

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки	9
Экология	9
Гаджиева В. А., Мирошниченко Ю. С., Мясоедова Т. Н. Удаление ионов меди (II) из загрязненных вод: сорбционная активность гуминовых веществ в статических и динамических условиях.....	9
Макаева А. З., Оказова З. П., Козачек А. В. Использование семян зерновых культур в оценке экологического состояния урбаноземов в зависимости от уровня техногенной нагрузки.....	22
Николаева Л. А., Айкенова Н. Е. Изучение механизма адсорбционной очистки сточных вод промышленных предприятий от фенолов (на примере ТОО «Актобе нефтепереработка»).....	28
Экономика и управление народным хозяйством	38
Теория и практика устойчивого экономического развития	38
Бондарская Т. А. Анализ социальной дифференциации населения в регионе	38
Бородулина Н. Ю., Ильина И. Е., Макеева М. Н. Нравственно-этический потенциал языка бизнеса в метафорическом отражении картины мира экономики.....	45
Быковская Е. В. Перспективы развития цифровой экономики России: актуальное состояние и возможности цифрового прорыва.....	55
Дмитриева Е. Л., Москаленко Н. В., Шаронина Т. Н. Анализ влияния различных форм технического перевооружения на технико-экономический уровень производства.....	66
Лебедев А. В., Разумовская Е. А. Финансовая система России: подходы к оценке влияния на национальную экономику.....	72
Информационно-коммуникационные технологии в экономике и бизнесе	83
Бондаренко В. А., Толстяков Р. Р., Иванченко О. В. Использование геозонного маркетинга и Wi-Fi-сканирования в привлечении потребителей.....	83
Педагогика. Теория и методика профессионального образования	91
Психология и педагогика	91
Корепанова Е. В., Кирпичева Е. В. Диалогическое общение в психологическом сопровождении учебной деятельности обучающихся.....	91
Кошевой О. С., Некрылова Н. В. Качественные характеристики организации учебного процесса кафедрами вуза для студентов-экономистов (региональный аспект).....	100

Тигров В. П., Гвоздева А. Г. К вопросу об организации включения в научно-исследовательскую работу студентов-первокурсников (на примере будущих учителей технологии).....	107
Профессиональное образование	113
Косярский А. А., Дорошкевич Т. И., Назарова О. В. Организация дистанционного обучения в рамках цифровизации образования	113
Мартыненко И. М., Попов А. И., Пучков Н. П. Непрерывное развитие математического мышления обучающихся средствами олимпиадного движения.....	122
Музыкантов А. Н. Особенности межпредметных связей при реализации военно-профессиональных компетенций в техническом вузе телекоммуникаций	137
Нахман А. Д. Математика как средство профессионального самоопределения обучающихся.....	145
Усачёва О. В. Обеспечение профессиональной направленности учителя иностранных языков на основе рефлексивно-деятельностного подхода.....	158
Шафиков В. В. Из опыта включения в инновационную проектную деятельность будущих учителей технологии	163

CONTENTS

Biological Sciences	9
Ecology	9
Gadzhieva V. A., Miroshnichenko Yu. S., Myasoedova T. N. Removal of Ions of Copper (II) from Polluted Water: Sorption Activity of Humic Substances under Static and Dynamic Conditions	9
Makaeva A. Z., Okazova Z. P., Kozachek A. V. The Use of Grain Seeds in Environmental Assessment of Urban Soils Depending on the Level of Anthropogenic Load	22
Nikolaeva L. A., Aikenova N. E. The Mechanism of Adsorptive Purification of Industrial Waste Water from Phenols (the Example of Aktobe Oil Refining LLP) ...	28
Economics and Economy Administration	38
Theory and Practice of Sustainable Economic Development	38
Bondarskaya T. A. Analysis of Social Differentiation of Population in the Region	38
Borodulina N. Yu., Ilyina I. E., Makeeva M. N. Moral and Ethical Potential of the Language of Business in the Metaphorical Representation of Conceptual Framework of Economics	45
Bykovskaya E. V. Prospects for the Development of the Digital Economy of Russia: the Current Status and Possibilities of a Digital Breakthrough	55
Dmitrieva E. L., Moskalenko N. V., Sharonina T. N. The Analysis of the Impact of Different Forms of Technical Re-Equipment on the Level of Industrial Development	66
Lebedev A. V., Razumovskaya E. A. Financial System of Russia: Approaches to Assessment of Impact on the National Economy	72
Information and Communication Technologies in Economics and Business	83
Bondarenko V. A., Tolstyakov R. R., Ivanchenko O. V. Geofence Marketing and Wi-Fi-Scanning to Attract Consumers	83
Pedagogy. Theory and Methods of Professional Education	91
Psychology and Pedagogy	91
Korepanova E. V., Kirpicheva E. V. Dialogical Communication in Psychological Support of Students' Learning	91
Koshevoy O. S., Nekrylova N. V. Qualitative Characteristics of the Educational Process Organized by the University Departments for Economics Students (Regional Aspect)	100

Tigrov V. P., Gvozdeva A. G. Organization of First-Year Students' Engagement in Scientific Research Work (the Example of Future Teachers of Technology).....	107
<i>Professional Education</i>	113
Kosyarsky A. A., Doroshkevich T. I., Nazarova O. V. Organization of Distance Learning in the Framework of Digitalization of Education	113
Martynenko I. M., Popov A. I., Puchkov N. P. Continuous Development of Mathematical Thinking of Students by the Means of Olympic Movement	122
Muzykantov A. N. Peculiarities of Inter-Subject Relations in the Implementation of Military Professional Competences at Technical University of Telecommunications.....	137
Nakhman A. D. Mathematics as a Means of Professional Self-Determination of Students	145
Usacheva O. V. Professional Orientation of a Teacher of Foreign Languages Using Reflective Activities	158
Shafikov V. V. From the Experience of Engaging Future Teachers of Technology in Innovative Design Activities	163