**Халықаралық рецензиялайтын басылымдарғы жарияланымдар тізімі**

**Үміткердің аты-жөні: Жаркова Ирина Маратовна**

**Автордың идентификаторы (болған жағдайда):**

Scopus Author ID: 57500261600

Web of Science Researcher ID: O-2141-2014

ORCID: 0000-0002-8637-0090

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Жарияланымның атауы | Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.) | Журналдардың атауы, жариалау жыфлы (деректер базалары бойынша), DOI | Журналдардың жариалау жылы бойынша  Journal Citation Reports деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы\* | Web of Science Core Collection деректер базасындағы индексі | Журналдардың жариалау жылы бойынша Scopus деректері бойынша. CiteScore процентилі және ғылым саласы\* | Автордың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу) | Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция ұшін автор) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Isolation, identification, and characterization of pathogenic Aeromonas hydrophila from critically endangered Acipenser baerii | мақала | Aquaculture Reports – 2022.  DOI  <https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2022.101293> | IF 3.5;  Q1,  in Fisheries | Science Citation Index Expanded  WOS:000848326200010 | CS = 5.9  (2023)  Procentile – 93  Agricultural and Biological Sciences: Animal Science and Zoology;  Procentile – 85  Agricultural and Biological Sciences: Aquatic Science | Serik Bakiyev,  Izat Smekenov,  Irina Zharkova,  Saidina Kobegenova,  Nurlan Sergaliyev,  Gaisa Absatirov,  Amangeldy Bissenbaev | теңавтор |
| 2 | Comparison of Anatomical Characteristics and Phytochemical Components Between Two Species of Hedysarum (Fabaceae) | мақала | OnLine Journal of Biological Sciences – 2023.  DOI  <https://doi.org/10.3844/ojbsci.2023.323.335> | - | - | CS = 2.1  (2023)  Procentile – [55](https://www.scopus.com/sourceid/26765#tabs=1)  Agricultural and Biological Sciences: General Agricultural and Biological Sciences,  Procentile – 40  Agricultural and Biological Sciences: General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology | Kusmangazinov, Adil;  Kurmanbayeva, Meruyert Sakenovna;  Zharkova, Irina;  Karabalayeva, Dinaa;  Kaparbay, Raushana;  Kaiyrbekov, Tursynbek | теңавтор |
| 3 | Characterization of atypical pathogenic Aeromonas salmonicida isolated from a diseased Siberian sturgeon (Acipenser baerii) | мақала | Heliyon – 2023.  DOI  <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e17775> | IF 3.9;  Q1 in MULTIDISCIPLINARY SCIENCES | Science Citation Index Expanded  [WOS:001038277200001](https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001038277200001) | CS = 4.5  (2023)  Procentile –[82](https://www.scopus.com/sourceid/26765#tabs=1) Multidisciplinary, | Bakiyev, Serik;  Smekenov, Izat;  Zharkova, Irina;  Kobegenova, Saidina;  Sergaliyev, Nurland;  Absatirov, Gaisae;  Bissenbaev, Amangeldy | теңавтор |
| 4 | Effect of the complex extract from Rumex plants on quantitative parameters of blood cells and bone marrow in vivo | мақала | International Journal оf Biology аnd Chemistry – 2024  DOI <https://doi.org/10.26577/IJBCh2024v17i1-a4> | IF 0.3;  Q4 in BIOLOGY | Science Citation Index Expanded[WOS:001254326600004](https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001254326600004) | CSTracker =0.5(2024) Agricultural and Biological Sciences | AK Shokan,  DM Yergozova,  TN Kobylina,  NO Kudrina,  Yu A Litvinenko,  GA Seitimova,  TE Kulmanov,  NV Terletskaya,  IM Zharkova | теңавтор |
| **Скопус базасына енетін шетелдін конференция материалдары** | | | | | | | | |
| 1 | Unsymmetrical dimethylhydrazine (UDMH) exposure to zebrafish embryos causes lethal and severe teratogenic effects | мақала | [BIO Web Conf., 100 (2024) 04037](https://www.bio-conferences.org/articles/bioconf/abs/2024/19/bioconf_ifbioscfu2024_04037/bioconf_ifbioscfu2024_04037.html)  <https://doi.org/10.1051/bioconf/202410004037> | - | - | CSTracker =0.4(2024) Agricultural and Biological Sciences | Suvorova, M., Sailaubekova, P., Biyasheva, Z., Zharkova, I., Abdullayeva | теңавтор |
| 2 | Distribution dynamics of Rodlet cells in the gills under pathological alterations | мақала | E3S Web of Conferences – 2023.  DOI  10.1051/e3sconf/202338903004 | - | - | CS = 0.9  (2023)  Procentile – [23](https://www.scopus.com/sourceid/26765#tabs=1)  General Earth and Planetary Sciences, Procentile – 19  General Environmental Science  Procentile – 17 General Energy | Mautalieva, Anel;  Zharkova, Irina;  Gusseinova, Jamilya;  Kobegenova, Saidina;  Suvorova, Maria;  Bakieva, Adel;  Abdullayeva, Bagila | теңавтор |

**Әл – Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті**

**Биология және биотехнология факультеті**

**Биоалуантүрлілік және биоресурстар кафедрасының аға оқытушысы б.ғ.к.**

**Жаркова Ирина Маратовнаның ғылыми еңбектерінің**

**ТІЗІМІ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Еңбектің атауы** | **Басылымның атауы, номері, жылы, беттері** | **Авторлық бірлестікте** |
| 1 | **2** | **3** | **4** |
| **Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдар** | | | |
| 1 | Сравнительное морфологическое изучение печени лягушки озерной (Rana ridibunda) из различных водоемов Иле-Балхашского бассейна | Вестник КазНУ, серия биологическая. - Алматы, 2012. - №2 (54) - С.50-55. <https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/260/0>  <https://drive.google.com/file/d/1uy5-HmQ2qqcpGuWB5YnyPqucTp_ENdgK/view?usp=sharing> | Нуртазин С.Т., Кобегенова С.С., Онгарбаева Н.С |
| 2 | Влияние паразитического рачка Ergasilus sieboldi  на репродуктивный потенциал каспийских бычков | Вестник КазНУ, серия экологическая. - Алматы, 2012. - №1 (33) . -  С.66-70.  <https://rmebrk.kz/journals/1138/63055.pdf>  <https://drive.google.com/file/d/1dKu6w2ptVmW63CXFgXFDkmqyGymzU3N3/view?usp=sharing> | Кобегенова С.С., Ванина Т.С. |
| 3 | Гистопатологические изменения в органах лягушки озерной при паразитарной инвазии | Вестник КазНУ, серия экологическая. - Алматы, 2012. - №1 (33) . -  С.111-115. <https://rmebrk.kz/journals/1138/63055.pdf>  <https://drive.google.com/file/d/1s4N2LUt6Srf3suzpRrPCMFZ-moVyyJf5/view?usp=sharing> | Нуртазин С.Т., Кобегенова С.С., Ванина Т.С., Онгарбаева Н.С. |
| 4 | Влияние некоторых синтетических средств (СМС) на Danio rerio в остром эксперименте | Вестник КазНУ, серия экологическая. - Алматы, 2013. - №2/2 (38) . -  С.136-141.  <https://drive.google.com/file/d/1bmFRLyTx7BIvEK0xPszFCzXsAuzKCEEI/view?usp=sharing> | Решетова О.А., Нуртазин С.Т.,  Ванина Т.С. |
| 5 | Длительное воздействие синтетических моющих  средств на внутренние органы Danio rereo | Вестник КазНУ, серия биологическая. - Алматы, 2013. - №3/2 (59) - С.500-503  <https://drive.google.com/file/d/1DtxmjJp6atNVX_mvS74m4VpyANMux5sO/view?usp=sharing> | Кобегенова С.С.  Нуртазин С.Т.  Ванина Т.С. |
| 6 | Влияние синтетического моющего средства «Ariel» на морфологические параметры рыбы Danio rerio отряда карпообразных в остром эксперименте | Вестник КазНУ, серия экологическая. - Алматы, 2014. - №1/1 (40) . -  С.37-41.  https://drive.google.com/file/d/1\_RJmEjuAeBJ8FyvPyWaGuPofmX3nowKa/view?usp=sharing | Решетова О.А., Абдуллаева Б.А. |
| 7 | Алакөл көліндегі кейбір балықтардың желбезегі мен бауырына желбезегі мен бауырына гистологиялық зерттеу жүргізу | Вестник КазНУ, серия экологическая. - Алматы, 2015. - №2/1 (44) . - С.415-419.  <https://drive.google.com/file/d/1OPos5d8VorQmqopC_EUKvFtnAxD9dV_U/view?usp=sharing> | Шалгимбаева С.М., Джумаханова Г.Б., Пазылбеков М.Ж. |
| 8 | Сасықкөл көлінің кейбір балықтарның желбезегі мен бауырының гистологиялық зерттеулері | Вестник КазНУ, серия экологическая. - Алматы, 2015. - №2/1 (44) . -  С. 421-426.  <https://drive.google.com/file/d/1Hqa-Ftm2OQOeeks9QEohug9NfFXMWO5a/view?usp=sharing> | Шалгимбаева С.М., Сармолдаева Г.Р.,, Данько Е.К. |
| 9 | Behaviour of some hydrobionts in experimental conditions of accidental oil pollution | International Journal of Biology and Chemistry. – 2016. – Т. 9, №1. – С. 4-7. <https://doi.org/10.26577/2218-7979-2016-9-1-4-7>  <https://drive.google.com/file/d/1aaW3hMQnZfRNXTInaV6yzhdnQzV-3q6l/view?usp=sharing> | Adyrbekova K.B., Kobegenova S.S.,  Sakhi S.S. |
| 10 | ZFET (Zebrafish embryo toxicity test) as a model test for determination of heavy metals embryo toxicity | Вестник КазНУ. Серия Биологическая 2016 66- том, №1, 21 – 26 стр., 5 – стр.  <https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/1162>  <https://drive.google.com/file/d/17CrDzFF87t8XQ8RxepvqHQ5wkJRorMAa/view?usp=sharing> | Suvorova M.,  Sutuyeva L., Ondasynova A |
| 11 | Morphological studying of rats skin in an experiment | Вестник КазНУ (серия экологическая), КАЗАХСТАН, издательство: "Қазақ университеті, 2017 г., 1, #50. – С. 1-13  <https://bulletin-ecology.kaznu.kz/index.php/1-eco/issue/view/29>  <https://drive.google.com/file/d/1kl1gY7lqp25UBvx6TgWWYoA28OtxQWmS/view?usp=sharing> | Аблайханова Н. Т., Есимсиитова З.Б., Манкибаева С. А., Абдикаримова Ы. Н., Мұқаш А. С. |
| 12 | Study of influence of toxic substances on organism | Вестник КазНМУ имени Асфендиярова, КАЗАХСТАН, издательство: Изд-во КазНМУ, 2018 - №1. – С. 283 – 286.  <https://vestnik.kaznmu.edu.kz/10.53065/kaznmu.2018.44.1.pdf>  <https://drive.google.com/file/d/1xgcam0Uk5uJ6uCEfXP8PrwRpB8NU9kZ5/view?usp=sharing> | Аблайханова Н.Т., Есимсиитова З. Б., Манкибаева С.А. |
| 13 | Морфофункциональные изменения печени рыб к воздействиям токсических веществ | Вестник Астана медициналық журнал. - Издательство: «КАЗАХСТАН», 2018 . №2. – С. 184 – 190.  <https://drive.google.com/file/d/1KxJ2SBV6CRJqAfwhuwsPuntI7F4HX1B-/view?usp=sharing> | Аблайханова Н.Т., Есимсиитова З. Б., Манкибаева С.А. |
| 14 | Срaвнительнoе гистoлoгическoе исследoвaние  жaбр и печени сaзaнa и судaкa, обитaющих в oзере Бaлхaш | Experimental Biology. №2 (91). 2022. С. 170-177  DOI: <https://doi.org/10.26577/eb.2022.v91.i2.015>  <https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/1759>  <https://drive.google.com/file/d/1B5sskWMekd9rWTEhsnNEjh8bOb7_by32/view?usp=sharing> | Ж.Б. Oлжaбaевa, Б.A. Aбдуллaевa, A.Ж. Тукпетoвa |
| 15 | Бaлқaш көлінде мекендейтін сaзaн және көксеркенің бауырының гистoлoгиялық ерекшеліктері | Фармация Казахстана №5 октябрь 2022 г. С. 106-111  DOI 10.53511/PHARMKAZ.2022.53.70.015  <https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/10/5_2022-1.pdf>  <https://drive.google.com/file/d/1fbRtI8-jzkCW34AUj8F6idfAV8qqLdfe/view?usp=sharing> | Ж.Б. Oлжабаева, Б.A. Абдуллаева, A.Ж. Тукпетoвa, Н.А. Спандиярова |
| 16 | Pathohistological study of rat skin at chemical burn with acetic acid | Фармация Казахстана №5 октябрь 2022 г. С. 100-110 h  DOI 10.53511/PHARMKAZ.2022.83.28.014  ttps://[pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/10/5\_2022-1.pdf](http://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/10/5_2022-1.pdf)  <https://drive.google.com/file/d/1mglM3M-iO1YqEnM5NnkfM_RKBex4ah_n/view?usp=sharing> | З.Б.Есимсиитова, П.Тлеубекқызы, С.С.Боксенова, А.С.Кожамжарова, Г.Зияева,  Р.К.Дүйсемхан |
| 17 | Study of changes in the histological structure of the gills of carp and zander living in lake Balkhash | Вестник Карагандинского университета. - Серия «Биология. Медицина. География». № 2(110)/2023 -  С.100-106  DOI 10.31489/2023BMG2/100-106  <https://dist.buketov.edu.kz/apart/srch/2023_biology_2_110_2023.pdf>  <https://drive.google.com/file/d/1c7_6a1aiX1-vUGg_pYRJcWLtkn-IKXYT/view?usp=sharing> | Olzhabayeva Zh., Abdullaeva B., Tukpetova A |
| 18 | [Effect of the complex extract from Rumex plants on quantitative parameters of blood cells and bone marrow in vivo](https://ijbch.kaznu.kz/index.php/kaznu/article/view/789) | International   Journal of Biology and Chemistry - 2024.- Т.1, №1. - С.31-39  DOI: https://doi.org/10.26577/IJBCh2024v17i1-a4  <https://ijbch.kaznu.kz/index.php/kaznu/article/view/789>  <https://drive.google.com/file/d/1Yx12l8g2bEyOw82omnvXJd42B6FixAw6/view?usp=sharing> | AK Shokan,  DM Yergozova,  TN Kobylina,  NO Kudrina,  Yu A Litvinenko,  GA Seitimova,  TE Kulmanov,  NV Terletskaya |
| 19 | Histopathological examination of Zebrafish organs under the exposure to microplastics | Vol. 101 No. 4 (2024): Вестник КазНУ. Серия биологическая  Published: 2024-12-20 <https://doi.org/10.26577/bb.2024.v101.i4.a7>  <https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/2404>  <https://drive.google.com/file/d/1ZVVw5nNrW_xO1hIEwBGlZ2o1tqmXBV51/view?usp=sharing> | А.A. Bakieva,  J.Y. Gusseinova,  A. Mautalieva,  M.A. Suvorova,  B.A. Abdullayeva |
| **Монографиялар** | | | |
| 1 | Экосистемы дельты реки Иле. Современное состояние и тенденции изменений. Краткое описание. (монография). | Алматы: Қазақ универсситеті, 2018. – 178 с.  ISBN 978-601-04-2984-0 | Салмурзыұлы Р. Нуртазин С.Т.,  Икласов М.К. |
| 2 | Особенности строения печени амфибий из экосистем  Приаралья (Монография) | Алматы: Қазақ  университеті, 2025. – 156 с.  ISBN 978-601-04-7072-9  <https://drive.google.com/file/d/1WKn7Xjl82viQ1_lYVyIXWMvo3CeOtKOY/view?usp=drive_link> | - |
| **Патенттер** | | | |
| 1 | Способ биоиндикации загрязнения окружающей среды | Патент № 21811 РК, 2009 год. | Жарков Н.В., Нуртазин С.Т. |
| 2 | Способ получения гранулированного кормового концентрата из растительного сырья для крупного и мелкого рогатого скота | Патент на полезную модель № 6653 от 12.11.2021  <https://drive.google.com/file/d/1C6OX0FZ53hGRlkYR1VAD9K4gR9YsBd8G/view?usp=sharing>  https://drive.google.com/file/d/1mvzFu-CK2TEHBBfDeMeDnPogGiCGdXxG/view?usp=sharing | Нуртазин Сабир Темиргалиевич; Салмұрзаұлы Руслан; Қонысбаев Талғарбай Ғаниұлы; Сайлауов Мейірлі Жеңісұлы |

3