



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования
«ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.О. СУХОГО»

**VII Международная научно-методическая конференция
«ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»
21-22 октября 2021 г.**

с изданием сборника материалов конференции

Организатор: учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого».
Цель конференции: изучение, обобщение и распространение передового опыта подготовки специалистов с высшим образованием, применения современных образовательных технологий и методов организации учебного процесса в высших учебных заведениях технического профиля.
Форма проведения конференции: *ОЧНАЯ* и заочная (для гостей университета).
Официальные языки конференции – русский, белорусский.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель оргкомитета – проректор по учебной работе, к.т.н. А.В. Сычѳв.
Заместитель председателя – декан механико-технологического факультета, к.т.н. И.Б. Одарченко;
Секретарь конференции – начальник отдела менеджмента качества и технической поддержки Т.В. Гришко.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

Секция 1. Технологии обучения и контроля знаний студентов – опыт и проблемы использования

- перспективные образовательные технологии;
- использование тестирования при изучении общенаучных и технических дисциплин;
- диагностирование компетенций студентов;
- проектирование и реализация модульного построения учебного курса;
- блочно-модульные и модульно-рейтинговые технологии обучения;
- управляемая и контролируемая самостоятельная работа, самостоятельная учебная деятельность студентов;
- роль социально-гуманитарного образования в формировании soft-skills в современном техническом университете.

Секция 2. Цифровая образовательная среда и дистанционное обучение

- цифровая трансформация образовательной среды;
- применение современных систем управления обучением (LMS- систем);
- применение информационно-коммуникационных технологий для организации обучения: опыт и перспективы;
- дистанционное обучение: от организации до реализации.

Секция 3. Интеграция образования, науки, бизнеса и производства

- формирование эффективных моделей взаимодействия образовательных учреждений, бизнеса, общественных организаций и государства;
- специфика региональных рынков труда;
- трудоустройство выпускников, оценка их компетенций на предприятиях-работодателях;
- формы и технологии сотрудничества (филиалы кафедр, совместные лаборатории, образовательные центры и др.);
- организация и работа совместных учебно-научных производственных подразделений;
- использование современных лабораторных установок в подготовке специалистов.

Секция 4. Дуальное образование - опыт и перспективы

- роль и участие предприятий и организации в подготовке кадров;
- содержание образовательных программ и их формирование с учетом запросов предприятий;
- баланс теоретического и практического обучения в дуальном образовании;
- перспективы заочной формы обучения;
- иные вопросы дуального образования.

Секция 5. Метод кейсов: достижения и вызовы будущего

- методика формирования качественного кейса как образовательного инструмента;
- метод кейсов как практико-ориентированный метод обучения;
- формы внедрения метода кейсов в образовательный процесс;
- опыт успешного внедрения решения кейсов;
- проблемы кейсового метода.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

246746, Гомель, пр. Октября, 48

Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого, корп. 1, ауд. 1–413.

Регистрация участников конференции – корп.1, холл 3 этаж.

ПРОЕЗД К МЕСТУ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

– троллейбусы № 2, 8 до остановки «Технический университет»; троллейбусы № 19, 20, автобусы № 16, 17, 25, 33 до остановки «Торговый дом «Речицкий», автобус № 20 до остановки «Технический университет».

– от ж/д и автовокзала автобус № 16 до остановки «Торговый дом «Речицкий», автобус № 20 до остановки «Технический университет»; троллейбус № 19 до остановки «Торговый дом «Речицкий».

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

К участию в конференции приглашаются учёные, преподаватели и специалисты, деятельность которых связана с предлагаемой тематикой.

Для участия в конференции необходимо до **14 сентября 2021 года** зарегистрироваться на **сайте конференции <https://conf.gstu.by/>** с указанием всех необходимых сведений о себе (ф.и.о. полностью, должность, ученая степень), названия доклада и научного направления; прикрепить материалы доклада, оформленные в соответствии с требованиями.

Иногородним участникам по предварительной заявке будет забронировано место в гостинице. Расходы на проезд, проживание и питание участников конференции покрываются за счет направляющей стороны. В связи с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией предусматривается возможность «on-line» участия с использованием информационно-коммуникационных технологий на базе платформы ZOOM.

ВНИМАНИЕ! После получения подтверждения оргкомитета о включении доклада в программу конференции участник должен оплатить организационный взнос **до 11 октября 2021 г.**

ОПЛАТА ОРГАНИЗАЦИОННОГО ВЗНОСА

Организационный взнос участников конференции составляет **10 долларов США** по курсу Национального банка Республики Беларусь и включает стоимость сборника материалов конференции, участие в ее работе, кофе-брейк.

Оплату производить с указанием цели платежа **«За участие в Международной научно-методической конференции».**

При оплате на территории Республики Беларусь организационный взнос необходимо перечислить на р/с **BY82AKBB36329000 0059 4300 0000**, Гомельское областное управление №300 ОАО «АСБ Беларусбанк» (246050, г. Гомель, ул. Фрунзе, 6а) **БИК АКВВВУ2Х**, УНП 400073500, **ОКПО 055706993000**.

При оплате из-за пределов Республики Беларусь (в долларах США):

Correspondent bank: CITIUS33 Citibank N.A., NEW YORK, ACCOUNT, NUMBER 36316365 Beneficiary bank: SWIFT Code: AKBBBY2X BELARUSBANK (GOMEL REGIONAL BRANCH), Beneficiary: P.O.Sukhoi State Technical University of Gomel, Prospect Octiabria, 48, Gomel 246746, Republic of Belarus **УНП 400073500**,

на счет получателя BY52AKBB36329000003053000000, Асс. at branch Гомельское областное управление №300 ОАО «АСБ Беларусбанк» (246003, г. Гомель, ул. Фрунзе, 6а), **БИК АКВВВУ2Х**, УНП банка 100325912.

КОНТАКТЫ

Одарченко Игорь Борисович, к.т.н., доцент, тел. (+375 232) 23-19-04

Гришко Татьяна Викторовна, секретарь оргкомитета, smk@gstu.by

Сайт ГГТУ им. П.О. Сухого www.gstu.by

Сайт конференции <https://conf.gstu.by/>

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА ДОКЛАДА

Доклад представляется в виде текстового документа в формате **MS Word**.

Название доклада следует набрать **прописными буквами**, следующим абзацем (через 1,5 интервала) – инициалы и фамилии авторов, ниже (через 1,5 интервала) – полное название организации (учреждение образования, кафедра и др.), далее (через 1,5 интервала) – текст.

Объем доклада – **2 (две) полные страницы** (включая иллюстрации и ссылки).

Текст доклада должен быть набран на русском или белорусском языке. *Шрифт Times New Roman* высотой **12 pt** через **1** интервал; *абзацный отступ* - 0,5 см. *Поля*: левое, правое, верхнее и нижнее – **25 мм**. *Формулы и символы* набираются с помощью **Microsoft Equation**.

Тезисы докладов должны содержать изложение цели исследований, методику их проведения и полученные результаты.

ВНИМАНИЕ! Оргкомитет осуществляет рецензирование представленных материалов, оставляет за собой право отклонения тезисов доклада, если их содержание не соответствует требованиям, а также право не вести дискуссию по мотивам отклонения. Доклады, не соответствующие вышеуказанным требованиям и присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются. **Авторы несут ответственность** за направление в оргкомитет ранее опубликованных материалов или материалов, принятых к печати другими изданиями, за оригинальность и степень заимствования опубликованных материалов.

Изданные после конференции материалы будут высланы по указанному в заявке контактному адресу **до 31 декабря 2021 г.**

Пример оформления статьи

ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

С.П. Стельмашок, И.Н. Сидоров

Учреждение образования

«Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого», ...

Современные образовательные технологии ориентированы на развитие у студента навыков самостоятельного поиска ...