

Әлкей Марғұлан атындағы Павлодар педагогикалық университеті Жараптылыстану 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 Наталии Петровны

№	Еңгектің атауы / Название трудов	Баспа түрі/ Характер издания	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері)/ Издание, журнал (наименование, год, страницы)	Көлемі б.т./ Объем в п.л.	Косалық авторлардың аты жөні / ФИО соавторов
1	2	3	4	5	6
<b>Казахстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапанды камтамасыз ету комитеті үсінганды басылымдарда / В научных изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК</b>					
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 1563-034X	0,44	Н.В. Барановская, Б.Х. Шаймарданова, Л.П. Рихванов, Г.Е. Асылбекова, Ш.Ж. Усенова
2	Павлодар облысындағы суды пайдаланудын заманауышы 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 зоне надземной части полыни горькой ( <i>Artemisia absinthium</i> ) на территории города Павлодара и Павлодарской области	Печатный	Биологические науки Казахстана. - № 2. 2020 г. С. 98-107 ISSN 1684-940X	0,63	Ш.Ж. Арынова А.О. Рахманова М.Э. Климкина

Корогод Н.П.  
Корогод Н.П.  
Корогод Н.П.  
Корогод Н.П.  
Корогод Н.П.



Оспанова А.К.

« 11 » ғевнвар 2025 г.

1	2	3	4	5	6
5	Көптілде сыйыпта 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 сабактарында дивергентті ойлауды дамыту әдістері	Печатный	Биологические науки Казахстана, №3, 2020. С. 42-51. ISSN 1684-940X	0,63	Г.К. Тулиндилова Б.К. Жумабекова Э.А. Гельдымамедова Е.Ю. Варлакова Л.Л. Кильшина
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. Кақабаев Р.Х. Курманбаев Ж.Т. Абдрасулова
8	Жапты биология курсын оқытуда мультимедиа күралдарын 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. №1 (74) 2023. С. 16- 25. ISSN 1563-034X; eISSN 2617-7358	0,63	Ш.Арынова, Г.Омарова, И.Чидунчи, А.Калиева, Р.Курманбаев, В.Шарипова
10	Concentration of radioactive elements (U, Th) in components of natural environment	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

Корогод Н.П.

« 11 » ғарығын 2025 г.

Оспанова А.К.

Сонскатель

	2	3	4	5	6
<b>Мерзімді ғылыми басылымдарда, халықаралық журналдарда және ғылыми конференция материалдарында / В периодических научных изданиях, международных журналах и материалах научных конференций</b>					
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 disciplines in formation of professional competence of future teacher of biology	Печатный	Life Science Journal 2014; 11 (5s) 280-284 <a href="http://mvw.lifesciencesite.co">http://mvw.lifesciencesite.co</a> <a href="mailto:lifesciencej@gmail.com">lifesciencej@gmail.com</a>	0,31	Kabieva S.Z., Mukataeva Z.M., Toktarbaeva A.Sh., Syzdykova G.K.
3	Тяжелые металлы в биосубстратах детей г. Экибастуз	Печатный	Материалы VI Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы науки и образования в области естественных и сельскохозяйственных наук». Т.2. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбасова, 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. Skrypnuk
5	Comparative analysis of elemental composition of wild plants in Pavlodar region	Печатный	«Фундаментальные и прикладные научные исследования: достижения и инновации»: сборник статей XXIX Международной научно-практической конференции. Пенза: МЦНС «Наука и Прорывение». - 2019. – С. 69-73.	0,31	Баймурзина Б.Ж., Шакенева Д. К.-К.
6	Екібастұз қ. және Қызылорда қ. балалардың шашындағы ауыр металдардың күрамын салыстырмалы талдау.	Печатный	Материалы Международной научно-практической конференции "Экологические вопросы сохранения биоразнообразия в промышленных регионах". Павлодар: ПГПУ, 2020. С. 69-75.	0,44	Климикина М.Э. Рахманова А.О. Барановская В.Н.
7	Павлодар облысы аумағында өсімдіктердегі техногендік элементтердің тараулын талдау	Печатный	Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы в биотехнологии и биотехнологии». КазНУ им. Фарраби, г. Алматы, 2021. С. 159-164	0,38	А.О. Рахманова



Оспанова А.К.

«11 » ғарыш 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. P.1-17 <a href="https://doi.org/10.1051/bioconf/202414101020">https://doi.org/10.1051/bioconf/202414101020</a>	V.Aliyassova, N.Tarasovskaya, M.Klimenko, G.Assylbekova, G.Tulindinova	1,06	

**Монографиялар мен оқу, оқу-әдістемелік күралдар, авторлық құқық туралы құзілктер /  
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 р. 27.08.20	6,06	
2	Карты пространственного распределения химических элементов в волосах детей г.	Карты	Свидетельство 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 күралы – 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	Свидетельство 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.



«11 » апреля 2025 г.

