

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки	9
<i>Экология</i>	9
Глушанкова И. С., Михайлова А. М., Жуланова А. Е. Выбор реагентов для локальной очистки сточных вод целлюлозно-бумажного производства.....	9
Попова Л. В., Студеникина Л. Н., Корчагин В. И., Репин П. С. Утилизация оксо-неустойчивых отходов растительного происхождения при получении олеохимикатов	16
Святченко А. В., Сапронова Ж. А. Очистка ливневых стоков автозаправочных станций от нефтепродуктов и взвешенных веществ.....	23
Студеникина Л. Н., Корчагин В. И., Попова Л. В. К вопросу экологической безопасности при использовании модифицированных полиолефинов ускоренной биodeградации	35
Федорчук Ю. М., Матвиенко В. В. Разработка технологии рециклинга отработанного гранатового песка после гидроабразивной резки	43
Экономика и управление народным хозяйством	56
<i>Теория и практика устойчивого экономического развития</i>	56
Золотова В. А. Перспективы управления высокотехнологичными предприятиями промышленности России	56
Иванова Т. Ю., Кочкова Я. А. Цифровая экономика как фундамент новых экономических направлений деятельности	61
Коновалов А. С., Кублин И. М. Роботизация агропромышленного комплекса: актуальность, перспективы и проблемы развития	75
Мирошина Е. А., Краснянский А. М., Титяпов Г. В. Китай как основа международного разделения труда в сфере электроники при пандемии коронавируса	87
Попов Н. С., Пещерова О. В., Чуксин А. А. О некоторых особенностях в постановке и решении региональных задач устойчивого развития. Часть I....	91
<i>Информационно-коммуникационные технологии в экономике и бизнесе</i>	107
Ковалева О. А., Повернова О. А., Олифиренко Д. В. Омниканальный банкинг – глобальный тренд банковской информатизации.....	107

Педагогика. Теория и методика профессионального образования	115
<i>Психология и педагогика</i>	115
Воякина Е. Ю., Ильина И. Е. Анализ невербальных средств коммуникации и его роль в преподавании иностранного языка (<i>на английском языке</i>).....	115
Мирзоев Р. Р., Кодиров Б. Р. Развитие творческого мышления студентов в процессе обучения высшей математике средствами расчетно-графических работ.....	126
Нахман А. Д. Методологические особенности и технологические приемы решения неравенств	133
Ряховская А. Ю. История развития методов обучения иностранным языкам в России	146
<i>Профессиональное образование</i>	154
Попов А. И., Пучков Н. П. Развитие духовности в техническом образовании	154
Хроника. События. Факты	167
Памяти профессора Мильруда Радислава Петровича (<i>Н. А. Гунина, О. Е. Поляков</i>).....	167

CONTENTS

Biological Sciences	9
<i>Ecology</i>	9
Glushankova I. S., Mikhailova A. M., Zhulanova A. E. Selecting Reagents for Local Wastewater Treatment in the Pulp and Paper Industry	9
Popova L. V., Studenikina L. N., Korchagin V. I., Repin P. S. Utilization of Oxo-Unstable Wastes of Plant Origin when Producing Oleochemicals	16
Svyatchenko A. V., Sapronova J. A. Purification of Storm Water from Gas Stations from Petroleum Products and Suspended Solids	23
Studenikina L. N., Korchagin V. I., Popova L. V. The Environmental Safety when Using Modified Polyolefins of Accelerated Biodegradation	35
Fedorchuk Yu. M., Matvienko V. V. The Development of Technology for Recycling Spent Pomegranate Sand after Waterjet Cutting	43
Economics and Economy Administration	56
<i>Theory and Practice of Sustainable Economic Development</i>	56
Zolotova V. A. Prospects for Managing High-Tech Industrial Enterprises in Russia	56
Ivanova T. Yu., Kochkova Ya. A. Digital Economy as a Foundation of New Economic Activities	61
Konovalov A. S., Kublin I. M. Agribusiness Robotization: Relevance, Development Prospects and Problems	75
Miroshina E. A., Krasnyansky A. M., Tityapov G. V. China as the Basis of the International Division of Labor in the Field of Electronics during the Pandemic of Coronavirus Infection	87
Popov N. S., Peshcherova O. V., Chuksin A. A. Some Features in the Formulation and Solution of the Regional Tasks of Sustainable Development. Part I	91
<i>Information and Communication Technologies in Economics and Business</i>	107
Kovaleva O. A., Povernova O. A., Olifirenko D. V. Omni-Channel Banking as a Global Trend in Banking Computerization	107

Pedagogy. Theory and Methods of Professional Education	115
<i>Psychology and Pedagogy</i>	115
Voyakina E. Yu., Ilyina I. E. The Analysis of Non-Verbal Means of Communication and its Role in Foreign Language Teaching (<i>in English</i>)	115
Mirzoev R. R., Kodirov B. R. The Development of Students' Creative Thinking in the Process of Teaching Higher Mathematics by Means of Computational and Graphic Work	126
Nakhman A. D. Methodological Features and Technological Techniques of Solving Inequalities	133
Ryakhovskaya A. Yu. The History of the Development of Teaching Foreign Languages in Russia	146
<i>Professional Education</i>	154
Popov A. I., Puchkov N. P. The Development of Spirituality in Technical Education	154
Chronicle. Events. Facts	167
In memory of Professor Milrud Radislav Petrovich (<i>N. A. Gunina, O. E. Polyakov</i>)	167