**Курманбаева Меруерт Сакеновнаның**

**Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі**

Үміткердің АЖТ **Kurmanbayeva Meruyert Sakenovna**

Автордың идентификаторы (болған жағдайда):

Scopus Author ID: 56029519900

Web of Science Researcher ID: O-1562-2016

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-5050-9142>

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №р/н | Жарияланымның атауы | Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.) | Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI  | Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports деректері бойынша импактфакторы және ғылым саласы\* | Web of Science Core Collection деректер базасындағы индексі | Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректорі бойынша . CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы\* | Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу) | Үміткердің рөлі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | Morphological, anatomical structure and molecular phylogenetics of *Anthemis trotzkiana* claus | мақала | Pakistan Journal of Botany, 2020, *52*(3), 935-947.[http://dx.doi.org/10.30848/PJB2020-3(39)](http://dx.doi.org/10.30848/PJB2020-3%2839%29) <https://www.pakbs.org/pjbotnew/paper_details.php?id=9866>  | Q32020Plant ScienceIF 0.972 | Journal Citation Indicator: 0,34 | CS = 2.4(2020)Procentile – 51 Plant Science | Izbastina K.,**Kurmanbayeva M.,** Bazargaliyeva A., Ablaikhanova N.,Inelova Z., Moldakaryzova A.,Mukhtubaeva S., Turuspekov Y. | Тең автор |
|  | The influence of abiotic stress factors on the morphophysiological and phytochemical aspects of the acclimation of the plant *Rhodiola semenowii* Boriss | мақала | Plants, 2021, 10(6), 1196.<https://doi.org/10.3390/plants10061196>  | Q12021Plant ScienceIF 4.0 | Journal Citation Indicator: 1.08 | CS = 6.5(2021)Procentile – 85 Plant Science | Terletskaya N. V., Korbozova N. K., Kudrina N. O., Kobylina T. N., **Kurmanbayeva M. S.,** Meduntseva N. D., Tolstikova T. G. | Тең автор |
|  | Photosynthetic activity of *Triticum dicoccum×Triticum aestivum* alloplasmic lines during vegetation in connection with productivity traits under varying moister conditions | мақала | Photosynthetica, 2021, 59(1).<https://doi.org/10.32615/ps.2021.003>  | Q22021Plant ScienceIF 2.1 | Journal Citation Indicator: 0.62 | CS = 5.6(2021)Procentile – 81 Plant Science | Terletskaya N. V., Stupko V., Altayeva N. A., Kudrina, N. O., Blavachinskaya I. V.,**Kurmanbayeva M. S.,** Erezhetova, U. | Тең автор  |
| 4 | Influence of new sulfur-containing fertilizers on performance of wheat yield | мақала | Saudi Journal of Biological Sciences, 2021, 28(8), 4644-4655*.*<https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2021.04.073>  | Q12021General Agricultural and Biological Sciences IF 4.4 | Journal Citation Indicator: 1.09 | CS = 9.3(2021)Procentile – 93 General Agricultural and Biological Sciences | **Kurmanbayeva M.,** Sekerova T., Tileubayeva Z., Kaiyrbekov T., Kusmangazinov A., Shapalov S., Madenova A., Burkitbayev M., Bachilova N. | Бірінші автор |
| 5 | Effect of sulfur-containing agrochemicals on growth, yield, and protein content of soybeans (*Glycine max* (L.) Merr). | мақала | Saudi Journal of Biological Sciences, 2021, 28(1), 891-900. <https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2020.11.033>  | Q12021General Agricultural and Biological Sciences IF 4.4 | Journal Citation Indicator: 1.09 | CS = 9.3(2021)Procentile – 93 General Agricultural and Biological Sciences | Burkitbayev M., Bachilova N., **Kurmanbayeva M.,** Tolenova K., Yerezhepova N., Zhumagul M., Mamurova A., Turysbek B., Demeu G. | Корреспондент автор |
| 6 | Phytochemical study of *Crambe tatarica* Sebeok, a promising source of medicinal plant extracts. | мақала | Pak. J. Bot, 2022, 54(2), 653-666.[http://dx.doi.org/10.30848/PJB2022-2(38)](http://dx.doi.org/10.30848/PJB2022-2%2838%29) <https://www.pakbs.org/pjbotnew/paper_details.php?id=9866>  | Q32020Plant ScienceIF 0.972 | Journal Citation Indicator: 0,34 | CS = 2.4(2020)Procentile – 51 Plant Science | Turalin B., Kurbatova N., Inelova Z., Kupriyanov A., **Kurmanbayeva М.,** Abidkulova К., Bazargaliyeva A.  | Тең автор |
| 7 | The current state of the cenopopulations of *Adonis tianschanica* (Adolf) Lipsch. (Ranunculaceae) in Southeast Kazakhstan | мақала | Biodiversitas Journal of Biological Diversity, 2023, 24(8), 4359-4372<https://doi.org/10.13057/biodiv/d240817>  | Q32021Plant ScienceSJR 0.35 | - | CS = 2.8(2021)Procentile –56 Plant Science | Kulymbetov K.,Mukhitdinov N.,Kubentayev S.,Tynybayeva K.,Tastanbekova A.,**Kurmanbayeva M.,** Gafforov Y., Kaparbay R., Zhumagul M.  | Тең автор |
| 8 | Protein, Amino Acid and Carbohydrate Content of Fungal TreatedAnnual and Perennial Wheat Straw | мақала | Journal of Ecological Engineering, 2023, 24(12).<http://dx.doi.org/10.12911/22998993/173065>  | Q32023Ecology, Evolution, Behavior and Systematics IF 1.3 | Journal Citation Indicator: 0.15 | CS = 2.7(2023)Procentile – 54 Ecology, Evolution, Behavior and Systematics  | **Kurmanbayeva M.,** Makhatov Z., Kusmangazinov A., Karabalayeva D., Yerezhepova N. | Бірінші автор |
| 9 | Screening of sweet and grain sorghum genotypes for green biomass production in different regions of Kazakhstan | мақала | Journal of Water and Land Development, 2023, 118-126.<http://dx.doi.org/10.24425/jwld.2023.143752>  | Q22023, Agricultural and Biological SciencesIF 0,541  | Journal Citation Indicator: 0,49 | CS = 2,1(2023)Procentile –56Agricultural and Biological Sciences | Zhapayev R.,Toderich K., Kunypiyaeva G., **Kurmanbayeva M.,** Mustafayev M., Ospanbayev Z., Kusmangazinov A. | Тең автор |
| 10 | Studies on the biological activity of different populations of the medicinal plant *Rhodiola rosea* L. (golden root) | мақала | Pakistan Journal of Botany, 2023, 55(5), 1857-1865.[http://dx.doi.org/10.30848/PJB2023-5(33)](http://dx.doi.org/10.30848/PJB2023-5%2833%29) <https://pakbs.org/pjbot/paper_details.php?id=12166>  | Q32023Plant ScienceIF 0.972 | Journal Citation Indicator: 0,34 | CS = 2.4(2023)Procentile – 51 Plant Science | Zhumagul M., **Kurmanbayeva M.,** Kubentayev S., Kurmantayeva A., Turgumbayeva A., Nurpeissova I., ,Cherepkova N., Moldakaryzova A. | Тең автор |
| 11 | Anatomical structure and phytochemical composition of a rare species *Fraxinus sogdiana* Bunge (Oleaceae) growing in different soils in Kazakhstan | мақала | Diversity, 2023 15(6), 769.<https://doi.org/10.3390/d15060769>  | Q22023Agricultural and Biological Sciences IF 2.1 | Journal Citation Indicator: 0.63  | CS = 3.4(2023)Procentile – 71 Agricultural and Biological Sciences  | Aldibekova A., **Kurmanbayeva M.,** Aksoy A., Permitina V., Dimeyeva L., Zverev N. | Корреспондент автор |
| 12 | Evaluation of the *Capparis Herbacea* Willd's Chemistry, Antioxidant and Cytotoxic Activity | мақала | Anti-Inflammatory & Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry, 2023, 22(4), 261-272. <https://doi.org/10.2174/0118715230281697231115074426>  | Q32023Pharmacology SJR 0.36 | - | CS = 3.3(2023)Procentile – 37Pharmacology | Tleuberlina O., Mamurova A., Iskakova Zhanar., Aibuldinov Y., Kolpek A., Kopishev Y., Satbaeva G., Mukazhanova Z., **Kurmanbayeva M.** | Тең автор |
| 13 | Evaluating Perennial Wheat as a Strategy for Biodiversity Conservation and Soil Fertility Improvement in Kazakhstan |  | International Journal of Design and Nature and Ecodynamics, 2023, 18(6), 1363–1369.<https://doi.org/10.18280/ijdne.180609>  | Q32023General Agricultural and Biological Sciences IF 0.25 | - | CS = 2.1(2023)Procentile – 54General Agricultural and Biological Sciences | **Kurmanbayeva M.,** Sarsenbek B., Kusmangazinov A., Karabalayeva D., Yerezhepova N. | Бірінші автор, корреспондент автор |
| 14 | Comparison of Anatomical Characteristics and Phytochemical Components Between Two Species of *Hedysarum* (Fabaceae) | мақала | OnLine Journal of Biological Sciences, 2023, 23(3), 323-335.<https://doi.org/10.3844/ojbsci.2023.323.335>  | Q32023General Agricultural and Biological Sciences SJR 0.27 | - | CS = 2.1(2023)Procentile – 55General Agricultural and Biological Sciences | Kusmangazinov A., **Kurmanbayeva M.S.,** Zharkova I., Karabalayeva D., Kaparbay R., Kaiyrbekov T. | Корреспондент автор |
| 15 | Pharmacological evaluation of *Rhodiola rosea* L. extract from the kazakh ecosystem: implications for obesity management in male rats | мақала | Farmacia, 2024, 72(1). <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.1.10>  | Q22024General Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics IF 1.4 | Journal Citation Indicator: 0.4 | CS = 2.4(2024)Procentile – 58 General Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics | Zhumagul М.,Rašeta M., Mišković J., Myrzagalieva A. B., **Kurmanbayeva M.,** Gafforov Y., Kubentayev S.A., Kobylina T., Shaikhymbekova R., Kusmangazinov A. | Тең автор |
| 16 | New Data on Phytochemical and Morphophysiological Characteristics of *Platycladus orientalis* L. Franco and *Thuja occidentalis* L. Conifer Trees in Polluted Urban Areas of Kazakhstan | мақала | Forests, 2024, 15(5), 790. <https://doi.org/10.3390/f15050790>  | Q12024Forestry IF 2.4 | Journal Citation Indicator: 1 | CS = 4.4(2024)Procentile – 78 Forestry | Yerezhepova N., **Kurmanbayeva M.,** Terletskaya N., Zhumagul M., Kebert M., Rašeta M., Razhanov M.  | Корреспондент автор |
| 17 | Geobotanical characteristics of plant communities with participation of rare species *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn | мақала | Brazilian Journal of Biology, 2024, 84, e281672. <https://doi.org/10.1590/1519-6984.281672>  | Q22024General Agricultural and Biological SciencesIF 1.651 | - | CS = 2.4(2024)Procentile – 59 General Agricultural and Biological Sciences | Bazargaliyeva A., **Kurmanbayeva M.,** Admanova G., Sarzhigitova A., Koblanova S., Utaubayeva A., Gataulinaa G., Kaisagaliyeva G., Bissenov U., Alzhanova B. | Тең автор |
| 18 | Comparison of fatty acids and amino acids profiles of the selected perennial and annual wheat varieties from Kazakhstan | мақала | Natural Product Research, 2024, 1-6.<https://doi.org/10.1080/14786419.2024.2305654>  | Q22024Plant Science IF 1.9 | Journal Citation Indicator: 0.44 | CS = 5.1(2024)Procentile – 78Plant Science  | **Kurmanbayeva M.,** Rašeta M., Sarsenbek B., Kusmangazinov A., Zhumagul M., Karabalayeva D., Toishimanov M. | Бірінші автор |
| 19 | Positive Effects of Perennial Wheat on Soil Fertility, Carbon Stocks and Microbial Biomass in South-Eastern Kazakhstan | мақала | Polish Journal of Environmental Studies, 2024, 33(2), 1791-1799.<https://doi.org/10.15244/pjoes/174013>  | Q32024General Environmental Science IF 1.4 | Journal Citation Indicator: 0.31 | CS = 3.1(2024)Procentile – 53General Environmental Science | **Kurmanbayeva M. S.,** Kusmangazinov A., Makhatov Z., Karabalayeva D., Yerezhepova N. | Бірінші автор |

**ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Курманбаева Меруерт Сакеновнаның**

**ғылыми еңбектері мен өнертабыстарының тізімі**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Еңбектердің аты | Баспа аты, журнал (№, жыл), авторлық куәлік № | Серіктес авторлар  |
|  | Анатомическое строение и зольность растений *Thuja occidentalis* L. и *Platycladus orientalis* (L.) Franco |  Вестник КазНУ. Серия биологическая, –2020. –Т. 82. –№1. –С. 24–33. <https://doi.org/10.26577/eb.2020.v82.i1.02>  | Yerezhepova N. S., Höhn M. |
|  | Ценофлора катрана татарского (*Crambe tаtaria* Sebeók) в Западном Казахстане. | Вестник КазНУ. Серия биологическая, 2020, 82(1), 52–62. <https://doi.org/10.26577/eb.2020.v82.i1.04>  | Kuprijanov A. N., Turalin B. A., Kurbatova N. V., Abidkulova, K. T., Bazargaliyeva, A. A. |
|  | Spatial structure of vegetation cover of Sharyn SNNP. | Вестник КазНУ. Серия экологическая, 2020, 4 (65), 38-50. <https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v65.i4.04>  | Sultanova, B. M., Akhmetov, Y. M., Aldibekova, A. R. |
|  | Study of changes in anatomical structures of young needles *Picea schrenkiana* Fisch et C.A. Mey and shoots of *Haloxylon bunge* species in Kazakhstan | International Journal of Biology and Chemistry. – 2020. – Т. 13. – №. 1. – С. 47-56.<https://doi.org/10.26577/ijbch.2020.v13.i1.05>  | Yermagambetova M. M.,Kusmangazinov A. B.,Höhn M |
|  | Қазақстанның Оңтүстігі мен Оңтүстік-Шығыс аймақтарының биоалуантүрлілігі және топырақ құнарлылығын сақтау мақсатында көпжылдық бидайды жерсіндіру | Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2021. – Т. 89. – №. 4. – С. 73-87.<https://doi.org/10.26577/eb.2021.v89.i4.08>  | Құсманғазинов Ә.Б., Қайырбеков Т.Қ., Саркытбаева А.К.,Төленова Қ.Д., Мурзабаев Б.А., Сәрсенбек Б.Н. |
|  | Anatomical parameters of the flag leaf of alloplasmic lines and their parental forms in drought conditions | Eurasian J. Ecol. – 2021. – Т. 67. – С. 78-84. <https://doi.org/10.26577/EJE.2021.v67.i2.08>  | Erezhetova U., Sultangalyeva G.M., Terletskaya N. |
|  | Ecological-morphological features of the East Kazakhstan endemic *Hedysarum theinum* Krasnob.(Fabaceae)  | Вестник Карагандинского университета. Серия: Биология. Медицина. География. – 2021. – Т. 103. – №. 3. – С. 87-94.<https://doi.org/10.31489/2021BMG3/87-94>  | Құсманғазинов Ə. Б., Қайырбеков Т. Қ. |
|  | Comparative study of root, stem, and leaf anatomy of young Sogdian ash trees (*Fraxinus sogdiana* Bunge) growing in river valleys of the Sharyn State National Park | International Journal of Biology and Chemistry. – 2021. – Т. 14. – №. 1. – С. 80-89. <https://doi.org/10.26577/ijbch.2021.v14.i1.08>  | Aldibekova А.R., Sultanova B.М.,Aksoy A. |
|  | Economically valuable species growing in Northern Kyzylkum and their significance for practical use | Вестник КазНУ. Серия экологическая. – 2022. – Т. 71. – №. 2. – С. 81-93.<https://doi.org/10.26577/EJE.2022.v71.i2.08>  | Osmonali B. B., Kusmangazinov A. B. |
|  | Phytochemical analysis of the plant *Paulownia Siebold* & Zucc, grown in the conditions of Almaty region | Pharmacy of Kazakhstan. – 2022. – Т. 6. – №. 245. – С. 140-147. <https://doi.org/10.53511/PHARMKAZ.2022.53.47.023>  | Aldybayeva Zh.B.,Alimov K. Sh.,Bakirova K. Sh. |
|  | Distribution and structure Cenopopulations of a Rare, Endemic Plant *Allochrusa Gypsophiloides* (Regel) Schischk in Southern Kazakhstan |  Experimental Biology (1563-0218). – 2022. – Т. 93. – №. 4. <https://doi.org/10.26577/eb.2022.v93.i4.04>  | Tastanbekova А.А.,Kulymbet К.К.,Saduakhas A.B. |
|  | Особенности формирования корневой системы *Crambe tataria* Sebeόk в Западном Казахстане | Bulletin of the Karaganda university Biology. Medicine. Geography series. – 2022. – Т. 107. – №. 3. – С. 143-150.<https://doi.org/10.31489/2022bmg3/143-150>  | Turalin B. A., Kuprijanov A. N., Kurbatova N. V., Inelova Z. A., Abidkulova К. Т., Childibayeva A. Z. |
|  | Component composition of essential oil of *Rhodiola algida* (Ledeb.) Fisch & C.A. Mey and its biological activity | International Journal of Biology and Chemistry. – 2023. – Т. 16. – №. 1. – С. 113-127. <https://doi.org/10.26577/ijbch.2023.v16.i1.012>  | Zhumagul M.Zh.,Kubentayev S.A.,Myrzagaliyeva A.B.,Suleimen R.N.,Suleimen Ye.M.,Samarkhanova D. |
|  | Study of *Hedysarum theinum* (Fabaceae Lindl.) in the flora of Kazakhstan. | International Journal of Biology and Chemistry. – 2023. – Т. 16. – №. 2. – С. 43-55. <https://doi.org/10.26577/IJBCh2023v16i2a5>  | Kusmangazinov A. B., Sumbembayev A.A., Danilova A. N., Alimtay G. A., Daulet K. A., Terletskaya N. V. |
|  | Сырдария қаратауында кездесетін *Allochrusa gypsophiloides* (Caryophyllaceae) популяцияларының морфометриялық және топырақ көрсеткіштері | Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2023. – Т. 97. – №. 4. – С. 32-41. <https://doi.org/10.26577/eb.2023.v97.i4.03>  | Тастанбекова А.А.,Құлымбет Қ.Қ.,Тыныбаева К.М.Альмерекова Ш.С. |
|  | Biomorphological and phytochemical parameters of *Chelidonium majus* L. in the conditions of Kungei-Alatau | Bulletin of the Karaganda university Biology. Medicine. Geography series. – 2023. – Т. 111. – №. 3. – С. 57-67.<https://doi.org/10.31489/2023bmg3/57-67>  | Dostemessova A. B., Ametov A. A.,Izbastina K. S. |
|  | *Paulownia* Siebold & Zucc түрлері жапырақтарының салыстырмалы морфологиялық-анатомиялық ерекшеліктері | Bulletin of the Karaganda university Biology. Medicine. Geography series. – 2023. – Т. 110. – №. 2. – С. 68-75.<https://doi.org/10.31489/2023bmg2/68-75>  | Калдыбаева Ж. Б. |
|  | Оценка фитохимического состава корней двух видов рода *Hedysarum* L. Казахстанского Алтая  | Фармация Казахстана.- 2023. – T 4. <https://doi.org/10.53511/pharmkaz.2023.81.51.034>  | Правин Н.Н., Алимтай Г.А., Даулет К.А., Жумагул М.Ж. |
|  | *Paeonia anomala* (Paeoniaceae) component composition and antioxidant, antiradical and cytotoxic activity | Bulletin of the Karaganda university Biology. Medicine. Geography series. – 2023. – Т. 109. – №. 1. – С. 167-174. <https://doi.org/10.31489/2023bmg1/167-174>  | Sarkytbayeva A.K.,Kubentayev S.A.,Iskakova Zh.B.,Zhumagul M.Zh.,Kusmangazinov A.B. |
|  | Comparative Analysis of the anatomical and morphological features of *Rheum* *Tataricum* L. plants from different ecopopulations | Eurasian Journal of Ecology. – 2024. – Т. 79. – №. 2. <https://doi.org/10.26577/EJE.2024.v79.i2-012>  | Terletskaya N.V.,Gemejiyeva N.G.,Karzhaubekova Zh.Zh., Kudrina N.O.,Yerbay M.,Kusmangazinov A.B., Karabalayeva D.E. |
|  | Соғды Шағаны (*Fraxinus Sogdiana* Bunge) ағаш өсімдіктері қатысатын қауымдастықтардыңфлоралық құрамы | Вестник КазНУ. Серия биологическая. – 2024. – Т. 98. – №. 1. – С. 34-46. <https://doi.org/10.26577/eb.2024.v98.i1.04>  | Алдибекова А.Р.,Нысанбаева Г.Н. |
|  | Species Suaeda Forssk. of the Aral-Balkhash region flora in the collections of the Herbarium (AA) | Bulletin of the Karaganda University “Biology medicine geography Series”. – 2024. – Т. 11429. – №. 2. – С. 76-85 <https://doi.org/10.31489/2024bmg2/76-85>  | Ussen S., Vesselova P.V.,Kudabayeva G.M.,Osmonali B.B. |
| **Патент** |
| 1. | Өзгермелі климатта шөпті агроэкоценоздарды құру тәсілі | Пайдалы модельге патент № 7364, 19.08.2022 | **Курманбаева М.С.,** Оспанбаев Ж.О., Инелова З.А., Құсманғазинов Ә.Б., Саркытбаева А.К., Сәрсенбек Б.Н. |
| 2. | Оксидантқа қарсы белсенділігі бар қызғылт семізоты *Rhodiola rosea* L. тамырынан этанолдыэкстракт алу тәсілі | Пайдалы модельге патент № 7672, 15.12.2022  | Жумагул М.Ж., **Курманбаева М.С.,** Искакова Ж.Б., Құсманғазинов Ә. Б.,Мамурова А.Т., Саркытбаева А.К.,Такирова М.Б.  |
| 3. | Корнух - Троцкий өгізкөзі (*Anthemis Trotzkiana*) өсімдігінен сығынды алу тәсілі | Пайдалы модельге патент № 8272, 21.07.2023 | Избастина К.С., **Курманбаева М. С.,**Инелова З.А., Құсманғазинов Ә.Б., Базаргалиева А.А., Утарбаева Н.А., Абаш А.С. |
| 4. | Алия Молдагулова егістік қияры | Селекциялық жетістікке патент № 1118, 26.01.2024 | Нусупова А.О., Джантасова А.С., Базаргалиева А.А., Утарбаева Н.А., **Курманбаева М.С.** |
| **Оқу құралы** |
| 1. | Популяциялық биология және экология (*Баспасөз әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің биология және биотехнология факультетінің Ғылыми кеңесі және Редакциялық баспа кеңесі шешімімен ұсынылған №1 хаттама, 29.09.2022 ж.*) | Оқу құралы. – Алматы: Қазақ университеті, 2023. - 328 б. ISBN 978-601-04-6109-3  | **Курманбаева М.С.,** Мухитдинов Н. |