1	Amperometric multi-enzyme biosensors: development and application, a short review	статья	Biophysics. 2019. Vol. 64. №5. P.696-707. https://doi.org/10.1134/S006350919050063	-	-	CiteScore 1.2, Процентиль 14%, Область науки: Biophysics	Ibadullaeva S.Zh., Appazov N.O. , Tarahovsky E.A., Zamyatina E.A., Fomkina M.G., Kim Yu.A.	соавтор
2	Recent Advances in Creating Biopreparations to Fight Oil Spills in Soil Ecosystems in Sharply Continental Climate of Republic of Kazakhstan	обзор	Processes 2022, 10, 549. https://doi.org/10.3390/pr10030549	-	-	CiteScore 5.5, Процентиль 47%, Область науки: Bioengineering	Akhmetov L.I., Puntus I.F., Narmanova R.A., Appazov N.O. , Funtikova T.V., Regepova A.A., Filonov A.E.	соавтор

қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись

Соискатель

Менеджер



Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Development and application of a dry form of a new biopreparation for remediation of oil-contaminated soils in extreme continental climate conditions	статья	Edelweiss Applied Science and Technology 2025. Vol. 9, No. 5, 572-584. https://doi.org/10.55214/25768484.v9i5.6947	-	-	CiteScore 0.2, Процентиль 3%, Область науки: Multidisciplinary	Narmanova R., Appazov N. , Puntus I.F., Niyazova D., Kuzhamberdieva S., Kanzhar S., Alimkhan B., Alzhanova G.	соавтор
4	Breeding for drought and salinity stress resistant rice (Oryza sativa L.) with the influence of ionizing radiations	статья	Sabrao Journal of Breeding and Genetics 2025. 57(6): 2334-2344. http://doi.org/10.54910/sabrao2025.57.6.8	-	-	CiteScore 2.4, Процентиль 32%, Область науки: Biotechnology	Bakiruly K., Zhalbyrov A., Aleksiyenak Yu., Kruglyak A., Tokhetova L., Baimbetova G., Gledenov Yu., Appazov N. , Doroshkevich A.	соавтор

Соискатель

Ученый секретарь

қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись



Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

5	Impact of Oil on the Bacterial Community of the Sierozems of the 'Daulet Asia' Landfill in Southern Kazakhstan	статья	Processes 2025, 13, 3730; https://doi.org/10.3390/pr13113730	-	-	CiteScore 5.5, Процентиль 47%, Область науки: Bioengineering	Narmanova R., Delegan Y., Kocharovskaya Yu., Bogun A., Puntus I., Akhmetov L., Vetrova A., Baraboshkina A., Chayka N., Kuzhamberdieva S., Suleimenov N., Kanzhar S., Niyazova D., Yespanova I., Alimkhan B., Tolegenkyzy M., Darmagambet K., Arynova K., Appazov N. , Filonov A.	соавтор
---	--	--------	---	---	---	--	---	---------

Статья в издании рекомендованном КОКСНВО МНВО РК

№	Наименование научного труда	Печатный или на правах рукописи	Наименование издания, журнала (год, месяц, номер, страница)	Объем, п.л. или страницы	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Development of a biosensor of urea with the application of polymer technologies for blood and urine analysis	печ	Известия НАН РК. Серия биологическая и медицинская. – 2018. - №6(330). С.5-12	7	Ibadullaeva S.Zh., Fomkina M.G., Appazov N.O. , Zhusupova L.A.

**қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись**



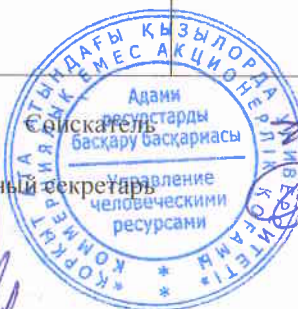
Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

Патент на изобретение (вместо 1 статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом)

1	Патент на изобретение Республики Казахстан №33715. Ассоциация штаммов бактерий для удаления нефти и нефтепродуктов из грунтов и вод в условиях резко континентального и жаркого аридного климата	печ.	Промышл. собственность. Офиц. бюлл. – 2019. -№25.	Нарманова Р.А., Филонов А.Е., Аппазов Н.О. , Пунтус И.Ф., Ахметов Л.И., Фунтикова Т.В., Турманов Р.А., Омаров Е.А., Базарбаев Б.М.
2	Патент на изобретение №36004. Способ получения 4,6-дихлор-2,2-диметил-2Н-бензимидазол 1,3-диоксида, обладающего антибактериальной и противогрибковой активностью	печ.	Бюл. №50 Оpubл. 15.12.2022	Аппазов Н.О. , Акылбеков Н.И., Чугунова Е.А., Самсонов В.А., Жаппарбергенов Р.У., Жалбыров А.Е., Бурилов А.Р., Волошина А.Д., Тапалова А.С., Ахатаев Н.А.
3	Патент на изобретение №36014. Способ получения моноглицерида изовалериановой кислоты, обладающего антибактериальной и противогрибковой активностью	печ.	Бюл. №51 Оpubл. 23.12.2022	Аппазов Н.О. , Акылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Аппаз А.Н., Еспанова И.Д., Қанжар С.А., Ахатаев Н.А., Аскарова Г.Ш.

**ҚОЛДЫ РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ ПОДПИСЬ**



Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.

1	2	3	4	5	6
4	Патент на изобретение №36015. Способ получения смеси таутомеров бромида 7-((2-((4-(бромметил)бензил)диметиламмоний)этил)амино)-5-хлоро-6-нитробензо[с] [1,2,5]оксадиазол 1-оксида и бромида 4-((2-((4-(бромметил)бензил)диметиламмоний)этил)амино)-6-хлоро-5-нитро-бензо[с] [1,2,5]оксадиазол 1-оксида и применение в качестве смеси, обладающей антимикробной активностью	печ.	Бюл. №51 Опул. 23.12.2022		Аппазов Н.О., Акылбеков Н.И., Чугунова Е.А., Бурилов А.Р., Волошина А.Д., Жаппарбергенов Р.У., Тапалова А.С., Абызбекова Г.М., Ахатаев Н.А., Қанжар С.А.
Статьи в прочих зарубежных научных изданиях					
1	Полиэлектролитные микрокапсулы с инкапсулированной уреазой: измерение pH среды гидрофобным флуоресцентным зондом	печ	Известия Тульского государственного университета. Естественные науки. 2019. №2. С. 3-14	12	Ягольник Е.А., Фомкина М.Г., Замятина Е.А., Аппазов Н.О., Ибадуллаева С.Ж., Ким Ю.А.
2	Разработки и характеристики биферментных амперометрических биосенсоров глюкозы. Мини-обзор	печ	Известия Тульского государственного университета. Естественные науки. 2020. №2. С. 12-25	14	Ягольник Е.А., Аппазов Н.О., Ибадуллаева С.Ж., Ким Ю.А.

Соискатель
Ученый секретарь
қолды РАСТАЙМЫН
ЗАВЕРЯЮ подпись



Аппазов Н.О.

Жусупова Л.А.