



Балтийский государственный
технический университет

«ВОЕНМЕХ»

им. Д.Ф. Устинова

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

III ВСЕРОССИЙСКАЯ МОЛОДЁЖНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ (ВТП)»

(Санкт-Петербург, Россия, 13-14 марта 2025 г.)

Кафедра «Информационные системы и программная инженерия» Балтийского государственного технического университета «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова проводит **13 - 14 марта 2025 года** III-ю Всероссийскую молодёжную научную конференцию **«Информационные технологии в высокотехнологичных производствах (ВТП)»**.

Приглашаем к участию в конференции студентов, аспирантов, молодых ученых и преподавателей, а также представителей предприятий и организаций.

Цель конференции – обмен опытом в области применения информационных технологий (ИТ) в высокотехнологичном производстве как в прикладном, так и теоретическом аспекте.

Секции конференции:

1. Возможности и тренды развития ИТ в ВТП.
2. Цифровая трансформация ВТП в современных условиях.
3. Системы искусственного интеллекта в ВТП.
4. Управление качеством в ИТ.

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатель оргкомитета:

– Шашурин Александр Евгеньевич – и.о. ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова», д.т.н., профессор.

Члены оргкомитета:

– Суслин Александр Владимирович – и.о. проректора по образовательной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова», к.т.н., доцент;

– Муромцев Дмитрий Юрьевич – проректор по научной работе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тамбовский государственный технический университет», д.т.н., профессор;

– Чикрин Дмитрий Евгеньевич – директор Института робототехники, искусственного интеллекта и системной инженерии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет», профессор кафедры «Анализа данных и технологий программирования» Института вычислительной математики и информационных технологий, д.т.н., доцент;

– Ефременко Инесса Николаевна – проректор по научно-исследовательской работе и инновационной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственный технический университет», д.экон.н., профессор;

– Юсуфов Ширали Абдулкадиевич – проректор по научной и инновационной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный технический университет», к.т.н., доцент;

– Семенова Елена Георгиевна – заведующий кафедрой «Информационные системы и программная инженерия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова», заслуженный работник Высшей Школы РФ, д.т.н., профессор;

– Матвеев Петр Владимирович – декан факультета "О" Естественнонаучный федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова», к.т.н., доцент;

– Смирнова Мария Сергеевна – ученый секретарь Ученого Совета, профессор кафедры «Информационные системы и программная инженерия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова», д.т.н., доцент;

– Айгумов Тимур Гаджиевич – заведующий кафедрой «Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный технический университет», к.э.н., доцент;

– Глухих Игорь Николаевич – заведующий кафедрой «Информационные системы» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный университет», д.т.н., профессор;

– Карякин Юрий Евгеньевич – доцент кафедры «Информационные системы» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный университет», к.т.н., доцент;

– Фирсова Надежда Вячеславовна – заведующий кафедрой машиностроения, энергетики и транспорта Орского гуманитарно - технологического института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет», к.т.н., доцент.

Для участников конференции обязательной формой участия является выступление на конференции с презентацией (презентация – до 10 слайдов на русском языке, оформляется в формате pdf/ppt/pptx, типовой шаблон можно скачать на сайте <https://voenmeh.ru/sveden/objects/elektronnaya-informacziionno-obrazovatel'naya-sreda-eios/> – Шаблон презентации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова), длительность доклада 5-7 минут.

Иногородним участникам конференции предоставляется возможность принять участие в дистанционном режиме посредством видеоконференции. Подробности подключения будут высланы зарегистрированным участникам не позднее чем за три дня до даты начала конференции.

Конференция состоится **13-14 марта 2025 г.**, БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, кафедра «Информационные системы и программная инженерия».

По результатам проведения конференции планируется публикация сборника тезисов докладов с размещением и индексацией публикаций авторов в системе РИНЦ на сайте <https://www.elibrary.ru/>.

Для участия в конференции необходимо до **24 февраля 2025 г.** на почту zharova_ss@voenmeh.ru прислать **заявку** (в поле Тема укажите – Конференция), в которой указываются следующие данные:

1. ФИО автора (авторов)
2. Кафедра, группа, контактный телефон
3. Тема доклада
4. ФИО и кафедра руководителя

У одних тезисов может быть не более четырех соавторов.

От одного автора может быть не более четырех тезисов.

До 7 марта 2025 г. на почту zharova_ss@voenmeh.ru необходимо выслать оформленные в соответствии с требованиями тезисы доклада (в поле Тема укажите – Конференция).

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

1. Файл с тезисами доклада должен называться по фамилии автора (авторов).
2. Объем тезисов доклада – от 1 до 3 полных страниц, страницы должны быть пронумерованы.
3. Для подготовки статьи должен использоваться текстовый редактор Microsoft Word и шрифт Times New Roman (размер шрифта 12 пт, междустрочный интервал полуторный, выравнивание по ширине, отступ 1,25).
4. Поля – 2 см.
5. Формулы должны быть набраны в Microsoft Equation или MathType.

ОБЯЗАТЕЛЬНО:

- тезисы доклада должны содержать ФИО авторов и руководителя, название, аннотацию и ключевые слова (не менее 3-х слов) на русском языке;
- возможность масштабирования рисунков (рисунки должны быть четкими и читабельными, текст на рисунках должен быть редактируемым);
- библиографические ссылки на литературу в тексте даются в квадратных скобках. В конце после статьи указывается список источников, оформленный в соответствии с требованиями ГОСТ 7.0.5 – 2008 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

Оргкомитет оставляет за собой право отбора статей и докладов в программу, а также отказа в публикации материалов, которые представлены с нарушением требований, сроков сдачи, не соответствуют тематике издания.

Оплата проезда, отъезда и проживания в гостиницах Санкт-Петербурга осуществляется за счёт командирующей стороны или за счёт участников конференции.

Приглашаем Вас к участию!

Ответственные исполнители:

Жарова Светлана Сергеевна

e-mail: zharova_ss@voenmeh.ru

Наурусова Гульнара Ахмановна

e-mail: naurusova_ga@voenmeh.ru