

СОДЕРЖАНИЕ

ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ В НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СФЕРЕ

Баранова А. А., Бочкарев Ю. А., Сюрдо А. И., Хохлов К. О. Лабораторный стенд: мобильная радиометрическая система медицинского назначения	9
Колясникова Л. В., Колесникова Ю. А. Технологические подходы к проектированию бинарных занятий для организации практической подготовки	20
Лавров В. В., Гусева К. Е. Соколова Т. Б. Проектирование и реализация автоматизированной информационной системы управления рисками в корпоративном менеджменте.....	36
Федулова К. А., Лапехина В. А. Применение комплекса педагогических моделей обучения для эффективной разработки цифрового учебно-методического обеспечения дисциплины в высшей школе.....	51
Черняков М. С., Каримова О. Х. Возможности визуализации данных на языке Python в области 3D-моделирования	62

ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ЦИФРОВОГО ОБЩЕСТВА

Караурова О. А., Киреева Н. В. Вопросы обеспечения информационной безопасности в образовательном учреждении.....	70
Чефранова А. О. Использование инфраструктуры открытых ключей РКИ для обеспечения информационной безопасности	78
Для авторов журнала «Новые информационные технологии в образовании и науке»	91

CONTENTS

DIGITAL SOLUTIONS IN THE SCIENTIFIC-EDUCATIONAL SPHERE

Baranova A. A., Bochkarev Y. A., Surdo A. I. Khokhlov K. O. Laboratory bench: a mobile radiometric medical system.....	9
Kolyasnikova L. V., Kolesnikova Y. A. Technological approaches to the binary classes design for practical training.....	20
Lavrov V. V., Guseva K. E., Sokolova T. B. Design and implementation of an automated information system for risk management in corporate management	36
Fedulova K. A., Lapekhina V. A. Application of a complex of pedagogical models of training for effective development of digital educational and methodological support of a discipline in higher education.....	51
Chernyakov M.S., Karimova O. Kh. Python data visualization in 3D modeling	62

DIGITAL ISSUES IN THE SCIENTIFIC AND EDUCATIONAL AREA

Karaulova O. A., Kireeva N. V. Issues of ensuring information security in an educational institution	70
Chefranova A. O. Using the public key infrastructure (PKI) to ensure information security	78
For the authors of the magazine New information technologies in education and science	91