

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки	9
Экология	9
Казначеева Ю. В., Якунина И. В., Лузгачев В. А., Шубин Р. А. Проектирование рекреационных комплексов в прибрежных территориях малых рек....	9
Биология.....	19
Герасименко Е. В., Григорьев М. П., Халидов А. Х., Мозлоев Г. А., Зеленева Ю. В., Калинкина Е. В. Состояние численности второстепенных носителей в природных очагах чумы Северного Кавказа за период 2012 – 2017 гг.....	19
Конькова Э. А., Зеленева Ю. В., Судникова В. П. Особенности проявления вирусных болезней яровой пшеницы в Саратовской области и оценка мировой коллекции на толерантность	27
Экономика и управление народным хозяйством	35
Теория и практика устойчивого экономического развития	35
Ерок А. Д. Теория локальных рынков и ее развитие в условиях цифровой экономики современных регионов.....	35
Ершова М. В. Социальные инновации повышения качества жизни населения....	50
Жариков В. Д., Андреева Т. А., Бабанова Н. А., Устян О. В. Теоретические аспекты внедрения инноваций на предприятии	55
Меньщикова В. И., Меркулова Е. Ю., Спиридонов С. П., Юхачев С. П. Повышение уровня и качества жизни населения – генеральная цель новой стратегии регионального развития	61
Юханова И. Ю., Быковская Е. В. Особенности использования подходов стратегического анализа в концепции «бережливого производства» промышленного предприятия.....	70
Педагогика. Теория и методика профессионального образования	80
Психология и педагогика	80
Воякина Е. Ю. Обучение экономической терминологии, образованной путем метафоризации (<i>на английском языке</i>)	80
Корепанова Е. В., Козачек А. В. Диалогизация педагогической деятельности в условиях агроэкологического вуза.....	90
Нахман А. Д. Алгоритмическая разрешимость и редукции математических задач	97
Усачёва О. В. Основы подготовки учителя к преподаванию второго иностранного языка в общеобразовательной школе	108

Профессиональное образование	118
Груздев А. Н. Интеграция студентов с ограниченными возможностями здоровья в современное общество через физическую реабилитацию на занятиях плаванием.....	118
Мильруд Р. П., Гунина Н. А. Применение компьютерных технологий для обучения написанию научной статьи (<i>на английском языке</i>)	123
Наумкин Н. И., Кильмяшкин Е. А., Князьков А. С. Многоуровневая подготовка студентов технических вузов к инновационной инженерной деятельности с использованием технологий быстрого прототипирования.....	128
Попов А. И., Мищенко Е. С., Симбирских Е. С. Повышение качества подготовки студентов к инновационной деятельности посредством международных образовательных проектов	138
Филология	151
Ковыршина Е. О. Многоаспектный анализ основного компонента глагольных фразеосочетаний в русском и немецком языках (<i>на английском языке</i>)	151
Прикладные исследования	157
Борщев В. Я., Елякин, Д. А., Артамонов А. А., Метальников А. А. Исследование технического состояния технологических трубопроводов в производстве пигментов	157
Кузнецова Н. В., Жмырова Т. В., Монастырев П. В. Интеграция объектов культурного наследия в городскую среду исторического центра города.....	162

CONTENTS

Biological Sciences	9
Ecology	9
Kaznacheeva U. V., Yakunina I. V., Luzgachev V. A., Shubin R. A. Design of Recreational Facilities in the Waterside Areas of Small Rivers	9
Biology	19
Gerasimenko E. V., Grigoriev M. P., Khalidov A. H., Maslaev G. A., Zeleneva Yu. V., Kalinkina E. V. Population Status of Secondary Carriers in Natural Foci of Plague of North Caucasus for the Period 2012–2017.....	19
Konkova E. A., Zeleneva Yu. V., Sudnikova V. P. Features of the Manifestation of Viral Diseases of Spring Wheat in the Saratov Region and Assessment of the World Collection for Tolerance	27
Economics and Economy Administration	35
Theory and Practice of Sustainable Economic Development	35
Erok A. D. The Theory of Local Markets and its Development in the Digital Economy of Modern Regions.....	35
Ershova M. V. Social Innovation to Improve the Quality of People's Life	50
Zharikov V. D., Andreeva T. A., Babanova N. A., Ustyan O. V. Theoretical Aspects of Company Innovation.....	55
Menshchikova V. I., Merkulova E. Yu., Spiridonov S. P., Yukhachev S. P. Increasing the Level and Quality of Life of Population as a Primary Goal of the New Strategy of the Regional Development.....	61
Yukhanova I. Yu., Bykovskaya E. V. Peculiarities of the Use of Strategic Analysis Approaches in the Concept of Lean Manufacturing of an Industrial Enterprise.....	70
Pedagogy. Theory and Methods of Professional Education	80
Psychology and Pedagogy	80
Voyakina E. Yu. Teaching Economic Terminology Formed by Metaphorization (<i>in English</i>)	80
Korepanova E. V., Kozachek A. V. Dialogization of Pedagogical Activity at Agroecological University	90
Nakhman A. D. Algorithmic Solvability and Reductions of Mathematical Problems	97
Usacheva O. V. Foundations of Teacher Training for Teaching a Second Foreign Language at Secondary School.....	108

Professional Education	118
Gruzdev A. N. Integration of Disabled People in Modern Society through Physical Rehabilitation at Swimming Sessions.....	118
Milrood R. P., Gunina N. A. Using Technology In Teaching Writing for Publication (<i>in English</i>).....	123
Naumkin N. I., Kilmyashkin E. A., Knyazkov A. S. Multi-Cycle Training of Technical University Students for Innovative Engineering Activities Using Rapid Prototyping Technologies.....	128
Popov A. I., Mishchenko E. S., Simbirskikh E. S. Improving the Quality of Students' Training for Innovative Activities through International Educational Projects.....	138
Philology	151
Kovyrshina E. O. Multiaspect Analysis of the Main Component of Verbal Phraseological Combinations in Russian and German Languages (<i>in English</i>).....	151
Applied Studies	157
Borshchev V. Ya., Elyakin D. A., Artamonov A. A., Metalnikov A. A. A Study of the Technical Condition of Process Pipelines in the Manufacture of Pigments...	157
Kuznetsova N. V., Zhmyrova T. V., Monastyrev P. V. Integration of Cultural Heritage Objects with the Urban Environment of the Historic City Center.....	162