



**Сборник материалов  
VII Ежегодной международной  
научной конференции**

Перспективы, организационные формы  
и эффективность развития сотрудничества  
российских и зарубежных ВУЗов

10-11 апреля 2019 г.



**VII International scientific conference**

Future trends, organizational forms  
and effectiveness of cooperation development  
between Russian and foreign universities

10-11 april 2019



Москва 2019

УДК 378  
ББК 74.58  
П 27

Рецензент сборника:

Измайлова М.А.

профессор, доктор экономических наук, доцент  
Финансовый университет при Правительстве РФ

П 27

**Перспективы, организационные формы и эффективность развития сотрудничества российских и зарубежных ВУЗов:**  
сборник материалов VII Ежегодной международной научной конференции (10-11 апреля 2019 г., Наукоград Королев, Московская область) – М.: Издательство «Научный консультант», 2019 – 676 с.

ISBN 978-5-907196-67-4

В сборнике представлены материалы VII Ежегодной международной научно-практической конференции «Перспективы, организационные формы и эффективность развития сотрудничества российских и зарубежных ВУЗов», состоявшейся 10-11 апреля 2019 г. на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Технологический университет». В работе конференции приняли участие представители вузов России, Белоруссии, Грузии, Казахстана, Туркменистана, Узбекистана, Киргизии, Румынии, Словакии, Хорватии, Швейцарии, Норвегии.

Издание предназначено для научных работников, студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей высших учебных заведений, руководителей коммерческих предприятий.

УДК 378  
ББК 74.58

*Сборник научных статей участников конференции подготовлено материалам, представленным в электронном виде. Ответственность за содержание материалов несут авторы.*

ISBN 978-5-907196-67-4

© ГБОУ ВО МО «Технологический университет», 2019  
© Оформление. ООО «Современные информационные системы», 2019

## СОДЕРЖАНИЕ

Аббасова Т.С., Акимкина Э.Э. ПОСТРОЕНИЕ ТАБЛИЦЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МНОГОМЕРНОМУ КУБУ ДАННЫХ С ПОМОЩЬЮ ШИРОКО РАСПРОСТРАНЕННЫХ ПАКЕТОВ ПРОГРАММ .....	15
Акимкина Э.Э., Аббасов Э.М. СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ .....	21
Алданиязов А.Н., Доскалиева Б.Б. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ВЛИЯНИЯ ЕДИНОГО ФИНАНСОВОГО РЫНКА СТРАН ЕАЭС НА РЕСПУБЛИКУ КАЗАХСТАН .....	25
Антоненко В.И. ГЛОБАЛИЗАЦИЯ КАК КАТАЛИЗАТОР ПОВЫШЕНИЯ РОЛИ ВУЗОВСКОЙ НАУКИ В ОБЩЕСТВЕННОМ ПРОГРЕССЕ .....	31
Аренбаева Ж.Г. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ВУЗОВСКОЙ НАУКЕ .....	37
✓ Асташева Н.П., Аверин В.С. СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ .....	43
Атдаева О.Г., Бердимурадова О.Н. ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА - ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА ГОСУДАРСТВА .....	49
Атрохин А.М., Ожерелева В.С. БЕЗБУМАЖНОЕ ПРЕПОДАВАНИЕ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ: ЗА И ПРОТИВ .....	55
Афонин И.Д., Афонин А.И., Фомин А.П. ТЕХНОЛОГИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ .....	59

Важность изучения и анализа вышеназванных проблем обусловлена резким увеличением потоков информации во всех областях современной науки в условиях глобализации всей мировой системы. Благодаря глобальной сети Интернет, сформировавшаяся мировая информационная система будет способствовать дальнейшему развитию науки в системе образования. Мировой опыт и анализ современной системы образования доказывают, что полученные знания в процессе обучения неразрывно связаны с дальнейшим развитием научной мысли.

Навыки работы с компьютерной техникой, знакомство с теоретическим и методическим материалами через компьютерные сети становится особенно важным и необходимым, положительно действует на дальнейший переход на безбумажные технологии.

Резюмируя все вышесказанное, отметим, что образование и вузовская наука не только взаимосвязаны, но и результативны лишь в условиях взаимного обмена информацией. Только тесное взаимодействие в условиях сотрудничества обеспечит прогресс и инновационное развитие вузовской науки.

#### **Список использованных источников:**

1. Барановская Т.П., Лойко В.И. и др. Информационные системы и технологии в экономике: учебник. 2-е изд. - М.: Финансы и статистика, 2005.- 416с.
2. Гаскаров Д.В. Интеллектуальные информационные системы: учебник для вузов.- М.: Высшая школа, 2003. - 431с.
3. Информационные технологии управления: учебное пособие / под общей ред. Данчула А.Н.- М.: Изд. РАГС, 2005. – 206 с.
4. Кроль В.М. Психология и педагогика. – М.: Высшая школа. 2001.
5. Лептина И., Семенова Н. Применение эффективных технологий обучения // Учитель. 2003. № 1.
6. Роль научных школ в условиях глобализации. Бакирова С.Н., и др. // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. 2016. № 3
7. Семёнов М. И. и др. Автоматизированные информационные технологии в экономике: учебник. – М.: Финансы и статистика, 2003. - 416 с.
8. Титоренко Г.А. Информационные технологии управления: учебное пособие для вузов. 2-е изд. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 439с.

## **СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ**

**Асташева Н.П.**

Технологический университет, г. Королев, Россия

**Аверин В.С.**

Гомельский государственный университет им. Франциска Скорины,  
г. Гомель, Беларусь

В работе рассмотрены современные подходы к преподаванию дисциплины Охрана труда в Технологическом университете, влияние стандартов 2018 года на восприятие дисциплины. Рассмотрены отличия классического представления охраны труда и современных методов идентификации опасностей и оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ. Показана роль создания системы управления охраной труда, которая включает формулирование цели и плана создания системы и непрерывное совершенствование работ.

**Ключевые слова:** идентификация опасностей, оценка риска, система управления безопасностью труда

## **MANAGEMENT SYSTEM OF HEALTH CARE AND OCCUPATIONAL SAFETY IN THE EDUCATIONAL PROCESS**

**Astasheva N.P.**

University of Technology, Korolev, Russia

**Averin V.S.**

Francisk Skorina Gomel State University, Gomel, Belarus

The paper deals with modern approaches to teaching the discipline of labor Protection at the University of Technology, the impact of 2018 standards on the perception of the discipline. The differences between the classical representation of labor protection and modern methods of hazard identification and risk assessment to ensure the safety of work are considered. The article highlights the role of creating occupational safety management system, which includes development of the objective, plan system design and continuous work improvement.

**Keywords:** hazard identification, risk assessment, occupational safety management system

Сборник материалов  
VII Ежегодной международной  
научной конференции  
10-11 апреля 2019

Наукоград Королев

ПЕРСПЕКТИВЫ,  
ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ФОРМЫ  
И ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗВИТИЯ  
СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИЙСКИХ  
И ЗАРУБЕЖНЫХ ВУЗОВ

Сдано в набор 10.08.2019.  
Подписано в печать 31.09.2019.

Формат 60x88/16.  
Бумага офсетная.  
Тираж 100 экз.

ISBN 978-5-907196-67-4



9 785907 196674

Издательство Научный консультант  
123007, г. Москва, Хорошевское ш., 35к2, офис 508.  
Тел.: +7 (926) 609-32-93, +7 (499) 195-60-77 [www.n-ko.ru](http://www.n-ko.ru) [keyneslab@gmail.com](mailto:keyneslab@gmail.com)

Издательство «Современные информационные системы»  
Адрес: 115054, Москва, ул. Большая Пионерская,  
д. 15, строение 1, 1-й этаж, помещение II, офис 3М  
[www.karavantver.ru](http://www.karavantver.ru)