**Әлкей Марғұлан атындағы Павлодар педагогикалық университеті Жаратылыстану жоғары мектебінің**

**доценті Корогод Наталья Петровнаның жарияланған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің**

**тізімі**

**Список**

**опубликованных научных и научно-методических работ**

**доцента Высшей школы естествознания НАО Павлодарского педагогического университета имени Әлкей Марғұлан**

**Корогод Натальи Петровны**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Еңектің атауы / Название трудов** | **Баспа түрі/ Характер издания** | **Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері)/ Издание, журнал (наименование, год, страницы)** | **Көлемі б.т./**  **Объем в п.л.** | **Қосалқы авторлардың аты жөні /**  **ФИО соавторов** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігінің**  **Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдарда /**  **В научных изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК** | | | | | |
| 1 | Оценка накопления химических элементов природными средами в условиях техногенного загрязнения урбосистемы г. Павлодара | Печатный | ВЕСТНИК КазНУ, Серия экологическая. № 1/1 (40). 2014. - С. 9-15.  ISSN 1563-034Х | 0,44 | Н.В. Барановская,  Б.Х. Шаймарданова,  Л.П. Рихванов,  Г.Е. Асылбекова,  Ш.Ж. Усенова |
| 2 | Павлодар облысындағы суды пайдаланудың заманаушы шарттары | Печатный | Научно-технический журнал: «Гидрометеорология и экология».№ 4. 2018. С.75 – 94. ISSN 2079-6161 | 0,63 | Ш.Ж. Арынова,  Л.П. Рихванов, |
| 3 | Оценка содержания селена и мышьяка в волосах детей некоторых областей Казахстана | Печатный | Вестник Государственного университета имени Шакарима города Семей. Серия биологическая. № 1 (85) 2019. С.244-247.  ISSN 1607-2774 | 0,25 | Б.Б. Габдулхаева, Г.К. Даржуман,  А.Ш. Токтарбаева |
| 4 | Оценка содержания токсичных элементов в золе надземной части полыни горькой (Artemísia absínthium) на территории города Павлодара и Павлодарской области | Печатный | Биологические науки Казахстана. - № 2. 2020 г. С. 98-107  ISSN 1684-940X | 0,44 | Ш.Ж. Арынова  А.О. Рахманова  М.Э. Климкина |

**Соискатель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Корогод Н.П. Ученый секретарь\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оспанова А.К. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5 | Көптілде сыныпта биологияны оқытуда инновациялық әдістерді енгізу | Печатный | Биологические науки Казахстана, №4, 2020. С. 15-23.  ISSN 1684-940X | 0,56 | А.А.Амиржанова  Б.Б. Габдулхаева Б.А.Байдалинова  Б.Ж. Баймурзина |
| 6 | Биология сабақтарында дивергентті ойлауды дамыту әдістері | Печатный | Биологические науки Казахстана, №3, 2020. С. 42-51.  ISSN 1684-940X | 0,63 | Г.К. Тулиндинова  Б.К. Жумабекова  Э.А. Гельдымамедова Е.Ю. Варлакова  Л.Л. Клышина |
| 7 | Эколого-геохимическая оценка территории Южного Казахстана (на примере Туркестанской и Кызылординской областей) | Печатный | Вестник КазНУ. Серия экологическая. Том 67 № 2 (2021), С. 31-40 | 0,63 | Б.У. Шарипова  Н.В. Барановская  А.А. Какабаев  Р.Х. Курманбаев  Ж.Т. Абдрасулова |
| 8 | Жалпы биология курсын оқытуда мультимедиа құралдарын пайдалану | Печатный | Биологические науки Казахстана, №4, 2020. С.55-64  ISSN 1684-940X | 0,63 | Г.В. Калеева  Б.А. Байдалинова  Б.Б. Габдулхаева  Б.Ж. Баймурзина  Ж.А. Усина |
| 9 | Исследование редкоземельных элементов в солевых отложениях природных пресных вод Павлодарской области (Республика Казахстан) | Печатный | Вестник КазНУ. Экология сериясы. No1 (74) 2023. С. 16- 25.  ISSN 1563-034Х; еISSN 2617-7358 | 0,63 | Ш. Арынова,  Г. Омарова,  И. Чидунчи,  А. Калиева,  Р. Курманбаев,  B. Sharipova |
| 10 | Сoncentration of radioactive elements (U, Th) in components of natural environme | Печатный | Вестник КазНУ. Серия биологическая. Том 101 № 4 (2024): С. 84- 94.  ISSN 1563-0218; eISSN 2617-7498 | 0,69 | Sh.Zh. Arynova,  I.Yu. Chidunchi,  A.B. Kaliyeva,  K.K. Akhmetov,  S.B. Zhangazin |

**Соискатель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Корогод Н.П. Ученый секретарь\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оспанова А.К. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Мерзімді ғылыми басылымдарда, халықаралық журналдарда және ғылыми конференция материалдарында /**  **В периодических научных изданиях, международных журналах и материалах научных конференций** | | | | | |
| 1 | Сравнительный анализ накопления токсичных элементов в золе листьев тополя | Печатный | Материалы Международной школы - семинара. - Томск, ТПУ, 2013. - с.118-119 | 0,13 | Шаймарданова Б.Х. Асылбекова Г.Е. |
| 2 | Role of biological isciplinesin formation of professional сompetence of future teacher of biology | Печатный | Life Science Journal 2014; l I (5s) 280-284  <http://mvw.lifesciencesite.co> [lifеsciencej@gmail.com](mailto:lifеsciencej@gmail.com) | 0,31 | Kabieva S.Z.,  Mukataeva Z.M.,  Toktarbaeva A.Sh.,  Syzdykova G.K. |
| 3 | Тяжелые металлы в биосубстратах детей г. Экибастуза | Печатный | Материалы VI Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы науки и образования в области естественных и сельскохозяйственных наук». Т.2. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2018. – С. 90-92 | 0,19 |  |
| 4 | Distribution of the rare earth and radioactive elements in hair of children | Печатный | Материалы Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы естественнонаучного знания и образования. Павлодар, 2017. – С. 144-148 | 0,31 | A.N. Yeskermessova, A.O. Rakhmanova,  M.I. Skrypnyk |
| 5 | Comparative analysis of elemental composition of wild plants in Pavlodar region | Печатный | «Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации»: сборник статей XXIX Международной научно-практической конференции. Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». - 2019. – С. 69-73. | 0,31 | Баймурзина Б.Ж.,  Шакенева Д. К.-К. |
| 6 | Екібастұз қ. және Қызылорда қ. балалардың шашындағы ауыр металдардың құрамын салыстырмалы талдау. | Печатный | Материалы Международной научно-практической конференции "Экологические вопросы сохранения биоразнообразия в промышленных регионах". Павлодар: ПГПУ, 2020. С. 69-75. | 0,44 | Климкина М.Э.  Рахманова А.О.  Барановская В.Н. |
| 7 | Павлодар облысы аумағында өсімдіктердегі техногендік элементтердің таралуын талдау | Печатный | Международная научно-практическая конференцция «Современные проблемы биологии и биотехнологии». КазНУ им. Аль-Фараби., г. Алматы, 2021. С. 159-164 | 0,38 | А.О. Рахманова |

**Соискатель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Корогод Н.П. Ученый секретарь\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оспанова А.К. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 8 | Barberry leaves as an alternative to green tea  made from indigenous herbal ingredients |  | BIO Web of Conferences 141, 01020 (2024)  AGRICULTURAL SCIENCE.- 2024. Р.1-17  <https://doi.org/10.1051/bioconf/202414101020> | 1,06 | V.Aliyassova,  N.Tarasovskaya,  M. Klimenko,  G.Assylbekova, G.Tulindinova |
| **Монографиялар мен оқу, оқу-әдістемелік құралдар, авторлық құқық туралы куәліктер /**  **Монографии и учебные, учебно-методические пособия, свидетельства об авторском праве** | | | | | |
| 1 | Laboratory works: «The structure of living organisms (plants)» for students of the specialty of “Biology” | Учебно-методическое пособие | Textbook. Pavlodar: PSPU, 2020. – 97 p. 27.08.20 | 6,06 |  |
| 2 | Карты пространственного распределения химических элементов в волосах детей г.  Павлодар | Карты | Свидетельсво о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. № 16313 от «2» апреля 2021 года |  | Арынова Ш.Ж. |
| 3 | Биология. Жауаптары бар тест, есептер мен тапсырмалар жинағы | Печатный | Оқу құралы – Павлодар: ПМПУ, 2020. – 306 б. ISBN 978-601-267-608-2 |  | Г.К. Тулиндинова, Б.Ж. Баймурзина, Б.С. Сапарбекова. |
| 4 | Генетика: вопросы, ответы, методическое творчество, часть 1 | Печатный | Учебное пособие в 2-х частях – Павлодар: Павлодарский педагогический университет, 2022. – 260 с.  ISBN 978-601-330-020-7 | 16,25 | Тарасовская Н.Е., Тулиндинова Г.К., Клименко М.Ю. |
| 5 | Генетика: вопросы, ответы, методическое творчество, часть 2 | Печатный | Учебное пособие в 2-х частях – Павлодар:  Павлодарский педагогический университет, 2022. – 216 с.  ISBN 978-601-330-020-7 | 13,5 | Тарасовская Н.Е., Тулиндинова Г.К., Клименко М.Ю. |
| 6 | Биология. Жауаптары бар тест, есептер мен тапсырмалар жинағы | Произведение литературы | Свидетельсво о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. № 34563 от «12» апреля 2023 года |  | Нурсеитова Б.С., Тулиндинова Г.К.,  Баймурзина Б.Ж. |

**Соискатель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Корогод Н.П. Ученый секретарь\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оспанова А.К. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.**