



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

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

IV республиканская научно-методическая конференция

«ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»

29-30 октября 2015г.

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.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель – Сычев А.В., к.т.н., доцент, проректор по учебной работе.

Зам. председателя – Новиков М.Н., к.т.н., доцент, декан энергетического факультета.

Члены комитета:

Добродей А.О., к.т.н., заведующий кафедрой «Электроснабжение»;

Овсянник А.В., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Промышленная теплоэнергетика и экология»;

Хило П.А., профессор, д.ф.-м.н. заведующий кафедрой «Физика»;

Кротенок В.В., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Теоретические основы электротехники»;

Шаповалов А.В., к.т.н., доцент, заместитель декана энергетического факультета.

Тематика конференции

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

- технологии проектирования педагогических тестов;
- использование тестирования при изучении общенаучных и технических дисциплин;
- качество и эффективность тестов;
- диагностирование компетенций студентов и выпускников вузов на этапах текущей и итоговой аттестации

Секция 2. Использование модульных технологий обучения и организация самостоятельной работы студентов

- проектирование модульных технологий;
- реализация модульного построения учебного курса;
- блочно-модульные и модульно-рейтинговые технологии обучения;
- управляемая и контролируемая самостоятельная работа студентов;
- самостоятельная учебная деятельность студентов;

Секция 3. Информационно-коммуникационные технологии и дистанционное обучение

- применение современных систем управления образовательным контентом (LMS- систем)
- информационно-коммуникационные технологии в обучении;
- дистанционное обучение: от организации до реализации;

Секция 4. Современный университет и производство

- формирование эффективных моделей взаимодействия образовательных учреждений и промышленных предприятий, направленных на повышение качества подготовки специалистов;
- организация и работа совместных учебно-научных производственных подразделений;
- использование современных лабораторных установок в подготовке специалистов
- оценка компетенций выпускников на предприятиях-работодателях

Секция 5. Управление качеством образовательного процесса

- квалиметрия образовательных услуг;
- критерии оценки лекционных, лабораторных и практических занятий;
- эффективность методов обучения и ее оценка;
- система менеджмента качества в вузе;
- планирование и мониторинг целевых показателей СМК вуза

Секция 6. Болонский процесс, проблемы и перспективы для системы национального образования

- болонский процесс – прогресс или регресс (опыт внедрения в странах СНГ);
- обеспечение преемственности содержания обучения в системе ступенчатого высшего образования;
- правовые основы реализации Болонской Декларации;
- интеграционные процессы в Европейском пространстве высшего образования.

✉ Место проведения

246746, Гомель, пр. Октября, 48,

Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого
Зал заседаний Совета университета, ауд.1-114а

Условия участия

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

Для участия в конференции необходимо до **15 сентября 2015 года** направить в оргкомитет:

- заявку на участие в конференции (Приложение 1);
- материалы доклада, оформленные в соответствии требованиями;

Все представленные материалы **предварительно публикуются на сайте университета www.gstu.by**.

Внимание! После получения подтверждения оргкомитета о включении доклада в программу конференции участник должен оплатить организационный взнос **до 15 октября 2015 г.**

Официальные языки конференции – русский, белорусский.

Иногородним участникам по предварительной заявке будет забронировано место в гостинице. Расходы на проезд, проживание и питание участников конференции покрываются за счет направляющей стороны.

Форма представления материалов

- тезисы докладов и заявки представляются в электронном виде;
- каждый документ должен быть в отдельном файле;
- все материалы следует представлять в формате MS Word (файлы с расширением *.doc или *.rtf); для уменьшения размера файла можно использовать архиватор WinRAR.

Все указанные материалы высылаются в адрес оргкомитета по электронной почте: smk@gstu.by с пометкой «Научно-методическая конференция»

Требования к оформлению текста статьи, представляемой к опубликованию

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: – 2 (две) полные страницы (включая иллюстрации и ссылки).

Текст должен быть набран на русском или белорусском языке в редакторе **MS Word** (шрифт **Times New Roman** высотой **12 pt** через **1** интервал; поля: левое, правое, верхнее и нижнее – **25 мм**). **Формулы и символы** набираются с помощью **Microsoft Equation** (стандартный редактор формул **WORD**).

Тезисы докладов должны содержать изложение цели исследований, методику их проведения и полученные результаты. Доклады, не соответствующие вышеуказанным требованиям и присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются.

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.

Изданные после конференции материалы будут высланы по указанному в заявке контактному адресу **до 31 декабря 2015 г.**

Авторы несут ответственность за направление в оргкомитет ранее опубликованных материалов или материалов, принятых к печати другими изданиями, за оригинальность и степень заимствования опубликованных материалов.

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

...

Оплата оргвзноса

Организационный взнос участников конференции составляет 10 евро по курсу Национального банка Республики Беларусь и включает стоимость материалов конференции, участие в ее работе, кофе-брейк. Организационный взнос необходимо перечислить на р/с 3632900000608 ОАО «АСБ Беларусбанк» филиал 300 ГОУ (246050, г. Гомель, ул. Фрунзе, 6а), код 661, УНН 400073500 с указанием цели платежа «За участие в научно-методической конференции»..

Внимание! После оплаты организационного взноса просим сообщить **№ квитанции** и **дату** денежного перевода или платежного поручения по электронной почте или факсом.

Контакты

Новиков Михаил Николаевич, к.т.н., доцент, тел. (+375 232) 48-35-45

Потапенко Екатерина Викторовна, секретарь оргкомитета, (+375 232) 40-27-72 smk@gstu.by

Сайт ГГТУ им. П.О. Сухого www.gstu.by

Форма заявки на участие в конференции

Заявка участника IV республиканской научно-методической конференции
«ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»

Фамилия, Имя, Отчество:	
Ученая степень, звание:	
Должность:	
Организация:	
Страна, город:	
Полный почтовый адрес (для пересылки сборника):	
E-mail:	
Телефон:	
Факс:	
Потребность в гостинице (да \ нет):	
Форма участия (очная, заочная):	
Номер секции или тематика:	
Название доклада:	