**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. ТулиндиноваБ.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. ШариповаН.В. БарановскаяА.А. КакабаевР.Х. КурманбаевЖ.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  | 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 teamade 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.**