



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

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

III республиканская научно-методическая конференция

«ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»

31 октября-1 ноября 2013г.

с изданием сборника материалов конференции

Организатор: УО «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого».

Цель конференции: изучение, обобщение и распространение передового опыта подготовки специалистов с высшим образованием, применение 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 – Одарченко И.Б., к.т.н., доцент, декан механико-технологического факультета.

Члены комитета:

Степанкин И.Н., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Материаловедение в машиностроении»;

Попов В.Б., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Сельскохозяйственные машины»;

Бобарикин Ю.Л., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Металлургия и литейное производство»;

Ковтун В.А., профессор, д.т.н. кафедры «Обработка материалов давлением».

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. Современные информационные технологии и лабораторное оборудование в образовательном процессе

- применение современных систем управления образовательным контентом (LMS- систем);
- информационные технологии обучения;
- наукоемкие технологии в учебном процессе;
- использование современных лабораторных установок в подготовке специалистов.

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;
- 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 в СМК ВУЗа.

✉ 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 2013 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.

После получения подтверждения оргкомитета о включении доклада в программу конференции участник должен оплатить организационный взнос **до 15 октября 2013 г.**

Официальные языки конференции – русский, белорусский.

Изданные после конференции материалы будут высланы по указанному в заявке контактному адресу **до 31 декабря 2013 г.**

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 оставляет за собой право отбора материалов для опубликования в сборнике и распределения их по секциям.

Пример оформления статьи

ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

С.П. Стельмашок, И.Н. Сидоров

Учреждение образования

*«Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого»,
кафедра «Промышленная электроника»*

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

Одарченко Игорь Борисович, к.т.н., доцент, тел. (+375 232) 48-31-18

Потапенко Екатерина Викторовна, секретарь оргкомитета, (+375 232) 47-64-67 smk@gstu.by

Сайт ГГТУ им. П.О. Сухого www.gstu.by

Форма заявки на участие в конференции

Заявка участника III 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):	
Потребность в технических средствах для демонстрации (проектор \ не требуется):	
Форма участия (очная, заочная):	
Номер секции или тематика:	
Название доклада:	
Авторы доклада:	