

СОДЕРЖАНИЕ

Экология	7
Брусенков А. В., Пучков Н. П. Экспериментальные исследования условий обеспечения производства экологически чистых кормов для крупного рогатого скота.....	7
Долгова О. В., Сухова А. О., Хорохорина И. В. Оценка антропогенной нагрузки на ландшафты районов Тамбовской области.....	24
Коробова Д. А., Таранов Р. А. Снижение риска аварий на пожаровзрывоопасных объектах и негативного воздействия на экологию за счет внедрения системы мониторинга.....	33
Слесаренко В. В., Юдаков А. А. Анализ реагентных методов утилизации хромсодержащих отходов гальванического производства.....	43
Стаценко Л. Г., Степура Д. В., Миргородская Ю. В. Использование психоакустических параметров шума для оценки негативного влияния на здоровье человека.....	58
Таскин А. В., Беляков Ю. С., Федотов Д. Р., Федюк Р. С., Алексейко Л. А., Жданев О. В., Саланин Д. А., Иванников С. И., Вертикова Н. С. Технология производства модификатора дорожного битума с применением алюмосиликатных микросфер, извлеченных из золошлаковых отходов энергетики.....	70
Региональная и отраслевая экономика	85
Баламутова А. А., Попов Н. С., Анохин А. И., Чуксина Л. Н. К вопросу о пропускной способности природо-промышленных систем.....	85
Окороков В. М., Кликунов Н. Д., Зюкин Д. В., Шлеенко А. В. Методология оценки человеческого капитала в городских и сельских территориях Курской области.....	97
Сорокина Н. Ю., Чайникова Л. Н. Проявление эффектов цифровизации в регионах разных типов.....	110
Толстяков Р. Р., Татаринцев С. А. Визуализация карты позиционирования товаров на основе факторного анализа.....	127
Шадрина Е. В., Яшалова Н. Н., Быковская Е. В., Носиновская С. С. Международные экономические инициативы и национальные подходы к разработке «зеленых» таксономий: сходства, различия и перспективы.....	139
Педагогика	157
<i>Теория и методика обучения и воспитания</i>	157
Бредихин В. Е., Козачек А. В. Историко-педагогические аспекты деятельности Комиссии Академии наук по разработке научного наследия В. И. Вернадского (1945 – 1985 гг.).....	157

CONTENTS

Ecology	7
Brusenkov A. V., Puchkov N. P. Experimental Studies of Conditions for Preparation of Environmentally Friendly Feed for Cattle	7
Dolgova O. V., Sukhova A. O., Khorokhorina I. V. Assessment of Anthropogenic Load on Landscapes of Areas of the Tambov Region.....	24
Korobova D. A., Taranov R. A. Reducing the Risk of Accidents at Fire and Explosion Hazardous Facilities and Their Negative Impact on the Environment Using the Monitoring System.....	33
Slesarenko V. V., Yudakov A. A. The Analysis of Reagent Methods for Disposal of Chrome-Containing Wastes from Galvanic Production.....	43
Statsenko L. G., Stepura D. V., Mirgorodskaya Yu. V. The Use of Psychoacoustic Parameters of Noise to Assess Negative Effects on Human Health	58
Taskin A. V., Belyakov Yu. S., Fedotov D. R., Fediuk R. S., Alekseiko L. A., Zhdaneev O. V., Salanin D. A., Ivannikov S. I., Vertikova N. S. The Technology for Production of Road Bitumen Modifier Using Aluminum Silicate Microspheres Extracted from Ash and Slag Waste of Energy Industry	70
Regional and Sectoral Economy	85
Balamutova A. A., Popov N. S., Anokhin A. I., Chuksina L. N. On the Problem of the Capacity of Natural-Industrial Systems.....	85
Okorokov V. M., Klikunov N. D., Zyukin D. V., Shleenko A. V. Methodology for Assessing Human Capital in Urban and Rural Territories of the Kursk Region	97
Sorokina N. Yu., Chainikova L. N. The Manifestation of the Effects of Digitization in Different Types of Regions	110
Tolstyakov R. R., Tatarintsev S. A. Visualization of Product Positioning Map Based on Factor Analysis	127
Shadrina E. V., Yashalova N. N., Bykovskaya E. V., Nosinovskaya S. S. International Economic Initiatives and National Approaches to the Development of Green Taxonomies: Similarities, Differences and Prospects	139
Pedagogy	157
Theory and Methodology of Teaching and Education	157
Bredikhin V. E., Kozachek A. V. Historical and Pedagogical Aspects of the Activity of the Academy of Sciences Commission for the Development of V. I. Vernadsky's Scientific Heritage (1945 – 1985).....	157