

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки	9
Экология	9
Геворгян А. А., Авагян О. С. Оценка экологического воздействия разных типов электростанций на окружающую среду.....	9
Матвеев Ю. Н., Карельская К. А., Стукалова Н. А., Нкурийимана Ж. П. Принятие решений для управления ликвидацией последствий аварийных и чрезвычайных ситуаций на химически опасных объектах	19
Биология	28
Выприцкая А. А., Кузнецов А. А., Зеленева Ю. В., Козачек А. В. Методы искусственного заражения подсолнечника грибами рода <i>Rhizopus Ehrenb.</i>	28
Зеленева Ю. В., Судникова В. П. Влияние биотических факторов на фитопатогенный комплекс возбудителей семян пшеницы	34
Мансуров А. П., Бочаров В. А., Бугрова И. С., Паленова Т. В. Влияние наполнителя «черника» на качество и биологическую ценность киселя для детского питания	40
Экономика и управление народным хозяйством	47
Теория и практика устойчивого экономического развития	47
Анциферова О. Ю., Стрельников А. В. Современное состояние и направления совершенствования региональной инновационной системы.....	47
Зигора Н. П., Разуваев Н. Ю. Влияние применения нового стандарта по аренде МСФО (IFRS) 16 на финансовую отчетность и финансовые показатели компаний	56
Золотова В. А. Совершенствование методологии реализации ФЦП с привлечением внебюджетного финансирования	63
Куликов Н. И., Кириллова О. В. Анализ динамики ключевых социально-экономических показателей в условиях современной России	68
Попов Н. С., Пещерова О. В., Чуксина Л. Н. Методология решения задач устойчивого развития (на английском языке)	79
Саталкина Н. И., Терехова Г. И., Терехова Ю. О. Методические сложности применения различных подходов в теории оценки недвижимости	86
Сырбу А. П., Ниамату Ж., Тунг Ч. Д. Банковские резервы в условиях высокой инфляции	98

Информационно-коммуникационные технологии в экономике и бизнесе	105
Жариков А. Р. Перспективы развития и правовое регулирование индустриального Интернета вещей в России.....	105
Толстяков Р. Р., Горбунов И. Н. Механизм оценки эффективности вирусного видео на основе синергетического подхода.....	114
Педагогика. Теория и методика профессионального образования	124
<i>Психология и педагогика</i>	124
Игумен Пимен (Семилетов). Просветительская деятельность тамбовских монастырей на рубеже XIX и XX веков.....	124
Самсонов Ю. А., Крысанова Н. Ю. Успешность обучения старшеклассников аудированию на уроках иностранного языка	139
Шибкова В. П., Алёнин И. В. Гипокинезия и ее влияние на организм	148
Профессиональное образование	155
Карлова М. Ю., Фомина Т. П. Из опыта преподавания курса «Теория вероятностей и математическая статистика» для будущих учителей математики	155
Молоткова Н. В., Ракитина Е. А., Попов А. И. Механизм использования цифровой образовательной среды в инженерном образовании.....	163
Мустафин Д. И. Международный год Периодической таблицы химических элементов	173
Фомин В. И. О некоторых характеристиках критерия согласия	180
Социология	188
Макарецва Н. Н. Русская народная культура в контексте проблемы природоподобных технологий	188
Прикладные исследования	196
Каменский Н. А., Сысоев Э. В. К вопросу о дифференциации уголовной ответственности и индивидуализации наказания за злоупотребление полномочиями в коммерческих и иных организациях	196
Краснянский М. Н., Обухов А. Д. Методика классификации и обработки документов в системе управления электронным документооборотом научно-образовательного учреждения.....	203

CONTENTS

Biological Sciences	9
Ecology	9
Gevorgyan A. A., Avagyan O. S. Assessing the Impact of Different Types Power Plants on the Environment.....	9
Matveev Yu. N., Karelskaya K. A., Stukalova N. A., Nkuriyimana Zh. P. Decision-Making for Management of Recovery of Accident and Emergency Situations at Chemical Hazardous Sites	19
Biology	28
Vypritskaya A. A., Kuznetsov A. A., Zeleneva Yu. V., Kozachek A. V. Methods of Artificial Contamination of Sunflower with the <i>Rhizopus Ehrenb.</i> Fungus	28
Zeleneva Yu. V., Sudnikova V. P. The Effect of Biotic Factors on the Phytopathogenic Agents of Wheat Seeds	34
Mansurov A. P., Bocharov V. A., Bugrova I. S., Palenova T. V. The Effect of the “Blueberry” Filler on the Quality and Biological Value of Fruit Starch Drink for Baby Foods	40
Economics and Economy Administration	47
Theory and Practice of Sustainable Economic Development	47
Antsiferova O. Yu., Strelnikov A. V. Current Status and Directions for the Improvement of the Regional Innovation System	47
Zigora N. P., Razuvaev N. Yu. The Effect of the New Standard IFRS 16 “Leases” on Statement of Financial Position and Key Indicators.....	56
Zolotova V. A. Improving the Implementation Methodology of Federal Targeted Programs Using Non-Budgetary Funding	63
Kulikov N. I., Kirillova O. V. The Analysis of Dynamics of Key Socio-Economic Indicators in Modern Russia.....	68
Popov N. S., Peshcherova O. V., Chuksina L. N. A Methodology of Solving Problems of Sustainable Development (<i>in English</i>)	79
Satalkina N. I., Terekhova G. I., Terekhova Yu. O. Methodological Challenges of Different Approaches in the Theory of Property Valuation	86
Syrbu A. P., Niamadou J., Tung Ch. D. Bank Reserves under Conditions of High Inflation	98

<i>Information and Communication Technologies in Economics and Business</i>	105
Zharikov A. R. Prospects of Development and Legal Regulation of the Industrial Internet of Things in Russia	105
Tolstyakov R. R., Gorbunov I. N. Assessing the Effectiveness of Viral Video Using a Synergistic Approach	114
Pedagogy. Theory and Methods of Professional Education	124
<i>Psychology and Pedagogy</i>	124
Hegumen Pimen (Semiletov). Educational Activities of Tambov Monasteries at the Turn of 19th and 20th Centuries.....	124
Samsonov Yu. A., Krysanova N. Yu. Success of Training High School Learners in Listening Comprehension in Foreign Language Lessons	139
Shibkova V. P., Alyonin I. V. Hypokynesis and Its Effect on the Organism	148
<i>Professional Education</i>	155
Karlova M. Yu., Fomina T. P. Teaching the Theory of Probability and Mathematical Statistics Course to Future Teachers of Mathematics.....	155
Molotkova N. V., Rakitina E. A., Popov A. I. The Mechanism of Using Digital Educational Environment in Engineering Education	163
Mustafin D. I. The International Year of the Periodic Table of Chemical Elements.....	173
Fomin V. I. About Some Goodness-of-Fit Test Characteristics.....	180
<i>Sociology</i>	188
Makartseva N. N. Russian Folk Culture in the Context of the Problem of Nature-Friendly Technologies.....	188
Applied Studies	196
Kamensky N. A., Sysoev E. V. Criminal Liability Differentiation and Individualization of Punishment for Abuse of Authority in Commercial or Other Organizations	196
Krasnyansky M. N., Obukhov A. D. The Method of Classification and Management of Documents in Electronic Document Management System of Academic Institutions	203