

СОДЕРЖАНИЕ

Памятная дата. 12 марта 2023 г. (<i>Краснянский М. Н.</i>)	7
Экология	9
Галимова Р. З., Нгуен Д. А., Шайхиев И. Г., Нгуен Т. К. Т. Исследование адсорбции ионов Ni^{2+} из водных растворов сернокислотомодифицированной корой акации ушковидной (<i>Acacia auriculiformis</i>)	9
Долгова О. В., Матвеев А. А., Козачек А. В. Промышленные испытания установки пенной пылегазоочистки производства модифицированного красного фосфора	20
Ломовских А. Е., Свиридов А. А., Родионов Ю. В., Данилин С. И., Сухова А. О. Повышение экологичности и экономичности автомобильной техники	30
Шаванов Н. Д., Обуздина М. В. Оценка воздействия отвалов Холинского месторождения на окружающую среду	43
Региональная и отраслевая экономика	51
Андреева И. А. Оценка уровня социально-экономического развития субъектов Российской Федерации	51
Бондаренко В. А., Иванченко О. В., Гузенко Н. В. Клиентоцентричные программы в условиях неустойчивой внешней среды	61
Драница В. П., Синельников В. М., Бондарь С. В., Попов А. И. Использование человеческого капитала в условиях цифровизации агропромышленного комплекса Республики Беларусь	71
Краснянский А. М. ESG-политика корпораций как драйвер инвестиционной привлекательности	81
Кучерявенко С. А., Прядко С. Н. Маркетинговые инструменты коммерциализации инновационных разработок стартапов вуза	89
Педагогика	97
Теория и методика обучения и воспитания	97
Кобзарь А. Н. Практика развития познавательной активности студентов на лекциях по физике на основе современных онлайн-ресурсов	97
Кодиров Б. Р., Зюзин С. Е. Педагогическое взаимодействие как фактор развития творческой активности будущих учителей математики	110
Лобеева П. И. Использование ИКТ в процессе обучения английским фразовым глаголам (<i>на английском языке</i>)	115
Нахман А. Д. Задачный подход к формированию стохастической компетенции обучающихся	121
Ряховская А. Ю. Проблема внедрения систем искусственного интеллекта в образовательный процесс	131
Тхориков Б. А., Титова И. Н., Клепиков О. Е., Пешковская А. Г. Айттрекинговое исследование эффективности видеолекций при смешанном обучении	139
Методология и технология профессионального образования	157
Манаенкова М. П., Попова С. В., Корепанова Е. В., Манаенков К. А. Формирование речевой компетентности студентов в процессе агроинженерного образования	157
Панов А. А., Фролов О. В. Культурологический подход к воспитанию коммуникативной культуры будущего прокурорского работника	168
Хроника. События. Факты	176
Памяти профессора Власова Виктора Валентиновича (18.11.1956 – 04.01.2023)	176

CONTENTS

Commemorative Date: March 12, 2023 (<i>Krasnyanskiy M. N.</i>)	7
Ecology	9
Galimova R. Z., Nguyen D. A., Shaikhiev I. G, Nguyen T. K. T. A Study of Ni ²⁺ Ions Adsorption from Aqueous Solution by <i>Acacia auriculiformis</i> Bark Modified with Weakly Concentrated Acid Sulfuric Solutions	9
Dolgova O. V., Matveev A. A., Kozachek A. V. Industrial Tests of Dust and Gas Foam Gas Cleaning Plant from Modified Red Phosphorus	20
Lomovskikh A. E., Sviridov A. A., Rodionov Yu. V., Danilin S. I., Sukhova A. O. Improving the Environmental Friendliness and Efficiency of Automotive Equipment	30
Shavanov N. D., Obuzdina M. V. Assessing the Impact of Holinsky Deposit Dumps on the Environment	43
Regional and Sectoral Economy	51
Andreeva I. A. Assessment of the Level of Socio-Economic Development of the Russian Federation Subjects	51
Bondarenko V. A., Ivanchenko O. V., Guzenko N. V. Client-Centered Programs in the Unstable Environment	61
Dranitsa V. P., Sinel'nikov V. M., Bondar' S. V., Popov A. I. Using Human Capital in the Context of Digitalization of the Agro-Industrial Complex of the Republic of Belarus	71
Krasnyanskiy A. M. ESG-Policy of the Corporation as a Driver of Investment Attractiveness	81
Kucheryavenko S. A., Pryadko S. N. Marketing Instruments for Commercialization of Innovative Startups at University	89
Pedagogy	97
Theory and Methodology of Teaching and Education	97
Kobzar A. N. Developing Cognitive Skills of Students at Lectures on Physics through Modern Online Resources	97
Kodirov B. R., Zyuzin S. E. Pedagogical Interaction as a Factor of Developing Creativity of Future Mathematics Teachers	110
Lobeeva P. I. ICT in Teaching English Phrasal Verbs (<i>in English</i>)	115
Nakhman A. D. Problem-Based Approach to the Formation of Stochastic Competence of Students	121
Ryakhovskaya A. Yu. The Problem of Introducing Artificial Intelligence Systems into the Educational Process	131
Thorikov B. A., Titova I. N., Klepikov O. E., Peshkovskaya A. G. The Eye-Tracking Study of the Efficiency of Video Lectures in Blended Learning Environment	139
Methodology and Technology of Vocational Education	157
Manaenkova M. P., Popova S. V., Korepanova E. V., Manaenkov K. A. Developing the Speech Competence of Students in Agroengineering Education ...	157
Panov A. A., Frolov O. V. Culturological Approach to Developing the Communicative Culture of Future Prosecution Officers	168
Chronicle. Events. Data	176
To Commemorate Professor Viktor Valentinovich Vlasov (11/18/1956 – 01/04/2023)	176