



Учреждение образования
«Белорусский государственный
университет информатики
и радиоэлектроники»



Факультет компьютерного
проектирования

**58-я НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АСПИРАНТОВ, МАГИСТРАНТОВ
И СТУДЕНТОВ БГУИР**

18 - 22 АПРЕЛЯ 2022 ГОДА

В рамках проведения 58-й научной конференции аспирантов, магистрантов и студентов УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» на факультете компьютерного проектирования будет организована работа конференции по направлению «**Электронные системы и технологии**».

Целью конференции является:

- развитие у студентов навыков самостоятельной работы с учебной и научной литературой, способностей к анализу и обобщению изучаемого материала, умению формировать собственные выводы и заключения, излагать их письменно и в форме публичных выступлений;
- выявление и поддержка творческого и интеллектуального потенциала студентов, магистрантов и аспирантов;
- повышение информированности участников конференции о новейших достижениях науки в области знаний, соответствующей направлению конференции.

Комиссия:

- Лихачевский Д.В. – декан ФКП, канд.техн.наук, доцент, председатель комиссии по организации и проведению конференции по направлению «Электронные системы и технологии»;
- Пискун Г.А. – заместитель декана ФКП по научной работе, канд.техн.наук, доцент, ответственный за подготовку, выпуск программы и электронного сборника материалов конференции «Электронные системы и технологии»;
- Хорошко В.В. – заведующий кафедрой ПИКС, канд.техн.наук, доцент;
- Мадвейко С.И. – заведующий кафедрой ЭТТ, канд.техн.наук, доцент;
- Казак Т.В. – заведующий кафедрой ИПиЭ, д-р психол.наук, профессор.
- Столер В.А. – заведующий кафедрой ИКГ, канд.техн.наук, доцент;
- Клокова А.Г. – заведующий кафедрой иностранных языков, канд.филол.наук, доцент;
- Алексеев В.Ф. – доцент кафедры ПИКС, канд.техн.наук, доцент;
- Бордусов С.В. – профессор кафедры ЭТТ, д-р техн.наук, профессор;

Секции:

На кафедрах факультета компьютерного проектирования будут работать следующие секции:

1. **Секция «Проектирование информационно-компьютерных систем»**

Председатель: заведующий кафедрой ПИКС,
кандидат технических наук, доцент Хорошко В.В.;
Секретарь: магистрант Асадчая Э.В.
Контактные данные:
e-mail: kafpiks@bsuir.by; рабочий телефон: +375 17 293-89-37

2. **Секция «Электронная техника и технология»**

Председатель: заведующий кафедрой ЭТТ,
кандидат технических наук, доцент Мадвейко С.И.;
Секретарь: аспирант Ревинская И.И.
Контактные данные:
e-mail: kafett@bsuir.by; рабочий телефон: +375 17 293-84-14

3. **Секция «Инженерная психология, когнитивная эргономика, экологическая и промышленная безопасность»**

Председатель: заведующий кафедрой ИПиЭ,
доктор психологических наук, профессор Казак Т.В.;
Секретарь: ассистент Бушик А.С.
e-mail: kafipie@bsuir.by; рабочий телефон: +375 17 293-84-39

4. **Секция «Инженерная и компьютерная графика»**

Председатель: заведующий кафедрой ИКГ,
кандидат технических наук, доцент Столер В.А.;
Секретарь: студент Василевский Д.А.
e-mail: kafig@bsuir.by; рабочий телефон: +375 17 293-89-73

5. **Секция «Иностранные языки»**

Председатель подсекции *английского языка*:
старший преподаватель Лазаренко А.М.;
Секретарь: студент Юрис М.Н.
Председатель подсекции *немецкого языка*:
кандидат филологических наук, доцент Приступа Н.Н.;
Секретарь: студент Колодей Г.А.
e-mail: kaffl1@bsuir.by; рабочий телефон: +375 17 293-89-22

Регистрация участников:

Для участия в конференции необходимо до 03.04.2022 г. в **обязательном** порядке заполнить форму по ссылке – <https://www.bsuir.by/ru/fkp/sntk>.

Обращаем внимание, что все данные, представленные при регистрации, должны соответствовать данным, приведенным в присланной автором статье. В случае расхождения данных – **статья будет отклонена!**

Предоставление материалов:

Для включения материалов в электронный сборник необходимо до **03 апреля 2022 года** направить на электронные адреса секций, в которой автор планирует принять участие, материалы, оформленные в соответствии с требованиями.

Рабочие языки: белорусский, русский, английский, немецкий.

Для подготовки материалов докладов используйте текстовый редактор *Microsoft Word*. Материалы конференции принимаются в электронном виде и только в формате файла ***.doc** или ***.docx**. Имя файла с материалами состоит из фамилии(ий) автора(ов) и инициала его(их) имени, например: *Ivanov_S, Petrov_R).doc*.

Статьи, прошедшие регистрацию, но не соответствующие указанным требованиям к оформлению и тематике конференции, к рассмотрению не принимаются.

Сборник материалов включен в научную электронную библиотеку *eLIBRARY.RU*, которая является крупнейшим российским информационно-аналитическим порталом в области науки, технологии, медицины и образования.

Требования к оформлению материалов:

- **Материалы конференции** представляются в **готовом для публикации виде**. Доклад должен являться логически законченным сообщением, содержащим **новые теоретические или практические результаты**.
- **Объем материала**, включая иллюстрации и список литературы, должен составлять
 - для студентов – **две/три полные** страницы формата А4;
 - для магистрантов и аспирантов – **три/пять полных** страниц формата А4.
- Материалы представляются **на одном из рабочих языков конференции**.
- **Размер бумаги: А4 (210x297 мм); Поля:** слева – 2,5 см, справа – 1,5 см, сверху – 1,5 см, снизу – 1,5 см.
- **Шрифт текста:** *Times New Roman*; одинарный междустрочный интервал; расстановка переносов везде кроме названия материала и организации – авто:
 - **УДК (на русском и английском)** – 12 pt (выравнивание по левому краю, абзацный отступ отсутствует);
 - **название материала (на русском и английском)** – 14 pt (прописными, жирными, выравнивание по центру, интервал перед – 1 ст., после – 0,5 ст., абзацный отступ отсутствует);
 - **фамилия и инициалы автора (на русском и английском)** – 11 pt (курсив, выравнивание по центру, интервал перед – 0,5 ст., после – 0,5 ст., абзацный отступ отсутствует);
 - **наименование организации (на русском и английском) с указанием адреса** – 10 pt (курсив, выравнивание по центру, абзацный отступ отсутствует);

- **фамилия и инициалы научного руководителя с указанием ученой степени и звания (на русском и английском)** – 10 pt (курсив, выравнивание по центру, абзацный отступ отсутствует);
- **аннотация (на русском и английском)** в объеме 3 – 5 строк (не более 100 слов) – 10 pt (отступ слева и справа – 1,5 см.; выравнивание по центру, интервал после – 1 ст.);
- **ключевые слова (на русском и английском)** – 10 pt (отступ слева и справа – 1,5 см.; выравнивание по центру, интервал после – 1 ст.);
- **основной текст** – 12 pt (выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1 см.);
- **список литературы (название)** — 12 pt (курсив, жирный, выравнивание по центру, интервал перед – 1 ст.); **перечень** списка – 8 pt (курсив, выравнивание по ширине); абзацный отступ отсутствует. Сноски на литературу в квадратных скобках. **Наличие списка литературы обязательно!**
- **Оформление рисунков.** Рисунки следует выполнять в формате *.jpg*, *.bmp*. Не допускается использовать в статье рисунки, созданные средствами *Microsoft Word*. **Шрифт для подрисовочных подписей** – 9 pt, (выравнивание по центру, абзацный отступ отсутствует, интервал после – 0,5 ст.). Название рисунка – «Рисунок (порядковый номер) – Текст» (Например: Рисунок 1 – Принцип построения...). Рисунки не должны выходить за пределы указанных полей. Перед и после рисунка пустая строка. В тексте должны обязательно присутствовать ссылки на рисунки!
- **Формулы** создавать **ТОЛЬКО** во встроенном редакторе формул в *Microsoft Word*. Перед и после формулы пустая строка. В тексте должны обязательно присутствовать ссылки на формулы!
- **Оформление таблиц.** Шрифт в таблице – 10 pt. Название таблицы *над таблицей* – «Таблица (порядковый номер) – Текст» (Например: Таблица 1 – Данные по ...). Таблицы не должны выходить за пределы указанных полей. После таблицы пустая строка. В тексте должны обязательно присутствовать ссылки на таблицы!

Образцы *шаблонов (оформления материала, сокращения учёных степеней и званий, а также правила оформления списка использованных источников)* размещены в *приложенных файлах*.

Декан факультета компьютерного проектирования,
кандидат технических наук, доцент,
председатель комиссии по организации и проведению
58-й научной конференции аспирантов, магистрантов и студентов
по направлению «Электронные системы и технологии»
Д.В. Лихачевский