|  |  |
| --- | --- |
| 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    **IX Международная научно-методическая**  **конференция**  Высшее техническое образование:  проблемы и пути развития  Минск, 1-2 ноября 2018 года | Ministry of Education of the Republic of Belarus  Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics  Regional Network for Education and Training in Nuclear Technology  (STAR-NET)  Samara State Technical University  University of Žilina, Slovakia  Kharkiv National University of Radioelectronics    **IX International Scientific**  **and Methodical Conference**  Engineering Education:  Challenges and Developments  Minsk, November 1-2, 2018 |
| *Цель конференции:*  * Обмен мнениями о проблемах и путях развития высшего технического образования и выработка рекомендаций по его совершенствованию  *Проблемное поле конференции:*  1. **Повышение качества подготовки специалистов**  * *обеспечение качества подготовки специалистов* * *перспективные образовательные технологии* * *оценка качества образования, сравнимость результатов обучения (в отечественном и международном измерении), система оценки и признания результатов предыдущего образования, обучение на протяжении всей жизни* * *совместимость образовательных программ высшего образования и среднего специального образования*   **II. Сетевые образовательные программы, экспорт образовательных услуг**   * *сетевые образовательные программы* * *мобильность обучающихся и преподавателей* * *интернационализация образования*   **III. Новая модель университета: наука, образование, инновации, коммерциализация - основа подготовки квалифицированных специалистов**   * *«Треугольник Знаний»: взаимосвязь науки, образования, инноваций* * *формы и технологии сотрудничества (филиалы кафедр, совместные лаборатории, образовательные центры и др.)* * *коммерциализация знаний* | ***Conference objective:***  Exchange of ideas and good practices on approaches and solutions in engineering education and development recommendations for its improvement.  ***Main conference sessions - core topics:***  **I. Improving the quality of professionals′ training**   * *Quality assurance in training of professionals* * *Advanced educational technologies* * *Education quality assessment, comparability of learning outcomes (in local and international measurement system), prior learning assessment and recognition system, education throughout life* * *Compatibility of higher education and specialized secondary education programs*   **II. Network educational programmes, export of educational services**   * *Network educational programmes* * *Mobility of academic staff and students* * *Internationalization of education*   **III. New university model: Science, education, innovations commercialization as a basis for well-qualified professional training**   * *«Knowledge Triangle»: interconnection of science, education, and innovations* * *Forms of cooperation (branches of departments, joint labs, educational centers, etc.)* * *Commercialization of knowledge* |
| До **5 октября 2018 года в Секретариат конференции** предоставляются материалы конференции на бумажном носителе с подписью автора (ов)) и в электронном виде (формат doc) с указанием названия секции  **Не будут опубликованы одобренные оргкомитетом материалы не предоставленные в электронном виде**  Программа конференции составляется путем экспертного отбора поступивших материалов по следующим критериям: новизна, научная и практическая значимость, технологичность.  Оргкомитет оставляет за собой право отклонения материалов, не соответствующих тематике конференции и требованиям по их оформлению.  Сборник материалов планируется издать к началу конференции. Включенные в сборник материалы участников конференции публикуются в авторской редакции.  **Публикация материалов - за счет средств БГУИР.**  **Все расходы, связанные с участием в конференции, несут командирующие организации (питание, проживание).**  **Оргвзнос не требуется.**  Адрес Секретариата конференции:  БГУИР, 1-й уч. корпус, ауд. 321,  ул. П. Бровки, 6,  220013, Минск, Республика Беларусь Телефоны: +375 17 293 89 88, +375 17 293 89 90 Факс: +375 17 202 10 33  E-mail: **mnmk@bsuir.by** Информацию по конференции можно найти на сайте: <http://www.bsuir.by> | Papersshould be submitted in hard copies signed by the author(s) and in electronic versions (in \*.doc) **to the Conference** **Secretariat by October 5, 2018**. Please specify the conference session, where you would like to present your paper.  **The accepted papers submitted without its electronic versions will be not published.**  The conference program will be developed by expert selection of the submissions according to the following criteria: originality, scientific and practical importance, and workability.  The Organizing Committee reserves the right to reject any paper that does not comply with the conference scope or the paper formatting requirements.  The Conference Proceeding is expected to be published by the beginning of the conference. All papers will be published as edited by authors.  **Conference** **Proceedings shall be published at BSUIR cost.**    **All expenses related to the conference participation (travel and accommodation costs) shall be carried by the participants’ organizations.**  **Participation fee is not required.**  The Conference Secretariat contacts:  Office 321,  6, Brovki Str. (BSUIR Building № 1),  220013, Minsk, Belarus  Phone: +375 17 293 89 88, +375 17 293 89 90  Fax: +375 17 202 10 33  E-mail:[**mnmk@bsuir.by**](mailto:mnmk@bsuir.by)  More information about the conference at [**http://www.bsuir.by/**](http://www.bsuir.by/mnmk2010/) |
| *ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ И ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ:*  Рабочие языки конференции – русский, английский  Объем публикаций – **от 3 до 5 полных страниц формата А-4** (210×297 мм)  При наборе текста: гарнитура Times New Roman и Symbol; кегль – **14**pt; поля слева, справа, сверху и снизу – **по 25 мм**; межстрочный интервал – **1,0;** абзацный отступ – 1,25 см; нумерация страниц – справа снизу  **Запрещается при наборе текста использовать гиперссылки, маркированные списки и ручные переносы слов**  НАИМЕНОВАНИЕ СЕКЦИИ (ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ,  ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ)  *УДК (курсивом, выравнивание слева)*  **ЗАГЛАВИЕ МАТЕРИАЛА (ПРОПИСНЫМИ ПОЛУЖИРНЫМИ БУКВАМИ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ**)  ИНИЦИАЛЫ И ФАМИЛИЯ(И) АВТОРА(ОВ) (ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ)  *Полное название(я) учреждения(й)*  (*курсивом, выравнивание по центру)*  Аннотация: 3–5 предложений (с абзацного отступа текста 1,25)  *Ключевые слова:* до 10 слов (с абзацного отступа текста 1,25)  Полный текст статьи: структура материалов - вводная часть, сам текст, заключительная часть; рисунки оформляются как графические объекты; таблицы, рисунки, графики должны иметь порядковую нумерацию, нумерация рисунков (в том числе графиков) и таблиц ведется раздельно, если рисунок или таблица в статье один или одна, то номера не проставляются; ссылки на литературные источники нумеруются в порядке их цитирования в тексте, номера ссылок заключаются в квадратные скобки.  Список литературы  **\*PAPER TITLE (CAPITALIZED BOLD, CENTERED)**  **\***AUTHOR’S INITIALS AND SURNAME (CAPITALIZED, CENTERED)  ***\*****Full name of author’s organization (italics, centered)*  **\***Abstract: 3–5 sentences (from 1.25 cm indent)  ***\*****Keywords***:** up to 10 words (from 1.25 cm indent)  ***\* Представить данные на английском языке*** | *PAPER FORMATTING GUIDELINES*  Working languages of the Conference are Russian and English.  Papers length: **from 3 to 5 full pages (DIN A4)**.  Paper style information: text fonts Times New Roman and Symbol;  font size – **14** pt; margins – **2.5** cm (top, bottom, left, and right);  **single** spacing; indent – 1.25 cm; page numbers – downright.  **Hyperlinks, marked lists, and manual hyphenations are forbidden**  NAME OF THE CONFERENCE SESSION  (CAPITALIZED, CENTERED)  *UDC Code (italics, left alignment)*  **PAPER TITLE (CAPITALIZED BOLD, CENTERED)**  AUTHOR’S INITIALS AND SURNAME  (CAPITALIZED, CENTERED)  *Full name of author’s organization*  *(italics, centered)*  Abstract: 3–5 sentences (from 1.25 cm indent)  *Keywords***:** up to 10 words (from 1.25 cm indent)  Full text of the paper: paper should be structured as follows – introduction, main part and conclusion. Images should be formatted as graphical objects. All tables, images and diagrams should be numbered consecutively. Numbering of images (incl. diagrams) and tables should be separate. In case there is only one image or table in the paper, numbers must not be given. References should be numbered in square brackets in the order of their appearance in the text.  References.  **\*ЗАГЛАВИЕ МАТЕРИАЛА (ПРОПИСНЫМИ ПОЛУЖИРНЫМИ БУКВАМИ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ**)  **\***ИНИЦИАЛЫ И ФАМИЛИЯ(И) АВТОРА(ОВ) (ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ)  ***\*****Полное название(я) учреждения(й)*(*курсивом, выравнивание по центру)*  **\***Аннотация: 3–5 предложений (с абзацного отступа текста 1,25)  ***\*****Ключевые слова:* до 10 слов (с абзацного отступа текста 1,25)  ***\* Please provide these data in Russian*** |