

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»
Региональная сеть «Образование и подготовка специалистов
в области ядерных технологий (STAR-NET)»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Самарский государственный технический университет»
Университет г. Жилина, Словацкая Республика
Харьковский национальный университет радиоэлектроники

***ВЫСШЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ:
ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РАЗВИТИЯ
ENGINEERING EDUCATION:
CHALLENGES AND DEVELOPMENTS***

ПРОГРАММА IX МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-
МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
PROGRAMME OF IX INTERNATIONAL SCIENTIFIC
AND METHODOLOGICAL CONFERENCE

1 – 2 ноября 2018 года
November 1 – 2, 2018

Минск БГУИР 2018

Organizing committee

Chairman:

Igor Karpenko – Minister of Education of the Republic of Belarus.

Co-chairman:

Vadim Bogush – Rector of Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics (BSUIR) (Belarus).

Vice-chairman:

Helena Zhivitskaya – BSUIR Vice-Rector for Education (Belarus).

Members of the organizing committee:

Sergey Dzik – First Vice-Rector, BSUIR (Belarus).

Andrei Kossilov – Chief executive officer of the Regional Network for Education and Training in Nuclear Technology (STAR-NET), Professor of the National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute) (Russia).

Anatoly Osipov – Vice-Rector for Research and Development, BSUIR (Belarus).

Valery Semenets – Rector of Kharkiv National University of Radioelectronics (Ukraine).

Mikhail Strikhanov – Academician of the Russian Academy of Education, Rector of the Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education “National Research Nuclear University “MEPhI” (Russian Federation)

Andrei Tevyashev – Head of Applied mathematics department of Kharkiv National University of Radioelectronics (Ukraine).

Организационный комитет

Председатель оргкомитета:

Карпенко Игорь Васильевич – Министр образования Республики Беларусь.

Сопредседатель оргкомитета:

Богущ Вадим Анатольевич – ректор учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» (далее БГУИР) (Республика Беларусь).

Заместитель председателя оргкомитета:

Живицкая Елена Николаевна – проректор по учебной работе БГУИР (Республика Беларусь).

Члены организационного комитета:

Дик Сергей Константинович – первый проректор БГУИР (Республика Беларусь).

Косилов Андрей Николаевич – исполнительный директор региональной сети «Образование и подготовка специалистов в области ядерных технологий (STAR-NET)», профессор Национального исследовательского ядерного университета Московского инженерно-физического института (Российская Федерация).

Осипов Анатолий Николаевич – проректор по научной работе БГУИР (Республика Беларусь).

Семенец Валерий Васильевич – ректор Харьковского национального университета радиоэлектроники (Украина).

Стриханов Михаил Николаевич – академик Российской академии образования, ректор Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (Российская Федерация).

Тевяшев Андрей Дмитриевич – заведующий кафедрой прикладной математики Харьковского национального университета радиоэлектроники (Украина).

Programme committee

Chairman:

Helena Zhivitskaya – Ph.D. in Engineering, Associate Professor, Vice-Rector for Education, BSUIR (Belarus).

Vice-Chairman:

Vyacheslav Smirnov – Ph.D. in Engineering, Associate Professor, Head of Educational and Methodical Office, BSUIR (Belarus).

Members of the programme committee:

Halina Gagarinskaya – Doctor of Economics, Professor, Head of Economics and Enterprises Management Department, Samara State Technical University (Russia).

Olga Kalmykova – Ph.D. in Education, Associate Professor, Samara State Technical University (Russia).

Elena Zaitseva– PhD, University of Zilina (Slovak Republic).

Vitaly Levashenko– PhD, University of Zilina (Slovak Republic).

Karol Matiasko – Professor, Ing, PhD, Vice-Rector of University of Zilina (Slovak Republic).

Miroslav Kvassay – PhD, University of Zilina (Slovak Republic).

Vladimir Kobzev – Ph.D. in Engineering, Associate Professor, Kharkiv National University (Ukraine).

Yuriy Kuleshov – Candidate of Military Sciences, Assistant Professor, Head of the Military Faculty of Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics (Belarus).

Программный комитет

Председатель программного комитета:

Живицкая Елена Николаевна – кандидат технических наук, доцент, проректор по учебной работе БГУИР (Республика Беларусь).

Заместитель председателя программного комитета:

Смирнов Вячеслав Леонидович – кандидат технических наук, доцент, начальник учебно-методического управления БГУИР (Республика Беларусь).

Члены программного комитета:

Гагаринская Галина Павловна – доктор экономических наук, профессор, заведующая кафедрой «Экономика и управление организацией» Самарского государственного технического университета (Российская Федерация).

Калмыкова Ольга Юрьевна – кандидат педагогических наук, доцент, Самарский государственный технический университет (Российская Федерация).

Zaitseva Elena – PhD, University of Zilina (Slovak Republic).

Levashenko Vitaly – PhD, University of Zilina (Slovak Republic).

Karol Matiasko – Professor, Ing, PhD, Vice-Rector of University of Zilina (Slovak Republic) .

Miroslav Kvassay – PhD, University of Zilina (Slovak Republic).

Кобзев Владимир Григорьевич – кандидат технических наук, доцент, Харьковский национальный университет радиоэлектроники (Украина).

Кулешов Юрий Евгеньевич – кандидат военных наук, доцент, начальник военного факультета БГУИР (Республика Беларусь).

Exhibition committee

Chairman:

Vyacheslav Smirnov – Head of Educational and Methodical Office, BSUIR.

Vice-chairman:

Gennady Versotsky – Head of Department of Technical Means of Training, BSUIR.

Members of the exhibition committee:

Anatoly Osipov – Vice-Rector for Research and Development, BSUIR (Belarus).

Alexey Okhrimenko – Director of Information Technologies Institute, BSUIR.

Sergey Ankuda – Director of BSUIR branch “Minsk Radioengineering College”.

Dmitry Likhachevsky – Dean of the Faculty of Computer-Aided Design, BSUIR.

Alexander Korotkevich – Dean of the Faculty of Radioengineering and Electronics, BSUIR.

Drobot Sergey Viktorovich – Dean of the Faculty of Infocommunications, BSUIR.

Leonid Shilin – Dean of the Faculty of Information Technologies and Control, BSUIR.

Valery Prytkov – Dean of the Faculty of Computer Systems and Networks, BSUIR.

Liudmila Kniazeva – Dean of the Faculty of Engineering and Economics, BSUIR.

Yuriy Kuleshov – Head of the Military Faculty, BSUIR

Igor Tsyrelchuk – Dean of the Faculty of Innovative Lifelong Learning, BSUIR

Выставочный комитет

Председатель выставочного комитета:

Смирнов Вячеслав Леонидович – начальник учебно-методического управления БГУИР.

Заместитель председателя выставочного комитета:

Версоцкий Геннадий Ипполитович – начальник отдела технических средств обучения БГУИР.

Члены выставочного комитета:

Осипов Анатолий Николаевич – проректор по научной работе БГУИР.

Охрименко Алексей Александрович – директор Института информационных технологий БГУИР.

Анкуда Сергей Николаевич – директор филиала «Минский радиотехнический колледж» БГУИР.

Лихачевский Дмитрий Викторович – декан факультета компьютерного проектирования БГУИР.

Короткевич Александр Васильевич – декан факультета радиотехники и электроники БГУИР.

Дробот Сергей Викторович – декан факультета инфокоммуникаций БГУИР.

Шилин Леонид Юрьевич – декан факультета информационных технологий и управления БГУИР.

Прытков Валерий Александрович – декан факультета компьютерных систем и сетей БГУИР.

Князева Людмила Павловна – декан инженерно-экономического факультета БГУИР.

Кулешов Юрий Евгеньевич – начальник военного факультета БГУИР.

Цырельчук Игорь Николаевич – декан факультета инновационного непрерывного образования БГУИР.

Secretariat

Diana Fetskovich – Head of Department of Methodical Support of Educational Process, BSUIR, secretary of the organizing committee.

Svetlana Vorobyova – Head of Publishing department, BSUIR.

Galina Korshunova – electronics engineer, Department of Methodical Support of Educational Process, BSUIR.

Larisa Dolgaya – educator, Department of Methodical Support of Educational Process, BSUIR.

Gennady Versotsky – Head of Department of Technical Means of Training, BSUIR.

Секретариат

Фецкович Диана Александровна – начальник отдела методического обеспечения учебного процесса БГУИР, секретарь оргкомитета.

Воробьева Светлана Николаевна – заведующая редакционно-издательским отделом БГУИР.

Коршунова Галина Борисовна – инженер-электроник 1 к. отдела методического обеспечения учебного процесса БГУИР.

Долгая Лариса Михайловна – методист 1 к. отдела методического обеспечения учебного процесса БГУИР.

Версоцкий Геннадий Ипполитович – начальник отдела технических средств обучения БГУИР.

CONFERENCE SCHEDULE

1 November 2018

Minsk, BSUIR, P.Browki, 6 (building 1)

9.00 – 13.00	Exhibition «Innovative Technologies and Technical Study Aids»	2 nd floor lobby
9.00 – 10.00	Registration of participants	2 nd floor lobby
10.00 – 11.00	Opening ceremony. Plenary meeting	2 nd floor, room 229
11.00 – 11.30	Coffee break. Exhibition tour.	2 nd floor lobby
11.30 – 13.00	Continuation of the plenary meeting. Discussion on the topics of plenary papers.	2 nd floor, room 229
13.00 – 14.30	Break	

OPEN ROUND TABLE DISCUSSIONS

14.30 – 17.30	Improving the quality of professionals' training	Building 1, 2 nd floor, room 229
	Network educational programmes, export of educational services	Building 3, 2 nd floor, room 207
	New university model: Science, education, innovations commercialization as a basis for well-qualified professional training	Building 3, 1 st floor, room 104
17.30 – 18.00	Wrap-up Meeting.	Building 1, 2 nd floor, room 229

2 November 2018

10.00 – 12.00	Tours to BSUIR study, research and production laboratories and centers	<i>Building 1, rooms 405, 408, 415; building 3, room 516; building 5, rooms 207, 308, 506, 508, 701,706</i>
---------------	---	---

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1 ноября 2018 года

Минск, БГУИР, ул. П.Бровки, 6 (1-й учебный корпус)

9.00 – 13.00	Выставка «Иновационные технологии и технические средства обучения»	холл 2-го этажа
9.00 – 10.00	Регистрация участников конференции	холл 2-го этажа
10.00 – 11.00	Открытие конференции. Пленарное заседание	2-й этаж, 229 ауд.
11.00 – 11.30	Кофе-пауза. Осмотр выставки	холл 2-го этажа
11.30 – 13.00	Продолжение пленарного заседания. Дискуссия по темам пленарных докладов	2-й этаж, 229 ауд.
13.00 – 14.30	Перерыв	

ОТКРЫТЫЕ ДИСКУССИИ В ФОРМАТЕ КРУГЛЫХ СТОЛОВ

14.30 – 17.30	Повышение качества подготовки специалистов	1-й уч. корпус, 2-й этаж, 229 ауд.
	Сетевые образовательные программы, экспорт образовательных услуг	3-й уч. корпус, 2-й этаж, 207 ауд.
	Новая модель университета: наука, образование, инновации, коммерциализация – основа подготовки квалифицированных специалистов	3-й уч. корпус, 1-й этаж, 104 ауд.
17.30 – 18.00	Подведение итогов работы конференции	1-й уч. корпус, 2-й этаж, 229 ауд.

2 ноября 2018 года

10.00 – 12.00	Экскурсии в учебно-научно- производственные лаборатории и центры БГУИР	1-й уч. корпус: 405, 408, 415; 3-й уч. корпус: 516; 5-й уч. корпус: 207, 308, 506, 508, 701, 706
---------------	--	--

PLENARY MEETING

OPENING CEREMONY:

Vadim Bogush – Rector of Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics (BSUIR) (BELARUS)

WELCOME SPEECH:

Igor Karpenko – Minister of Education of the Republic of Belarus

Plenary papers:

Victor Gaisenok – Rector of National Institute for Higher Education (Belarus)
**ON THE OBJECTIVES AND PERSPECTIVES OF METHODOLOGICAL
FRAMEWORK DEVELOPMENT OF HIGHER EDUCATION SYSTEM**

Andrei Kossilov – Chief executive officer of the Regional Network for Education and Training in Nuclear Technology (STAR-NET), Professor of the National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute) (Russia).

Maxim Gladyshev - IAEA specialist (Russia)
**ROLE OF MODERN ICT AND EDUCATIONAL TECHNOLOGIES IN THE
INCREASING EFFICIENCY OF ENGINEERING EDUCATION AND
TRAINING FOR NUCLEAR ENERGY SPHERE**

Helena Zhivitskaya – Vice-Rector for Education, BSUIR (Belarus)
**MAIN IMPROVEMENT TRENDS IN ICT EDUCATION AND STAFF
TRAINING FOR DIGITAL ECONOMICS**

Boris Nikulshin – Vice-Rector for Education, BSUIR (Belarus)
**EVOLUTION OF DISTANCE EDUCATION IN THE CONTEXT
OF «DIGITAL UNIVERSITY» PROJECT**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ:

Богущ Вадим Анатольевич – ректор учреждения образования БГУИР (Республика Беларусь)

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО:

Карпенко Игорь Васильевич – Министр образования Республики Беларусь.

Пленарные доклады:

Гайсёнок Виктор Анатольевич – ректор Государственного учреждения образования «Республиканский институт высшей школы» (Республика Беларусь)

О ЗАДАЧАХ И ПЕРСПЕКТИВАХ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Косилов Андрей Николаевич – исполнительный директор региональной сети «Образование и подготовка специалистов в области ядерных технологий (STAR-NET)», профессор Национального исследовательского ядерного университета Московского инженерно-физического института (Российская Федерация);

Гладышев Максим Евгеньевич – специалист МАГАТЭ (Российская Федерация)

РОЛЬ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

Живицкая Елена Николаевна – проректор по учебной работе БГУИР (Республика Беларусь)

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ИКТ-ОБРАЗОВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Никкульшин Борис Викторович – проректор по учебной работе учреждения образования БГУИР (Республика Беларусь)

РАЗВИТИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТА «ЦИФРОВОЙ УНИВЕРСИТЕТ»

OPEN ROUND TABLE DISCUSSIONS

IMPROVING THE QUALITY OF PROFESSIONALS' TRAINING

Moderator: **Vyacheslav Smirnov** – Ph.D. in Engineering, Associate Professor, Head of Educational and Methodical Office, BSUIR (Belarus).

NETWORK EDUCATIONAL PROGRAMMES, EXPORT OF EDUCATIONAL SERVICES

Moderator: **Dmitry Likhachevsky** – Ph.D. in Engineering, Associate Professor, Dean of the Faculty of Computer-Aided Design, BSUIR (Belarus).

NEW UNIVERSITY MODEL: SCIENCE, EDUCATION, INNOVATIONS COMMERCIALIZATION AS A BASIS FOR WELL-QUALIFIED PROFESSIONAL TRAINING

Moderator: **Valery Prytkov** – Ph.D. in Engineering, Associate Professor, Dean of the Faculty of Computer Systems and Networks, BSUIR (Belarus).

ОТКРЫТЫЕ ДИСКУССИИ В ФОРМАТЕ КРУГЛЫХ СТОЛОВ

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Модератор: **Смирнов Вячеслав Леонидович** – кандидат технических наук, доцент, начальник учебно-методического управления БГУИР (Республика Беларусь).

СЕТЕВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ, ЭКСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ

Модератор: **Лихачевский Дмитрий Викторович** – кандидат технических наук, доцент, декан факультета компьютерного проектирования БГУИР (Республика Беларусь).

НОВАЯ МОДЕЛЬ УНИВЕРСИТЕТА: НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, ИННОВАЦИИ, КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ – ОСНОВА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Модератор: **Прытков Валерий Александрович** – кандидат технических наук, доцент, декан факультета компьютерных систем и сетей БГУИР (Республика Беларусь).

CONFERENCE PROCEEDINGS:

I. Akulich, S. Akulich (*Military academy of the Republic of Belarus*)

APPLICATION OF INFORMATION TECHNOLOGIES FOR THE ESTIMATION OF QUALITY OF KNOWLEDGE OF TRAINEES AT LEARNING OF PROGRAMMING LANGUAGES

A. Albut (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

TEACHING BELARUSIAN IN THE MODERN TECHNICAL UNIVERSITY: MEANING, METHODS, PERSPECTIVES

V. Alekseev, D. Likhachevsky, G. Piscun (*Educational establishment «Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics»*)

PROBLEMS AND POSSIBLE WAYS OF THEIR IMPLEMENTATION IN WORK WITH PERSPECTIVE GRADUATES BY ATTRACTION TO SCIENTIFIC RESEARCHES

V. Alefirenko (*Belarusian state university of informatics and radioelectronics*)

EXPERIENCE OF SPECIALISTS TRAINING ON TECHNICAL INFORMATION SECURITY

O. Andreeva, I. Likhtarovitch (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

PLANNING AND IMPLEMENTING THE CONTENT OF ACADEMIC CURRICULUM ON THE DISCIPLINE «FOREIGN LANGUAGE (SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL VOCABULARY) » TAKING INTO ACCOUNT THE INTERNATIONALIZATION OF HIGHER EDUCATION

S. Ankuda (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics Branch «Minsk Radioengineering College»*)

THEORY AND PRACTICE OF FORMATION OF INFORMATION AND EDUCATIONAL ENVIRONMENT OF LIFELONG LEARNING

L. Arkhipova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

DIGITAL TRANSFORMATION: PROBLEMS AND PERSPECTIVES

D. Artsymenia (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

THE INTERNATIONALIZATION OF HIGHER EDUCATION AS A MEANS TO IMPROVE THE QUALITY OF TEACHING AND TRAINING STUDENTS

O. Asenchik, G. Petrishin, V. Bystrenkov (*Sukhoi Gomel State Technical University*)

ELEMENTS OF A DUAL SYSTEM OF EDUCATION IN THE TRAINING OF ENGINEERING SPECIALISTS

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Акулич И.П., Акулич С.В. (*Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»*)

ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ЗНАНИЙ ОБУЧАЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ЯЗЫКОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Албут А.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРЕПОДАВАНИЕ БЕЛОРУССКОГО ЯЗЫКА В СОВРЕМЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ: ЗНАЧЕНИЕ, МЕТОДИКИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

Алексеев В.Ф., Лихачевский Д.В., Пискун Г.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ В РАБОТЕ С ПЕРСПЕКТИВНЫМИ ВЫПУСКНИКАМИ ПО ПРИВЛЕЧЕНИЮ К НАУЧНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ

Алефиренко В.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОПЫТ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ

Андреева О.В., Лихтарович И.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНЫХ ПРОГРАММ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (НАУЧНАЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛЕКСИКА)» С УЧЕТОМ ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Анкуда С.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» филиал «Минский радиотехнический колледж»*)

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Архипова Л.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Арцыменя Д.Ф. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ

Асенчик О.Д., Петришин Г.В., Быстренков В.М. (*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»*)

ЭЛЕМЕНТЫ ДУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

I. Asmykovich (*Belarusian State Technological University*)
ON TEACHING MATHEMATICS FOR NEW ENGINEERING SPECIALTIES

E. Barkova, I. Dainiak, T. Stepanova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
DISTANCE LEARNING OF MATHEMATICS: BLOCK-MODULAR APPROACH

A. Barsuk, Y. Skudnyakov (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
DESIGN OF AN EXPERT SYSTEM FOR LEARNING TECHNOLOGIES WEB DEVELOPMENT

S. Batiukov, N. Ivanitskaya, H. Nehajchik (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE EXPERIENCE OF THE ORGANIZATION OF DIPLOMA DESIGN FOR STUDENTS MAJORING IN INDUSTRIAL ELECTRONICS.

T. Belyatskaya, V. Knyazkova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
E- BUSINESS: DIGITAL SKILLS FOR THE ECONOMY OF BELARUS

N. Berezina, E. Demina, O.Vetrova (*Federal state-funded educational institution of the higher education «Orel State University named after I.S. Turgenev»*)
FEATURES OF REALIZATION OF CONTINUOUS PROFESSIONAL EDUCATION IN THE DIRECTION "TECHNOLOGY OF BREAD, CONFECTIONERY AND MACARONIC PRODUCTS"

V. Bogush, H. Zhivitskaya (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
THE MAIN DIRECTIONS OF IMPROVING ICT EDUCATION AND TRAINING FOR THE DIGITAL ECONOMY

A. Boika, G. Petrishin, V. Bystrenkov (*Sukhoi Gomel State Technical University*)
THE IMPLEMENTATION OF THE TRIANGLE OF KNOWLEDGE AT THE TECHNICAL UNIVERSITY

A. Barysenka, I. Lushchakova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
ON TRAINING ADVANCED STUDENTS FOR OLYMPIADS AT THE HIGHER MATHEMATICS DEPARTMENT OF BSUIR

M. Barysik, A. Shpilevsky (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
ATTRACTING FOREIGN STUDENTS TO BELARUS: CHINA'S EXPERIENCE

Асмыкович И.К. (*Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет»*)

О ПРЕПОДАВАНИИ МАТЕМАТИКИ ДЛЯ НОВЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Баркова Е.А., Дайняк И.В., Степанова Т.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ МАТЕМАТИКЕ: БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ ПОДХОД

Барсук А.С., Скудняков Ю.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ВЕБ-РАЗРАБОТКИ

Батюков С.В., Иваницкая Н.А., Нехайчик Е.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

Беляцкая Т.Н., Князькова В.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ЭЛЕКТРОННЫЙ БИЗНЕС: ЦИФРОВЫЕ НАВЫКИ ДЛЯ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ

Березина Н.А., Демина Е.Н., Ветрова О.Н. (*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»*)

ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МНОГОУРОВНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ТЕХНОЛОГИЯ ХЛЕБА, КОНДИТЕРСКИХ И МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ»

Богуш В.А., Живицкая Е.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ИКТ-ОБРАЗОВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Бойко А.А., Петришин Г.В., Быстренков В.М. (*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»*)

РЕАЛИЗАЦИЯ ТРЕУГОЛЬНИКА ЗНАНИЙ В ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Борисенко О.Ф., Лушакова И.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

О РАБОТЕ С ОДАРЕННЫМИ СТУДЕНТАМИ НА КАФЕДРЕ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ БГУИР

Борисик М.М., Шпилевский А.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ В БЕЛАРУСЬ: ОПЫТ КИТАЯ

S. Borovikov, S. Dick, S. Dick, Van Tam LE (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

RELIABILITY OF APPLIED SOFTWARE FOR E-LEARNING

O. Buzo ¹, A. Bolvako ² (¹*Belgosohota*, ²*Belarusian State Technological University*)

USING OF THE EXAMINATION-TRAINING SYSTEM FOR CARRYING OUT SPECIAL HUNTING EXAM

Y. Bytskevich, S. Kulikov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

ENSURING THE RELEVANCE OF IT-SPECIALITIES CURRICULUM USING MACHINE LEARNING

V. Verniahovskaya, L. Knyazeva (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

THE DEVELOPMENT OF HIGHER EDUCATION IN THE CONTEXT OF NATIONAL INNOVATION SYSTEM OF THE REPUBLIC OF BELARUS

S. Verteshev (*Pskov state University*), M. Voronov (*Moscow state University of psychology and education*)

UNIVERSITY AS SCIENTIFIC EDUCATIONAL AND INTELLECTUAL CENTRE OF THE REGION

G. Viarshyna, A. Snarsky, S. Kharytonchyk (*Belarusian National Technical University*)

BELARUSIAN NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY IN NATIONAL EXPERIMENTAL PROJECT «UNIVERSITY 3.0»: CURRENT STATE AND PERSPECTIVE

E. Vitulyova, Z. Egemberdyeva, S. Baipakbaeva, I. Suleimenov (*Almaty University of Power Engineering and Telecommunications*)

GAMIFICATION IN STUDENTS PROJECT ACTIVITIES

I. Voina (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

TEACHER'S PERSONALITY AND ITS ROLE IN STUDENT'S SOCIALIZATION

I. Voitau, S. Vetokhin (*Belarusian State Technological University*)

THE PROSPECTS OF THE DEVELOPMENT OF HIGHER TECHNICAL EDUCATION IN BELARUS

S. Volodko (*Belarusian State Economic University*), E. Sidelnikova (*The Academy of Public Administration under the aegis of the President of the Republic of Belarus*)

ABOUT TEACHER-ASSISTED INDEPENDENT ACTIVITY OF STUDENTS

Боровиков С.М., Дик С.С., Дик С.К., Ван Там ЛЭ (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
НАДЁЖНОСТЬ ПРИКЛАДНЫХ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Бузо О.Л.¹, Болвако А.К.² (¹*ОРУП «Белгосохота»,* ²*учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет»*)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКЗАМЕНАЦИОННО-ОБУЧАЮЩЕЙ
СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ОХОТНИЧЬЕГО ЭКЗАМЕНА

Быцкевич Ю.И., Куликов С.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*) ПРИМЕНЕНИЕ МАШИННОГО
ОБУЧЕНИЯ В ОБЕСПЕЧЕНИИ АКТУАЛЬНОСТИ УЧЕБНЫХ ПРОГРАММ
СТУДЕНТОВ IT-СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Верняховская В.В., Князева Л.П. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
РАЗВИТИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАМКАХ НАЦИОНАЛЬНОЙ
ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Вертешев С.М. (*Псковский государственный университет*), Воронов М.В. (*Московский государственный психолого-педагогический университет*)
УНИВЕРСИТЕТ КАК НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
ЦЕНТР РЕГИОНА

Вершина Г.А., Снарский А.С., Харитончик С.В. (*Белорусский национальный технический университет*)
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ В
РЕСПУБЛИКАНСКОМ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ПРОЕКТЕ «УНИВЕРСИТЕТ 3.0»:
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Витулёва Е.С., Егембердиева З.М., Байпакбаева С.Т., Сулейменов И.Э. (*Алматинский университет энергетики и связи*)
ГЕЙМИФИКАЦИЯ В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Война И.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ЛИЧНОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ И ЕЁ РОЛЬ В СОЦИАЛИЗАЦИИ СТУДЕНТОВ

Войтов И.В., Ветохин С.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет»*)
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВЫСШЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В
БЕЛАРУСИ

Володько С. М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный экономический университет»*), Сидельникова Е.С. (*Академия управления при Президенте Республики Беларусь*)
О КОНТРОЛИРУЕМОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ

N Volorova., E. Zhivitskaya, N. Lapitskaya, A.Naurrotsky, V. Parkhimenko
(Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics)
UNIVERSITY DE MONTFORT'S EXPERIENCE IN ORGANIZATION OF TECHNICAL
SPECIALISTS EDUCATION PROCESS

N. Voronova, E. Kostyukevich *(Belarusian national technical university)*
THE PLATFORM FOR FORMATION OF THE CONTINGENT OF THE TECHNICAL
UNIVERSITY

N. Vyshinski *(Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics)*
THE ROLE OF DISCIPLINE «TECHNICAL MECHANICS» AT THE ENGINEERING
TRAINING OF STUDENTS

M. Gates, S. Kulikov *(Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics)*
WEB APPLICATION TO CONTROL KNOWLEDGE AS ASSISTANCE IN IMPROVING
THE QUALITY OF TRAINING

P.V. Gerasimenko *(St. Petersburg state University of railway engineering)*, S. Verteshev,
S. Lehin, A. Khvattsev *(Pskov State University)*
ABOUT THE TREND OF A DECLINE IN THE LEVEL OF MATHEMATICAL
KNOWLEDGE AMONG STUDENTS AND OPPORTUNITIES FOR HIGH-QUALITY
ENGINEERING EDUCATION THROUGH E-LEARNINGP. V.

I.A. Getman, M. Derzhevetska *(Donbass State Engineering Academy, Donetsk National
Medical University)*
BILINGUAL TRAINING, AS A FACTOR OF IMPROVING QUALITY OF TRAINING OF
HIGH QUALIFIED SPECIALISTS

E. Goncharova *(Belarusian National Technical University)*
TRANSPROFESSIONALISM IN MODERN TRAINING OF SPECIALISTS

A. Horushkin *(Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics)*
THE IMPORTANCE OF FUNDAMENTAL ECONOMIC EDUCATION FOR ENGINEERS

S. Hurinovich *(Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics)*
PROMISING EDUCATIONAL TECHNOLOGIES OF TEACHING OF PHILOSOPHY IN
A TECHNICAL UNIVERSITY

M. Gurskiy *(Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics)*
INTERACTIVE METHODS OF TEACHING IN A TECHNICAL UNIVERSITY

Волорова Н.А., Живицкая Е.Н., Лапицкая Н.В., Навроцкий А.А., Пархименко В.А.
(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики
и радиоэлектроники»)

ОПЫТ УНИВЕРСИТЕТА ДЕ МОНТФОРТ В ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЦЕССА
ПОДГОТОВКИ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Воронова Н.П., Костюкевич Е.К. (Белорусский национальный технический
университет)

ПЛАТФОРМА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОНТИНГЕНТА ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Вышинский Н.В. (Учреждение образования «Белорусский государственный
университет информатики и радиоэлектроники»)

РОЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА» В ИНЖЕНЕРНОМ
ОБРАЗОВАНИИ СТУДЕНТОВ

Гейц М.А., Куликов С.С. (Учреждение образования «Белорусский государственный
университет информатики и радиоэлектроники»)

ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗАНИЙ КАК ПОМОЩЬ В ПОВЫШЕНИИ
КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Герасименко П.В. (Петербургский государственный университет путей сообщения),
Вертешев С.М., Лехин С.Н., Хватцев А.А. (Псковский государственный университет)

О ТЕНДЕНЦИИ СНИЖЕНИЯ УРОВНЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ У
СТУДЕНТОВ И ВОЗМОЖНОСТЯХ КАЧЕСТВЕННОЙ ПОДГОТОВКИ
ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Гетьман И.А., Держевецкая М.А. (Донбасская государственная машиностроительная
академия, Донецкий национальный медицинский университет)

БИЛИНГВАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ, КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА
ПОДГОТОВКИ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Гончарова Е.П. (Белорусский национальный технический университет)

ТРАНСПРОФЕССИОНАЛИЗМ В СОВРЕМЕННОЙ ПОДГОТОВКЕ
СПЕЦИАЛИСТОВ

Горюшкин А. А. (Учреждение образования «Белорусский государственный
университет информатики и радиоэлектроники»)

ЗНАЧЕНИЕ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ
ИНЖЕНЕРОВ

Гуринович С.В. (Учреждение образования «Белорусский государственный
университет информатики и радиоэлектроники»)

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕПОДАВАНИЯ
ФИЛОСОФИИ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ

Гурский М.С. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники»)

ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ

A. Davidovsky, N. Lapitskaya, I. Lobkov, A. Pishchova* (*Belarusian State University Informatics and Radioelectronics, *Belarusian State Pedagogical University named Maxim Tank*)

THE CRITERIA OF ENTROPY-INFORMATION ANALYSIS OF THE EDUCATIONAL PROCESS IN MASTER DEGREE OF TECHNICAL UNIVERSITY

A. Davidovsky, N. Lapitskaya, I. Lobkov, A. Pishchova* (*Belarusian state University Informatics and Radioelectronics, *Belarusian state pedagogical University name of Maxim Tank*)

SIMULATIONS OF MULTIDISCIPLINARY RESEARCH TECHNICAL UNIVERSITY
3.0

I. Dainiak, N. Kievets (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
BLOCK-MODULAR APPROACH TO THE ORGANIZATION OF EDUCATIONAL MATERIALS OF THE TECHNICAL PROFILE DISCIPLINES

T. Dapiro (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
BELARUSIAN LANGUAGE PROFICIENCY AS AN IMPORTANT COMPONENT OF COMMUNICATIVE COMPETENCE IN BELARUSIAN - RUSSIAN BILINGUALISM

S. Dick, S. Borovikov, V. Khoroshko (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
MODULES OF THE PROJECT OF THE EDUCATIONAL PLAN FOR TRAINING BACHELORS IN THE FIELD OF ELECTRONIC ENGINEERING AND TECHNOLOGY (ELECTRONIC SECURITY SYSTEMS)

E. Dirvuk (*Belarusian national technical University*)
PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF HIGHER ENGINEERING PEDAGOGICAL EDUCATION IN THE REPUBLIC OF BELARUS

A. Drobysheva (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
ELECTRONIC TEXTBOOK ON A FOREIGN LANGUAGE AS AN ELEMENT OF A MODERN LERNING ENVIRONMENT OF THE UNIVERSITY

M. Dron (*State educational institution «Republican Institute of higher education»*)
INFORMATION AND INNOVATIVE STRATEGIES FOR THE PREPARATION OF TRAINERS FOR THE CREATION AND IMPLEMENTATION OF BREAKTHROUGH TECHNOLOGIES IN HUMAN ACTIVITIES

Давыдовский А.Г., Лапицкая Н.В., Лобков И.А., Пищова А.В. * (Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», * «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»)

КРИТЕРИИ ЭНТРОПИЙНО-ИНФОРМАЦИОННОГО АНАЛИЗА
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В МАГИСТРАТУРЕ ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Давыдовский А.Г., Лапицкая Н.В., Лобков И.А., Пищова А.В. * (Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», * «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»)

МОДЕЛИРОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ МНОГОПРОФИЛЬНЫМ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ТЕХНИЧЕСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ 3.0

Дайняк И.В., Киевец Н.Г. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ
ПО ДИСЦИПЛИНАМ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

Дапиро Т.П. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

ВЛАДЕНИЕ БЕЛОРУССКИМ ЯЗЫКОМ КАК АКТУАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ
КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ В УСЛОВИЯХ БЕЛОРУССКО-
РУССКОГО БИЛИНГВИЗМА

Дик С.К., Боровиков С.М., Хорошко В.В. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

МОДУЛИ ПРОЕКТА УЧЕБНОГО ПЛАНА ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ ПО
ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИЯМ (ПРОФИЛИЗАЦИЯ:
ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ)

Дирвук Е.П. (Белорусский национальный технический университет)

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ИНЖЕНЕРНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Дробышева А.П. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ – ЭЛЕМЕНТ
СОВРЕМЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УНИВЕРСИТЕТА

Дронь М.И. (Государственное учреждение образования «Республиканский институт высшей школы»)

ИНФОРМАЦИОННО-ИННОВАЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ ПОДГОТОВКИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ К СОЗДАНИЮ И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОРЫВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА

M. Dron (*State educational institution «Republican Institute of higher education»*),
A. Surikov (*State educational institution «University of civil protection of the Ministry of
emergency situations of Belarus»*)

THE IMPLEMENTATION OF INTERACTIVE TEACHING METHODS BY MEANS OF
COMPUTER TECHNOLOGIES

V. Dubovets, N. Ameltchenko (*Belarusian State University of Informatics and
Radioelectronics*)

AVAILABLE WAYS OF THE ELECTRONIC (REMOTE) EDUCATION SYSTEM
DEVELOPMENT AND COMMERCIALIZATION

Z. Dudar, I. Shubin, A. Kozyriev, D. Bilozyorov (*Kharkiv National University of Radio
Electronics*)

INFORMATION TECHNOLOGIES OF EDUCATIONAL MATERIALS ADAPTATION

E. Ermakova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

SOCIAL AND ECONOMIC FORMS OF THE STATE SUPPORT OF THE TRAINING
QUALIFIED STAFF IN THE CONTEXT OF INNOVATIVE ECONOMY
DEVELOPMENT

D. Ermolovich¹, T. Pushkina² (¹*SSI «Institute of Philosophy of the National Academy of
Sciences of Belarus»*, ²*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

INTERDISCIPLINARY AS A CONDITION OF PROFESSIONAL UNIVERSITY
TRAINING

A. Zhvakina, M. Tatur (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

SELF-REALIZATION OF STUDENTS IN COOPERATION WITH INDUSTRIAL
PARTNERS OF UNIVERSITIES

Zhivitskaya H., Lysenia H., Aliabyeva I. (*Belarusian State University of Informatics and
Radioelectronics*)

EVALUATION OF EFFECTIVENESS OF HIGHER EDUCATIONAL ESTABLISHMENT
IN THE CONDITIONS OF KNOWLEDGE TRANSFORMATIONS

N. Zhilyak, L. Moroz, D. Feckovich (*Belarusian State Technological University, Belarusian
State University of Informatics and Radioelectronics*)

COMPUTER TESTING AS A MEANS OF INCREASING THE LEVEL OF
PROFESSIONAL PREPAREDNESS OF FUTURE IT SPECIALISTS

A. Zhlobich, S. Kulikov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

HEURISTIC ALGORITHMS IN THE SOFTWARE DEVELOPMENT BASED ON
«SCHEDULE THEORY»

Дронь М.И. (*Государственное учреждение образования «Республиканский институт высшей школы»*), Суриков А.В. (*Государственное учреждение образования «Университет гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Беларуси»*)

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ СРЕДСТВАМИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Дубовец В.Д., Амельченко Н.П. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РАЗВИТИЯ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОННОГО (ДИСТАНЦИОННОГО) ОБРАЗОВАНИЯ

Дударь З.В., Шубин И.Ю., Козырев А.Д., Билозьоров Д.В. (*Харьковский национальный университет радиоэлектроники*)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АДАПТАЦИИ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Ермакова Е.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ФОРМЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ С УЧЕТОМ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Ермолович Д.В.¹, Пушкина Т.А.² (¹*ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»,* ²*учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ КАК УСЛОВИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Жвакина А.В., Татур М.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

САМОРЕАЛИЗАЦИЯ СТУДЕНТОВ В СОТРУДНИЧЕСТВЕ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПАРТНЕРАМИ УНИВЕРСИТЕТОВ

Живицкая Е.Н., Лысеня А.А., Алябьева И.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗА В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЗНАНИЙ

Жиляк Н.А., Мороз Л.С., Фецкович Д.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет», учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

КОМПЬЮТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ БУДУЩИХ ИКТ-СПЕЦИАЛИСТОВ

Жлобич А.В., Куликов С.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРИМЕНЕНИЕ ЭВРИСТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ОСНОВАННОГО НА “ТЕОРИИ РАСПИСАНИЙ”

V. Zhuravlev (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
TEACHING OF ECONOMIC-MATHEMATICAL METHODS AND MODELS FOR
SPECIALTY «EMAIL MARKETING»

S. Zaikova (*Yanka Kupala State University of Grodno*)
INCREASE QUALITY OF TRAINING OF SPECIALISTS THE ORGANIZATION OF
EDUCATIONAL PRACTICE FOR SPECIALTY «MANAGEMENT OF INFORMATION
RESOURCES»

T. Kadilnikova, D. Rusco (*Polessky State University*)
METHODOLOGY OF CONSTRUCTION OF EDUCATIONAL PROJECTS CONTROL
SYSTEMS

O.Kalmykova, Y.Gorbunova, N.Solovova (*Samara State Technical University, Samara
National Research University*)
METHODICAL PROBLEM OF FORMATION OF COMPETENCE OF THE MANAGER
IN THE FIELD OF RISK MANAGEMENT OF STAFF

O.Kalmykova , G.Gagarinskaya , E.Jivitskaya , N.Solovova (*Samara State Technical
University, Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics, Samara National
Research University*)
CONFLICT COMPETENCE DEVELOPMENT OF FUTURE PROFESSIONALS IN
STAFF MANAGEMENT

K. Karpovich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
REALIZATION OF DIDACTIC PRINCIPLES AS A CONDITION FOR INCREASING
THE QUALITY OF TECHNICAL EDUCATION

K. Karpovich, D. Parkhomenko (*Belarusian State University of Informatics and
Radioelectronics*)
THE EXPERIENCE IN ORGANIZING DATA VIZUALIZATION LABORATORY

Sh. Kasimova, S. Kasimov (*Tashkent University of Information Technologies named after
Muhammad al-Khwarizmi*)
INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN EDUCATION

I. Kachalov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
WHY THE DOUBT IS IN SUCCESSFUL IMPLEMENTATION IN THE PRACTICE
"CONCEPT OF OPTIMIZATION OF CONTENT, STRUCTURE AND VOLUME OF
SOCIAL AND HUMANITARIAN DISCIPLINES IN INSTITUTIONS OF HIGHER
EDUCATION»

Журавлев В.А. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

ПРЕПОДАВАНИЕ ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ И МОДЕЛЕЙ
ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭЛЕКТРОННЫЙ МАРКЕТИНГ»

Зайкова С.А. (Учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»)

ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНО-ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ ДЛЯ
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫМИ РЕСУРСАМИ»

Кадильникова Т.М., Руско Д.И. (Учреждение образования «Полесский государственный университет»)

МЕТОДОЛОГИЯ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОЕКТОВ

Калмыкова О.Ю., Горбунова Ю.Н., Соловова Н.В. (Самарский государственный технический университет, Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева)

МЕТОДИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ МЕНЕДЖЕРА
В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ПЕРСОНАЛА

Калмыкова О.Ю., Гагаринская Г.П., Живицкая Е.Н., Соловова Н.В. (Самарский государственный технический университет, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева)

ФОРМИРОВАНИЕ КОНФЛИКТОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ
СПЕЦИАЛИСТА СФЕРЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ

Карпович Е.Б. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

РЕАЛИЗАЦИЯ ДИДАКТИЧЕСКИХ ПРИНЦИПОВ КАК УСЛОВИЕ ПОВЫШЕНИЯ
КАЧЕСТВА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Карпович Е.Б., Пархоменко Д.А. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРИИ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДАННЫХ

Касимова Ш.Т., Касимов С.Р. (Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада ал-Хорезми)

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Качалов И.Л. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

ПОЧЕМУ ВОЗНИКАЕТ СОМНЕНИЕ В УСПЕШНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ НА ПРАКТИКЕ
«КОНЦЕПЦИИ ОПТИМИЗАЦИИ СОДЕРЖАНИЯ, СТРУКТУРЫ И ОБЪЕМА
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ ДИСЦИПЛИН В УЧРЕЖДЕНИЯХ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ»

N. Kidun, O. Morozova (*Pavel Sukhoi Gomel State Technical University*)
THE ROLE OF MOOC IN IMPLEMENTING THE CONCEPT OF CONTINUING
EDUCATION

I. Kisly, Y. Hrybkov (*Military Academy of the Republic of Belarus*)
IMPROVING THE QUALITY OF TEACHING TECHNICAL DRAWING BY MEANS OF
IMPLEMENTING COMPUTER-ASSISTED DRAWING TECHNIQUES

V. Komrakov, K. Kurochka (*Sukhoi State Technical University of Gomel*)
THE FEATURES OF EDUCATION IN MAGISTRACY IT SPECIALTIES STUDENTS

A. Konyshcheva (*Belarusian State Economic University*)
TEACHING FOREIGN LANGUAGE IN HIGH SCHOOL USING CONCEPT-MAPS

G. Corbut, I. Pristrom (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
FROM THE EXPERIENCE OF PARTICIPATION IN THE PROGRAM OF ACADEMIC
MOBILITY FOR TEACHERS

A. Korotkevich, N. Listopad, N. Titovich (*Belarusian State University of Informatics and
Radioelectronics*), E. Kreydik (*Open Joint Stock Company "AGAT-SYSTEM"*)
EDUCATIONAL PROJECT OF BSUIR AND JSC AGAT-SYSTEM - STRATEGY OF
FUTURE

S. Kosimova, N. Tolipova, B. Mutalova, K. Abdullaeva, K. Khafizov (*Tashkent Architecture
And Civil Engineering Institute*)
IMPROVEMENT OF PROFESSIONAL TRAINING QUALITY

E. Kostyukevich (*Belarusian national technical university*)
ASPECTS OF FORMATION OF PROFESSIONAL QUALITIES OF THE ENGINEER

E. Kravchenya (*Belarusian national technical University*)
FEATURES OF USE OF NEW INFORMATION TECHNOLOGIES IN PROCESS OF
TRAINING

M. Kremkov (*The Fundamental investigations support foundation of the Uzbekistan Academy
of sciences*)
THE DEVELOPMENT OF THE EDUCATION, SCIENCE AND PRODUCTION
EFFECTIVE INTEGRATION MECHANISM IN UZBEKISTAN ON THE BASE OF THE
INNOVATIVE CLUSTERS MODEL

Кидун Н.М., Морозова О.Ю. (*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»*)

РОЛЬ МАССОВЫХ ОТКРЫТЫХ ОНЛАЙН КУРСОВ В РЕАЛИЗАЦИИ
КОНЦЕПЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Кислый И.И., Грибков Ю.А. (*Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»*)

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕХНИЧЕСКОЕ ЧЕРЧЕНИЕ» ПУТЕМ ВНЕДРЕНИЯ
КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ ЧЕРТЕЖЕЙ

Комраков В.В., Курочка К.С. (*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»*)

СПЕЦИФИКА ОБУЧЕНИЯ В МАГИСТРАТУРЕ СТУДЕНТОВ ИТ-
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Коньшева А.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный экономический университет»*)

ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ВУЗЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНЦЕПТ-
КАРТ

Корбут Г.С., Пристром И.Э. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ИЗ ОПЫТА УЧАСТИЯ В ПРОГРАММЕ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ
ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Короткевич А.В., Листопад Н.И., Титович Н.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*),

Крейдик Е.Л. (*Открытое акционерное общество «АГАТ-СИСТЕМ»*)

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ БГУИР И ОАО «АГАТ-СИСТЕМ» - СТРАТЕГИЯ
БУДУЩЕГО

Косимова С.Т., Толипова Н.З., Муталова Б.И., Абдуллаева К.Д., Хафизов К.М.
(*Ташкентский архитектурно-строительный институт*)

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Костюкевич Е.К. (*Белорусский национальный технический университет*)

АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КАЧЕСТВ ИНЖЕНЕРА

Кравченя Э.М. (*Белорусский национальный технический университет*)

ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Кремков М.В. (*Фонд поддержки фундаментальных исследований Академии наук Республики Узбекистан*)

РАЗВИТИЕ ЭФФЕКТИВНОГО МЕХАНИЗМА ИНТЕГРАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ,
НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА В УЗБЕКИСТАНЕ НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ
ИННОВАЦИОННЫХ КЛАСТЕРОВ

S. N. Kruglov (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
MODERN AND ADVANCED TECHNOLOGY IN EDUCATION

D. Kupryianava, E. Sasin (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
DOCUMENT MANAGEMENT OF THE DEPARTMENT

N. Kurakevich, A. Sokolova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
VIRTUAL MOBILITY PROSPECTS

A. Kurochkin (*Belarusian state university of informatics and radioelectronics*)
ON THE QUESTION OF THE INFLUENCE OF COMPUTER TECHNOLOGIES ON
QUALITY OF STUDENTS TEACHING OF RADIO-TECHNICAL SPECIALTIES

M. Kutin, A. Dubovik (*Military Academy of the Republic of Belarus*)
FORMATION OF DISCIPLINE THEMES "CRYPTOGRAPHIC PROTECTION OF
INFORMATION"

S. Kushnerova, E. Yushkevich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE INCREASE OF FOREIGN LANGUAGE MOTIVATION WITHIN THE CONTEXT
OF ACADEMIC MOBILITY

A. Lahunova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE ROLE OF PHILOSOPHY IN THE BASIS OF THE PRINCIPLES OF THE NEW
UNIVERSITY AND THE DESIRED FUTURE

A. Lagutin ¹, J. Lagutina ² (¹ *Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*,
² *Belarusian State Academy of Communication*)
TECHNOLOGY OF AUGMENTED REALITY IN EDUCATION

A. Lasarenko (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE PRINCIPLES OF SELECTING PROFESSION-ORIENTED FOREIGN LANGUAGE
TEXTS FOR IMPROVING THE QUALITY OF PROFESSIONALS TRAINING

M. Lamchanovskaya (*Institute of Information Technologies of the BSUIR*)
CONTINUITY OF TEACHING MATHEMATICS AT THE LEVELS OF SECONDARY
SPECIAL AND HIGHER EDUCATION

Круглов С.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

СОВРЕМЕННЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Куприянова Д.В., Сасин Е.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ДОКУМЕНТООБОРОТ КАФЕДРЫ

Куракевич Н. И., Соколова А.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПЕРСПЕКТИВЫ ВИРТУАЛЬНОЙ МОБИЛЬНОСТИ

Курочкин А.Е. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

К ВОПРОСУ О ВЛИЯНИИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА КАЧЕСТВО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Кутьин М.К., Дубовик А.А. (*Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»*)

ФОРМИРОВАНИЕ ТЕМАТИКИ ДИСЦИПЛИНЫ «КРИПТОГРАФИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ»

Кушнерова С.Е., Юшкевич Е.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПОВЫШЕНИЕ МОТИВАЦИИ К ИЗУЧЕНИЮ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА В КОНТЕКСТЕ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ

Лагунова Е.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

РОЛЬ ФИЛОСОФИИ В ОСНОВАНИИ ПРИНЦИПОВ НОВОГО УНИВЕРСИТЕТА И ЖЕЛАЕМОГО БУДУЩЕГО

Лагутин А.Е.¹, Лагутина Ж.П.² (¹*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*, ²*учреждение образования «Белорусская государственная академия связи»*)

ТЕХНОЛОГИЯ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ В ОБРАЗОВАНИИ

Лазаренко А.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРИНЦИПЫ ОТБОРА ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ТЕКСТОВ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Ламчановская М.В. (*Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ НА УРОВНЯХ СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

A. Lebedeva, S. Kulikov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
BLOCKCHAIN TECHNOLOGY AS A TOOL FOR COPYRIGHT PROTECTION IN
SCIENTIFIC AND EDUCATIONAL ACTIVITIES

D. Linevich, Y. Skudnyakov (*Belarusian State University Of Informatics and Radioelectronics*)
ONE OF THE APPROACHES TO ENSURE THE QUALITY OF TRAINING OF
SPECIALISTS WITH HIGHER EDUCATION

S. Lomako, N. Piatrova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
DIAGNOSTICS OF SPEAKING AND WRITING DURING TRAINING RUSSIAN
LANGUAGE AS A FOREIGN

V. Lukyanets (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
FORMING THE POSSIBILITIES OF A CONTINUOUS EDUCATIONAL PROCESS

O. Lutsevich (*Higher Educational Establishment “The Institute of Border Service of the
Republic of Belarus”*)
APPROACHES TO THE PROFESSIONAL LEVEL ASSESSMENT OF THE ACADEMIC
STAFF OF THE DEPARTMENT

Yu. Lutsik, E. Sasin, A. Sidorovich (*Belarusian State University of Informatics and
Radioelectronics*)
NETWORK COMPLEX OF TESTING OF KNOWLEDGE

S. Liahushevich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE FORMATION OF STUDENTS’ INTERCULTURAL COMETENCE IN THE
PROCESS OF HIGHER SCHOOL LINGUISTIC EDUCATION

L. Maisenia (*Institute of Information Technologies of BSUIR*)
EFFECTIVENESS OF TRAINING OF THEORY OF PROBABILITIES AND
MATHEMATICAL STATISTICS AS THE CONDITION OF INCREASE QUALITY AN
EDUCATION OF STUDENTS

A. Makatserchyk, S. Gorovenko, V. Fedorenko (*Belarusian state University of Informatics
and Radioelectronics*)
THE EFFECT OF ADVANCED EDUCATIONAL TECHNOLOGIES IN FORMATION OF
PROFESSIONAL ORIENTATION OF PERSONALITY OF A FUTURE SPECIALIST

A. Makouski, M. Makouski (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
INCENTIVES FOR THE TEACHER

Лебедева А.О., Куликов С.С. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ТЕХНОЛОГИЯ БЛОКЧЕЙН КАК ИНСТРУМЕНТ ЗАЩИТЫ АВТОРСКОГО ПРАВА
В НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Линевич Д.О., Скудняков Ю.А. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ОДИН ИЗ ПОДХОДОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ

Ломако С.В., Петрова Н.Е. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ДИАГНОСТИКА УСТНОЙ И ПИСЬМЕННОЙ РЕЧИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ РКИ

Лукьянец В.Г. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ФОРМИРОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА

Луцевич О.И. (Государственное учреждение образования «Институт пограничной службы Республики Беларусь»)
О НЕКОТОРЫХ ПОДХОДАХ К ОЦЕНКЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ
ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА КАФЕДРЫ

Луцик Ю.А., Сасин Е.А., Сидорович А.С. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
СЕТЕВОЙ КОМПЛЕКС ТЕСТИРОВАНИЯ ЗНАНИЙ

Лягушевич С. И. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ФОРМИРОВАНИЕ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ У СТУДЕНТОВ В
ПРОЦЕССЕ ЯЗЫКОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ВУЗЕ

Майсеня Л.И. (Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И
МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКЕ КАК УСЛОВИЕ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА
ОБРАЗОВАНИЯ СТУДЕНТОВ

Макатерчик А.В., Горovenko С.А., Федоренко В.А. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
ВЛИЯНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА
ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ЛИЧНОСТИ
БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА

Маковский А.Л., Маковский М.Л. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)
СТИМУЛЫ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

T. Malinina, V. Osipovich, E. Krishtopova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

REALIZATION OF REMOTE ACCESS TO LABORATORY STAND «ROBOT-CAR»

K. Malich, S. Kulikov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

DEVOPS ENGINEERS AS A PERSPECTIVE TRAINING DIRECTION

G. Malykhina (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

PHILOSOPHY AS AN INTELLECTUAL RESOURCE OF INTERCULTURAL COMMUNICATION

G. Malykhina, V. Miskevich, V. Shapiatsiuk (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

PHILOSOPHY AS AN INTELLECTUAL POTENTIAL OF INTERNATIONALIZATION IN EDUCATION

O. Marinenko (*The Belarusian Russian University*)

PROJECT TRAINING AND PRACTICE OF ITS USE AT THE TECHNICAL UNIVERSITY

S. Matalyga (*Belarusian State University of Informatics and Radio Electronics*)

PRACTICE ORIENTED APPROACH (ANALYSIS OF FOREIGN PRACTICE)

V. Makhnach, A. Tarakanov (*Institute of Informational Technologies, Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

PRECISION OF MEASUREMENT AS A CRITERION OF CONTROL OF LABORATORY PRACTICAL WORK

I. Matskevich (*Institute of Information Technologies of the BSUIR*)

CONTINUITY OF EDUCATIONAL PROGRAMS ON THE DISCIPLINE "THEORY OF PROBABILITY AND MATHEMATICAL STATISTICS" IN CONDITIONS OF CONTINUITY OF EDUCATION

S. Mashchitko (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

UNIVERSITY 3.0 AS A PROJECT OF POSTINDUSTRIAL SOCIETY

T. Metlitskaya (*State Educational Institution "Minsk City Institute for Educational Development"*)

INFORMATION SUPPORT OF PROFORIENTATION WORK

Малинина Т.А., Осипович В.С., Криштопова Е.А. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
РЕАЛИЗАЦИЯ УДАЛЕННОГО ДОСТУПА К ЛАБОРАТОРНОМУ СТЕНДУ «РОБОТ-АВТОМОБИЛЬ»

Малич К.В., Куликов С.С. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
DEVOPS ИНЖЕНЕРЫ КАК ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Малыхина Г.И. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
ФИЛОСОФИЯ КАК ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ РЕСУРС МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ

Малыхина Г.И., Миськевич В.И., Шепетюк В.В. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
ФИЛОСОФИЯ КАК ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

Мариненко О. П. *(Государственное учреждение высшего профессионального образования «Белорусско-Российский университет»)*
ПРОЕКТНОЕ ОБУЧЕНИЕ И ПРАКТИКА ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ

Матальга С.А. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД (АНАЛИЗ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА)

Махнач В.В., Тараканов А.Н. *(Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ КАК КРИТЕРИЙ КОНТРОЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА

Мацкевич И.Ю. *(Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ УЧЕБНЫХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА» В УСЛОВИЯХ НЕПРЕРЫВНОСТИ ОБРАЗОВАНИЯ

Мащитко С. М. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
УНИВЕРСИТЕТ 3.0 КАК ПРОЕКТ ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОГО ОБЩЕСТВА

Метлицкая Т.И. *(Государственное учреждение образования «Минский городской институт развития образования»)*
ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

A. Mitsiukhin (*Institute of Information Technology, Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

TECHNICAL UNIVERSITY TRANSITION TOWARDS DIGITAL TRANSFORMATION INDUSTRY 4.0

N.P. Mozhey (*Belarussian State University of Informatics and Radioelectronics*)

ABOUT INFLUENCE OF MATHEMATICAL MODELLING ON THE IMPROVEMENT OF THE QUALITY OF PREPARATION OF SPECIALISTS

V. Muradova (*Kharkiv National University of Radio Electronics*)

DEVELOPMENT OF SUBJECT MODELS IN THE FIELD OF REMOTE TRAINING

J. Naumenko (*Educational establishment "Belarusian University of Informatics and Radioelectronics" branch "Minsk College of Radio Engineering"*)

USING MOBILE TRAINING TECHNOLOGY IN THE INTERACTION OF TEACHER AND TRAINING

V. Naumchik, M. Pazdnikov (*EI «The Republican Institute of Vocational Education», SEI « I. Akhremchik Gymnasium-College of Arts»*)

PROFESSIONALISM OF THE TEACHER: THE PROBLEM OF DIAGNOSTICS

S. Nesterenkov, V. Vidnichuk, N. Shinkevich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

USE OF EXPERTS EVALUATIONS OF SKILLS FOR DETERMINING THE PROBABILITY OF SUCCESSFUL PASSAGE BY THE COMPETITOR ON THE COMPANY AND FORMING RECOMMENDATIONS ON THE STUDY OF ADDITIONAL MATERIAL

B. Nikulshin, V. Bondarik, M. Mikhnevich, V. Rusin, S. Krakasevich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

INTEGRAL INFORMATION SPACE OF ENROLLMENT CAMPAIGN BELARUSIAN STATE UNIVERSITY OF INFORMATICS AND RADIOELECTRONICS

B. Nikulshin, I. Tsyrelchuk, A. Krivenkov, E. Shneiderov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

EVOLUTION OF DISTANCE EDUCATION IN THE CONTEXT OF «DIGITAL UNIVERSITY» PROJECT

L. Mikalayeva (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

INTERNATIONALIZATION OF THE BELARUSIAN HIGHER EDUCATION SYSTEM: EXPORT OF EDUCATIONAL SERVICES

Митюхин А.И. (*Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НА ЭТАПЕ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ ИНДУСТРИИ 4.0

Можей Н.П. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
О ВЛИЯНИИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НА УЛУЧШЕНИЕ
КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Мурадова В.Х. (*Харьковский национальный университет радиоэлектроники*)
РАЗРАБОТКА ПРЕДМЕТНЫХ МОДЕЛЕЙ В ОБЛАСТИ ДИСТАНЦИОННОГО
ОБУЧЕНИЯ

Науменко Ж.Н. (*Учреждение образования «Белорусский университет информатики и радиоэлектроники» филиал «Минский радиотехнический колледж»*)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ МОБИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИ
ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ПЕДАГОГА И ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

Наумчик В.Н., Паздников М.А. (*Учреждение образования «Республиканский институт профессионального образования», Государственное учреждение образования «Гимназия-колледж искусств им. И.О.Ахремчика»*)
ПРОФЕССИОНАЛИЗМ ПЕДАГОГА: ПРОБЛЕМА ДИАГНОСТИКИ

Нестеренков С.Н., Видничук В.Н., Шинкевич Н.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК НАВЫКОВ ДЛЯ ПРЕДСКАЗАНИЯ
УСПЕШНОГО ПРОХОЖДЕНИЯ СОИСКАТЕЛЕМ СОБЕСЕДОВАНИЯ НА РАБОТУ
И ФОРМИРОВАНИЯ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
МАТЕРИАЛА

Никкульшин Б.В., Бондарик В.М., Михневич М.В., Русин В.Г., Кракасевиц С.В.
(*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ЕДИНОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ
БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИНФОРМАТИКИ И
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Никкульшин Б. В. , Цырельчук И.Н. , Кривенков А.В. , Шнейдеров Е.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
РАЗВИТИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТА
«ЦИФРОВОЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Николаева Л.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ БЕЛОРУССКОЙ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО
ОБУЧЕНИЯ: ЭКСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ

R. Obraztsova, I. Subbotkina (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

FORMATION OF SOCIOCULTURAL AND LINGUISTIC COMPETENCE IN PERFECTING FOREIGN LANGUAGES TEACHING

E. Aliakhnovich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
MEDIEVAL TECHNOLOGY IN MODERN HIGHER EDUCATION

A. Aryshko, M. Novikov (*Branch "Training center", Republican Unitary Enterprise of Power Industry «GOMELENERGO», Educational institution "Gomel State technical University named after P. O. Sukhoi"*)

THE QUALITY IMPROVEMENT OF THE ENGINEERS' TRAINING FOR GOMEL ENERGY SYSTEM

V. Osipovich, E. Melnikova, N. Shcherbina, K. Yashin (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

ENGINEERING AND PSYCHOLOGICAL SUPPORT OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN TERMS OF EUROPEAN UNION PROGRAM ERASMUS+

T. Parafiyanovich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

THE FORMATION OF SOCIAL AND PERSONAL COMPETENCES OF UNIVERSITY STUDENTS

J. Pashkovskaya (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
EFFECTIVE TEACHING METHOD

A. Perevyshko (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
MODERN EDUCATION, SCIENCE AND INNOVATION

N. Piatrova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

THE ROLE OF SOCIOCULTURAL APPROACH IN QUALITY ASSURANCE OF FOREIGN SPECIALISTS TRAINING

I. Petrovski, I. Svito (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

ASSESSMENT OF STUDENTS' ACQUISITION OF TEACHING MATERIAL AT THE FIRST STAGE OF LEARNING

T. Pechen, V. Chepikova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
PROBLEMS OF QUALITY OF HIGHER EDUCATION IN THE FIELD OF INFOCOMMUNICATION TECHNOLOGIES

Образцова Р. К., Субботкина И. Г. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ФОРМИРОВАНИЕ СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ И ЛИНГВИСТИЧЕСКОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ИНОСТРАННЫХ
ЯЗЫКОВ

Олехнович Е.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
СРЕДНЕВЕКОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В СОВРЕМЕННОМ ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ

Орышко Е.В.¹, Новиков М.Н.² (¹*Филиал «Учебный центр» Гомельского республиканского унитарного предприятия электроэнергетики «Гомельэнерго»,*
²*учреждение образования «Гомельский государственный технический университета имени П.О.Сухого»*)
ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРОВ-ЭНЕРГЕТИКОВ ДЛЯ
ГОМЕЛЬСКОЙ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ

Осипович В.С., Мельникова Е.А., Щербина Н.В., Яшин К.Д. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ИНЖЕНЕРНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ ПРОЕКТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА ERASMUS+

Парафиянович Т.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ФОРМИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЛИЧНОСТНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ
УНИВЕРСИТЕТА

Пашковская Ю.Д. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД ОБУЧЕНИЯ

Перевышко А.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
СОВРЕМЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА И ИННОВАЦИИ

Петрова Н.Е. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
РОЛЬ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО ПОДХОДА В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА
ПОДГОТОВКИ ИНОСТРАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Петровский И.И., Свито И.Л. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ОЦЕНКА УСВОЯЕМОСТИ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА НА ПЕРВОЙ СТУПЕНИ
ОБУЧЕНИЯ

Печень Т.М., Чепикова В.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ПРОБЛЕМЫ КАЧЕСТВА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В ОБЛАСТИ
ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

O. Piskunovich, A. Bolvako (*Belarusian State Technological University*)
INFORMATIZATION FORMS OF PSYCHOLOGICAL-PEDAGOGICAL SUPPORT IN
EDUCATIONAL PROCESS FOR IMPROVING SPECIALISTS TRAINING QUALITY

T. Preobrazhenskaya (*Novosibirsk State Technical University*)
QUALITY MANAGEMENT TOOLS IN CONSTRUCTION OF COGNITIVE MODELS OF
SYSTEMS

V.Prytkov, N.Volarava, A.Sidarovich, E.Sasin (*Belarusian State University of Informatics
and Radioelectronics*)
ENGLISH LANGUAGE TRAINING FOR IT-SPECIALITIES

E. Ptashnik, I. Yakovlev (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
INTERNATIONAL PROGRAMS FOR EXCHANGE OF STUDENTS AND TEACHERS

K. Purouskaya (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
KNOWLEDGE MANAGEMENT IN EDUCATION

V. Revin (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE INTRODUCTION OF SCIENTIFIC RESEARCH ELEMENTS IN THE PROCESS OF
TEACHING THE DISCIPLINE «AUTOMATION OF METROLOGICAL WORKS»

N. Rozhnova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE USE OF MULTIMEDIA EDUCATION PRODUCTS WITH AUDIO SUPPORT IN
STUDIES OF SUBJECTS“ ENGINEERING COMPUTER GRAPHICS”AND
“DESCRIPTIVE GEOMETRY”

T. Romanchuk (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
ON SOME FACTORS AFFECTING THE QUALITY OF THE EDUCATIONAL PROCESS

I. Rykouski (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
FEATURES OF TRAINING SPECIALISTS FOR IT-ORGANIZATIONS

A. Savenko, N. Kukalev, A. Savenko (*Institute of Information Technology of the Belarusian
State University of Informatics and Radioelectronics*)
VIRTUAL REALITY, AS A METHOD OF OBTAINING AND DELIVERY OF
EDUCATIONAL CONTENT

Пискунович О.В., Болвако А.К. (*Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет»*)

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ФОРМ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
СОПРОВОЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ
КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Преображенская Т.В. (*Новосибирский государственный технический университет*)

ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ В ПОСТРОЕНИИ
КОГНИТИВНЫХ МОДЕЛЕЙ СИСТЕМ

Прытков В.А., Волорова Н.А., Сидорович А.С., Сасин Е.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОБУЧЕНИЕ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ ДЛЯ ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Пташник Е.В., Яковлев И.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРОГРАММЫ ПО ОБМЕНУ СТУДЕНТАМИ И
ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ

Пуровская Е.Э. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

УПРАВЛЕНИЕ ЗНАНИЯМИ В ОБРАЗОВАНИИ

Ревин В.Т. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ПРОЦЕСС
ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «АВТОМАТИЗАЦИЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ
РАБОТ»

Рожнова Н. Г. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ОБУЧАЮЩИХ ПРОДУКТОВ С АУДИО
СОПРОВОЖДЕНИЕМ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИН «ИНЖЕНЕРНАЯ
КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА» И «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ»

Романчук Т.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

О НЕКОТОРЫХ ФАКТОРАХ, ВЛИЯЮЩИХ НА КАЧЕСТВО УЧЕБНОГО
ПРОЦЕССА

Рыковский И.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ИТ-ОРГАНИЗАЦИЙ

Савенко А.Г., Кукалев Н.А., Савенко А.Г. (*Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ, КАК СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ И ДОСТАВКИ
УЧЕБНОГО КОНТЕНТА

A. Savenko, Y. Skudnyakov (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)

UNIVERSAL TEACHING-TESTING WEB RESOURCE

V. Sadovsky, M. Sadovskaya (*Belarusian State Economic University*)

ORGANIZATION OF INTEGRATION OF HIGHER AND SECONDARY SPECIAL EDUCATION THROUGH COMPATIBILITY OF TRAINING PROGRAMS AND DISCIPLINES

E. Sasin, A. Sidarovich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

WAYS APPLICATION OF AGILE METHODOLOGY IN EDUCATION

S. Satsuk, Y. Rukoits (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

USE OF SOFTWARE AND TECHNICAL MEANS TYPE TPTS IN THE EDUCATIONAL PROCESS

I. Statsuk, V. Taborovets (*Institute of business of the Belarusian state University, Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)

AUTOMATED KNOWLEDGE CONTROL IN THE EDUCATIONAL PROGRAMS OF HIGHER TECHNICAL EDUCATION

I. Svito, A. Svito (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

ONLINE EDUCATION AS PERSPECTIVE EDUCATION TECHNOLOGY

V. Semenets, I. Svyd, L. Saikivska (*Kharkiv National University of Radio Electronics*)

METHODS OF IMPROVING THE QUALITY OF TRAINING THE TECHNICAL SPECIALISTS

Sidorovich E.I. (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

EXPRESSIVITY IN THE SCIENTIFIC DISCOURSE

A. Sidarovich, E. Sasin (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

SOFTWARE FOR PARTIAL AUTOMATION OF NORMOCONTROL PROCEDURE FOR STUDENTS OF THE 1ST AND 2ND EDUCATION STAGE

T. Sitkevich (*Grodno state University n. I. Kupala*)

DEVELOPMENT OF A DEVICE CONTROLS THE TORQUE OF THE SHAFT ASYNCHRONOUS MOTOR

Савенко А.Г., Скудняков Ю.А. (*Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОБУЧАЮЩЕ-ТЕСТИРУЮЩИЙ ВЕБ-РЕСУРС

Садовский В.В., Садовская М.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный экономический университет»*)
ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕГРАЦИИ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕЗ СОВМЕСТИМОСТЬ УЧЕБНЫХ ПРОГРАММ И ДИСЦИПЛИН

Сасин Е.А., Сидорович А.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ПУТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОЛОГИИ AGILE В ОБРАЗОВАНИИ

Сацук С.М., Рукойть Ю.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ТИПА ТПТС В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Стацук И.П., Таборовец В.В. (*Институт бизнеса Белорусского государственного университета, учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ ВЫСШЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Свито И.Л., Свито А.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ОНЛАЙН ОБРАЗОВАНИЕ КАК ПЕРСПЕКТИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ

Семенец В.В., Свид И.В., Сайковская Л.Ф. (*Харьковский национальный университет радиоэлектроники*)
МЕТОДИКА ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Сидорович Е.И. . (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ЭКСПРЕССИВНОСТЬ И НАУЧНЫЙ ДИСКУРС

Сидорович А.С., Сасин Е.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ПРОГРАММНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЧАСТИЧНОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕДУРЫ НОРМОКОНТРОЛЯ РАБОТ СТУДЕНТОВ 1-ОЙ И 2-ОЙ СТУПЕНИ ОБРАЗОВАНИЯ

Ситкевич Т. А. (*Учреждение образования «Гродненский государственный университет им. Я. Купалы»*)
РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА ВАЛА АСИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ

T. Sichynava, T. Starovoytova (*Academy of Public Administration under the aegis of the President of the Republic of Belarus*)

COMMON INFORMATION AND EDUCATIONAL SPACE AS PROSPECTIVE AND EFFECTIVE LEARNING

Y. Skudnyakov, I. Shpak, A. Hardzeyuk (*Belarusian state University Informatics and Radioelectronics*)

ONE OF THE APPROACHES OF ORGANIZATION AND THE USE OF HIERARCHICAL SINGLE INFORMATION AND EDUCATIONAL SPACE FOR EFFECTIVE TRAINING OF SPECIALISTS WITH HIGHER EDUCATION

I. Smirnov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

CONSTRUCTION OF THE CONTROL SYSTEM OF EDUCATIONAL ESTABLISHMENT ON PRINCIPLES OF CONTROLLING

G. Smirnova, Yu. Savilova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
MODULAR TECHNOLOGY IN THE STUDY OF PHYSICS

V. Sokolov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

COMMERCIALIZATION OF KNOWLEDGE IN HIGHER EDUCATION

P. Steshenko, V. Zhuravliov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

THE SPECIFICITY OF COMPLEX VEHICLE DEVICES MODELING IN THE EDUCATIONAL PROCESS

V. Stoler (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

PERPECTIVENESS OF TEACHING THE COURSE OF MULTIMEDIA TECHNOLOGIES IN THE UNIVERSITY

I. Suleimenov, E. Vitulyova, E. Sapanova (*Almaty University of Power Engineering and Telecommunications*)

PREREQUISITES FOR THE DEVELOPMENT OF A DIGITAL EDUCATIONAL RESOURCE "HISTORY AND PHILOSOPHY OF THE COMMUNICATION MEDIA DEVELOPMENT"

¹I. Suleimenov, ¹D. Matrassulova, ¹E. Vitulyova, ²S. Koldaeva, ³K. Suleimenova (¹*Almaty University of Power Engineering and Telecommunications*, ²*Belarusian state university of transport*, ³*The University of Birmingham, United Kingdom*)

THE QUESTION OF THE NATURE OF THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN TEACHING

Сичинава Т.М., Старовойтова Т.Ф. (*Академия управления при Президенте Республики Беларусь*)

ЕДИНОЕ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО КАК ПЕРСПЕКТИВНОЕ И ЭФФЕКТИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Скудняков Ю.А., Шпак И.И., Гордеюк А.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ОДИН ИЗ ПОДХОДОВ ОРГАНИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЕРАРХИЧЕСКОГО ЕДИНОГО ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ

Смирнов И.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПОСТРОЕНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ УЧРЕЖДЕНИЕМ ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРИНЦИПАХ КОНТРОЛЛИНГА

Смирнова Г.Ф., Савилова Ю.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

МОДУЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФИЗИКИ

Соколов В.Б. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ЗНАНИЙ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Стещенко П.П., Журавлёв В.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

СПЕЦИФИКА МОДЕЛИРОВАНИЯ СЛОЖНЫХ УСТРОЙСТВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Столер В.А. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ПРЕПОДАВАНИЯ КУРСА МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВУЗЕ

Сулейменов И.Э., Витулёва Е.С., Сапанова Э.С. (*Алматинский университет энергетики и связи*)

ПРЕДПОСЫЛКИ К РАЗРАБОТКЕ ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО РЕСУРСА «ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ РАЗВИТИЯ СРЕДСТВ СВЯЗИ»

Сулейменов И.Э.¹, Матрасулова Д.К.¹, Витулёва Е.С.¹, Колдаева С.Н.², Сулейменова К.И.³ (¹*Алматинский университет энергетики и связи*, ²*учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта»*, ³*Университет Бирмингема*)

К ВОПРОСУ О ХАРАКТЕРЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

A. Suskii, A. Savenko (*Institute of Information Technology of the Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*) ADVANTAGES AND PROSPECTS OF THE USING OF NEURAL NETWORKS IN THE EDUCATIONAL PROCESS AS A TOOL FOR IMPROVING THE QUALITY OF TRAINING OF SPECIALISTS

I. Tavgen, A. Oskin, T. Tavgen (*Belarusian National Technical University, Polotsk State University*)
IMPLEMENTATION OF «ONE WINDOW» TECHNOLOGY BY TECHNOLOGICAL MODEL OF DISTANCE LEARNING SYSTEM

I. Tashlykova-Bushkevich, V. Muchin, A. Shyshou, A. Zakharchenia, A. Novruzov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
INVOLVING OF IT STUDENTS IN PROCESS OF PRODUCTION OF CREATIVE WORKS ON GENERAL PHYSICS IN INNOVATIVE EDUCATION

A. Tevyashev, A. Litvin, N. Manchynska (*Kharkiv National University of Radio Electronics*)
ON THE EXPERIENCE OF USING A REMOTE TRAINING SYSTEM MOODLE IN STUDYING THE FUNDAMENTAL MATHEMATICAL DISCIPLINES

E. Titova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
EFFECTS OF THE SELF-ASSESSMENT OF STUDENTS AT SEMINARS IN THE UNIVERSITY

A. Tolkachev, S. Kulikov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
RESOURCE MANAGEMENT OF CLOUD BASED SYSTEMS FOR REMOTE EDUCATION USING STATISTICAL PREDICTIONS

V. Trafimovich, A. Starodubets (*Belarusian state university of informatics and radioelectronics*)
IMPROVEMENT OF ASSESSMENT PROCEDURE OF CONSUMER'S SATISFACTION AT THE BSUIR

E. Fadeeva, D. Demenkovets (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
FORMATION OF CRITERIA OF EVALUATION OF KNOWLEDGE AND SKILLS RECEIVED BY THE STUDENT IN THE PERFORMANCE OF LABORATORY WORK

F. Fayzrakhmanov (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE IMPROVEMENT OF THE LEVEL OF ECONOMIC SKILL OF SPECIALISTS OF THE EDUCATION PROFILE «ENGINEERING AND TECHNOLOGY» IN BSUIR

Суский А.А., Савенко А.Г. (*Институт информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРЕИМУЩЕСТВА И ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС, КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Тавгень И.А., Оськин А.Ф., Тавгень Т.А. (*Белорусский национальный технический университет, учреждение образования «Полоцкий государственный университет»*)
РЕАЛИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ «ОДНОГО ОКНА» ПОСРЕДСТВОМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Ташлыкova-Бушкевич И. И., Мухин В.В., Шишов А.А., Захарченя А.В., Новрузов А.Э. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ВОВЛЕЧЕНИЕ СТУДЕНТОВ ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ТВОРЧЕСКИХ РАБОТ ПО КУРСУ ОБЩЕЙ ФИЗИКИ В РАМКАХ ИННОВАЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Тевяшев А.Д., Литвин А.Г., Манчинская Н.Б. (*Харьковский национальный университет радиоэлектроники*)
ОБ ОПЫТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ MOODLE ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

Титова Е.Э. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ЭФФЕКТЫ САМООЦЕНКИ СТУДЕНТОВ НА СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЯХ В ВУЗЕ

Толкачѳв А.В., Куликов С.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ ОБЛАЧНЫХ СИСТЕМ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПРЕДСКАЗАНИЙ

Трафимович В.В., Стародубец А.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНКИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ В БГУИР

Фадеева Е.Е., Деменковец Д.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ФОРМИРОВАНИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ ПОЛУЧЕННЫХ СТУДЕНТОМ В ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЫ

Файзрахманов Ф.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПРОФИЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ «ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ» В БГУИР

U. Fiadosenka, Y. Melnik (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
COMPARATIVE ANALYSIS OF UNIVERSITY WEBSITES FOR ACCESSIBILITY

S. Khoroneko, V. Koval (*Military Academy of the Republic of Belarus*)
IMPROVING THE QUALITY OF TRAINING
TO THE QUESTION OF THE PRACTICAL ORIENTATION OF TEACHING RFL
FOREIGN TROOPS

E. Khramovich (*Educational institution "Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics" branch "Minsk Radio Engineering College"*)
ON THE QUESTION OF THE USE OF COMPUTER TECHNOLOGIES IN THE
LABORATORY PRACTICUM ON PHYSICS

N. Khrashchova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
SUMMER SCHOOL AS A FORM OF ACADEMIC MOBILITY OF FOREIGN
STUDENTS

M. Hutorova (*Mogilev Institute of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Belarus*)
APPLICATION OF THE DIFFERENT-LEVEL TASKS ON THE DISCIPLINE
"INFORMATION TECHNOLOGIES" IN THE ELECTRONIC EDUCATIONAL-
METHODOLOGICAL COMPLEX

N. Zyganova (*State budget professional establishment of the Republic of Khakassia «School of the Olympic reserve», republic of Khakassia*)
ARTPEDAGOGICS AS A PERSPECTIVE EDUCATIONAL TECHNOLOGY

V. Chepikova, T. Pechen (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
THE ROLE OF INDEPENDENT WORK OF STUDENTS IN THE SYSTEM OF HIGHER
EDUCATION IN THE FIELD OF INFOCOMMUNICATION TECHNOLOGIES

F. Shakirov, S. Yablochnikov (*Order of the red banner of Labor Federal state budgetary educational institution of higher education " Moscow technical University of communication and Informatics»*)
ADVANCED EDUCATIONAL TECHNOLOGY

O. Shalak (*Polotsk State University*)
IMPORTANCE OF TAKING INTO ACCOUNT PEDAGOGICAL CONDITIONS OF
DEVELOPING STUDENTS' CRITICAL THINKING WHEN TEACHING A FOREIGN
LANGUAGE

Федосенко В.А., Мельник Ю.В. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ САЙТОВ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ НА ДОСТУПНОСТЬ

Хоронек С.С., Коваль В.В. *(Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»)*
К ВОПРОСУ О ПРАКТИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ РКИ
ИНОСТРАННЫХ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

Храмович Е.М. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» филиал «Минский радиотехнический колледж»)*
К ВОПРОСУ О ПРИМЕНЕНИИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ ПО ФИЗИКЕ

Хрящёва Н.П. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
ЛЕТНЯЯ ШКОЛА КАК ФОРМА АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ
ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ

Хуторова М.Н. *(Могилевский институт Министерства внутренних дел Республики Беларусь)*
ПРИМЕНЕНИЕ РАЗНОУРОВНЕВЫХ ЗАДАЧ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» В ЭЛЕКТРОННОМ УЧЕБНО-
МЕТОДИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ

Цыганова Н.Д. *(Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Хакасия «Училище (техникум) олимпийского резерва»)*
АРТПЕДАГОГИКА КАК ПЕРСПЕКТИВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Чепикова В.В., Печень Т.М. *(Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)*
РОЛЬ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Шакиров К.Ф., Яблочников С.Л. *(Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»)*
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕСТОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ
СТУДЕНТОВ ДИСЦИПЛИНЕ «ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ УСТРОЙСТВ И СИСТЕМ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ»

Шалак О.М. *(Учреждение образования «Полоцкий государственный университет»)*
ВАЖНОСТЬ УЧЕТА ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ
КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ НА ЗАНЯТИЯХ ПО
ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ

O. Shatilova, T. Rak, T. Krivonosova (*Educational establishment Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

FEATURES OF TEACHING COMPUTER DISCIPLINES IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

O. Shatilova, T. Rak, D. Kukin (*Educational establishment Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

METHODS OF IMPROVING MOTIVATION IN STUDENTS OF HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTIONS ON THE EXAMPLE OF THE SPECIALTY DIRECTION "INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES (IN THE GAME INDUSTRY)"

D. Shevtsov, C. Kulikov (*Belarussian state university of informatics and Radioelectronics*)
WEB APPLICATION FOR CREATING A CHEMICAL EXPERIMENTAL PLAN AS AN INSTRUMENT OF SCIENTIFIC RESEARCH

T. Sheliahova, O. Zhuzenkova (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
ON THE METHODOLOGICAL ORGANIZATION OF THE LINGUISTIC MATERIAL WHILE TEACHING 2-ND LEVEL STUDENTS OF HIGHER EDUCATION TO READ AND UNDERSTAND FOREIGN LITERATURE

A. Shemarov, E. Grinevitch (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics, School of Business, Belarussian State University*)
ADAPTIVE TESTING APPLICATION FOR CONTROL OF STUDENTS' KNOWLEDGE

T. Shershniouva (*Belarusian National Technical University*)
THE BLENDED LEARNING AS A FACTOR OF DEVELOPMENT OF PSYCHOLOGICAL CULTURE OF FUTURE ENGINEER

V. Shilinetz (*Higher Educational Establishment of the Federation of Trade Unions of Belarus «International University «MITSO»*)

ABOUT SOME WAYS TO IMPROVE THE QUALITY OF MATHEMATICAL TRAINING OF STUDENTS ON THE DEPARTMENT OF HIGHER MATHEMATICS INTERNATIONAL UNIVERSITY «MITSO»

L. Shilin, A. Navrotsky, L. Strigalev (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)

STRATEGIC DIRECTION OF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES

O. Shkor (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
PROSPECTS OF THE USE OF BLOCK POWER TECHNOLOGY IN SCIENCE AND EDUCATION

Шатилова О.О., Рак Т.А., Кривоносова Т.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ДИСЦИПЛИН В
УЧРЕЖДЕНИЯХ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Шатилова О.О., Рак Т.А., Кукин Д.П. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ У СТУДЕНТОВ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ НАПРАВЛЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ (В ИГРОВОЙ ИНДУСТРИИ)»

Шевцов Д.О., Куликов С.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЕ ПО СОЗДАНИЮ ПЛАНА ХИМИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА
КАК СРЕДСТВО НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Шелягова Т. Г., Зюзенкова О.М. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
О МЕТОДИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЯЗЫКОВОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ОБУЧЕНИИ
ЧТЕНИЮ И ПОНИМАНИЮ ИНОЯЗЫЧНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ СТУДЕНТОВ ВТОРОЙ
СТУПЕНИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Шемаров А.И., Гриневиц Е.Г. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», Институт бизнеса Белорусского государственного университета*)
ПРИМЕНЕНИЕ АДАПТИВНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ
СТУДЕНТОВ

Шершнёва Т.В. (*Белорусский национальный технический университет*)
СМЕШАННОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ
КУЛЬТУРЫ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА

Шилинец В.А. (*Учреждение образования Федерации профсоюзов Беларуси «Международный университет «МИТСО»*)
О НЕКОТОРЫХ ПУТЯХ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ
ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ НА КАФЕДРЕ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ
МЕЖДУНАРОДНОГО УНИВЕРСИТЕТА «МИТСО»

Шилин Л.Ю., Навроцкий А.А., Стригалева Л.С. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Шкор О.Н. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙНА В НАУКЕ И
ОБРАЗОВАНИИ

I. Shpack (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
IMPROVING THE QUALITY OF RADIOELECTRONICS ENGINEERS TRAINING,
BASED ON THE MODULAR CONCEPT OF THE ILO AND INFORMATION
TECHNOLOGIES, AT IIT BSUIR

I. Shpack, Y. Kryzhanovskaya, A. Chmielewskaya (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
NEW POSSIBILITIES IN THE STUDY OF ACCOUNTING WITH THE USE OF
MODULAR PROGRAMS

I. Shpak, Y. Skudnyakov, A. Okhrimenko, M. Makowski (*Belarusian state University of Informatics and Radioelectronics*)
ENTRANCE TEST IS THE MOST IMPORTANT STAGE IN ENSURING THE QUALITY
OF TRAINING OF FUTURE SPECIALISTS

S. Shuldava, N. Lapitskaya (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronic*)
FORMATION OF THE COMPOSITION OF THE BASIC PROFESSIONAL
COMPETENCES FOR IT SPECIALIST

I. Shupeyko, A. Yatskevich (*Belarusian state university of informatics and radioelectronics*)
THE JIGSAW TECHNOLOGY AS A MEANS OF IMPROVING QUALITY OF
EDUCATION

N. Šedžiuvienė, J. Vveinhardt (*Šiauliai State College, Vytautas Magnus University*)
FACTORS AFFECTING ATTITUDE OF PERSONNEL TO CHANGES IN EASTERN
EUROPEAN COLLEGES: COMPARATIVE ANALYSIS OF LITHUANIA, BELARUS
AND UKRAINE

S. Yablochnikov, I. Yablochnikova (*Academy of law and management of the Federal penitentiary service of Russia*)
TO THE QUESTION ABOUT ENSURING THE QUALITY OF TRAINING OF
GRADUATES OF TECHNICAL UNIVERSITIES

L. Yasyukevich, I. Bychek (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
CONTINUITY IN THE SCHOOL- UNIVERSITY SYSTEM IN THE ASPECT OF
PREPARATION OF PUPILS TO PROFESSIONAL SELF-DETERMINATION

L. Yasyukevich, I. Bychek, G. Shakhlevich (*Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics*)
INTERDISCIPLINARY COMMUNICATION AS A MEANS FOR THE FORMATION OF
KNOWLEDGE INTEGRITY IN THE PROFESSIONAL TRAINING OF FUTURE
ENGINEER

Шпак И.И. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРОВ ПО РАДИОЭЛЕКТРОНИКЕ
В ИИТ БГУИР НА ОСНОВЕ МОДУЛЬНОЙ КОНЦЕПЦИИ МОТ И
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Шпак И.И., Крыжановская Ю.А., Хмелевская А.Л. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ИЗУЧЕНИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДУЛЬНЫХ ПРОГРАММ

Шпак И.И., Скудняков Ю.А., Охрименко А.А., Маковский М.Л. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ ВАЖНЕЙШИЙ ЭТАП В ОБЕСПЕЧЕНИИ
КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Шульдова С.Г., Лапицкая Н.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ФОРМИРОВАНИЕ СОСТАВА БАЗОВЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ
ВЫПУСКНИКА ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Шупейко И.Г., Яцкевич А.Ю. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ТЕХНОЛОГИЯ «МОЗАИКА» КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА
ОБРАЗОВАНИЯ

Шяджювене Н., Ввейнгардт Й. (*Шяуляйская государственная коллегия, Университет Vytautas Magnus*)

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ОТНОШЕНИЕ ПЕРСОНАЛА К ИЗМЕНЕНИЯМ В
КОЛЛЕГИЯХ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЛИТВЫ,
БЕЛАРУСИ И УКРАИНЫ

Яблочников С.Л., Яблочникова И.О. (*Академия права и управления ФСИН РФ*)
К ВОПРОСУ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ
ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ

Ясюкевич Л.В., Бычек И.В. (*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»*)

ПРЕИМУЩЕСТВЕННОСТЬ В СИСТЕМЕ «ШКОЛА – ВУЗ» В АСПЕКТЕ ПОДГОТОВКИ
ШКОЛЬНИКОВ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ САМООПРЕДЕЛЕНИЮ

Ясюкевич Л.В., Бычек И.В., Шахлевич Г.М.

Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕЛОСТНОСТИ
ЗНАНИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА

Информационное издание

**ВЫСШЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:
ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РАЗВИТИЯ
HIGHER ENGINEERING EDUCATION:
CHALLENGES AND DEVELOPMENTS**

Программа IX Международной научно-методической конференции
Programme of IX International Scientific and Methodical Conference

(Минск, 1 – 2 ноября 2018 года)
(Minsk, November 1 – 2, 2018)

Под редакцией:

*В. А. Богуш, Е. Н. Живицкая, В. Л. Смирнов,
В. А. Прытков, Д. В. Лихачевский*

Ответственный за выпуск *В. Л. Смирнов*

Корректор

Компьютерная верстка *Е. А. Хмельницкая*

Дизайн обложки:

Подписано в печать

Формат 60x84 1/16.

Бумага офсетная.

Гарнитура «Таймс»

Печать ризографическая

Усл. печ. л.

Уч.-изд. л.

Тираж 100 экз.

Заказ № .

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение высшего образования
«Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»
ЛИ № 02330/0056964 от 01.04.2004. ЛП № 02330/0131518 от 30.04.2004.
220013, Минск, П. Бровки, 6