МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого» Филиал ПАО «Компания «Сухой» «ОКБ Сухого»



XIII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАШИНОВЕДЕНИЯ»

(научные чтения, посвященные ПАВЛУ ОСИПОВИЧУ СУХОМУ)

22-23 октября 2020 г.

Первое информационное сообщение

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе XIII Международной научнотехнической конференции «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАШИНОВЕДЕНИЯ», которая состоится в период с 22 по 23 октября 2020 года в Гомельском государственном техническом университете имени П.О. Сухого и выступить с докладами.

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ (СЕКЦИИ) КОНФЕРЕНЦИИ:

- 1. Современные технологии проектирования в машиностроении и методы обработки материалов. Аддитивные технологии;
- 2. Современные материалы, наноматериалы в машиностроении;
- 3. Компьютерное моделирование технических, механических и биомеханических систем;
- 4. Технические и программные средства автоматизации, автоматики и телекоммуникаций. Мехатроника;
- 5. Энергосберегающие технологии и альтернативная энергетика;
- 6. Разработка нефтяных и газовых месторождений;
- 7. Физические и математические методы исследования сложных систем;
- 8. Проблемы экономики, организации и управления производством

Рабочие языки конференции: русский, белорусский, украинский, английский

Регламент:

пленарный доклад до 20 минут, секционный доклад до 10 минут

Принятые оргкомитетом доклады участников после заслушивания на пленарном и секционных заседаниях, прохождения рецензирования и оформленные в виде научной статьи, в соответствии с требованиями, будут опубликованы в рецензируемом журнале «Вестник ГГТУ им. П.О.Сухого», входящем в перечень ВАК Республики Беларусь для публикации результатов диссертационных работ

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКЛАДОВ

Для участия в работе конференции необходимо до **2 октября 2020 г.** зарегистрироваться на сайте конференции *http://conf.gstu.by* с указанием всех необходимых сведений о себе (ф.и.о. полностью, должность, ученая степень) и направить в оргкомитет:

- материалы доклада, в формате Word 2003 (файлы с расширением *.doc); для уменьшения размера файла можно использовать архиватор WinRAR;
- экспертное заключение на право открытой публикации материалов.

При включении Вашего доклада в программу конференции, Вам будет выслано **второе информационное сообщение** с указанием стоимости и почтовых реквизитов для перечисления взноса за участие в конференции и публикацию материалов.

Материалы докладов будут изданы к началу конференции.

Стендовый доклад на конференции представляется в виде одного листа формата A1 (книжная ориентация) и должен содержать: название доклада, фамилии и инициалы авторов, наименование организации, основную часть, выводы

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ МАТЕРИАЛАМ:

Материалы докладов представляются в электронном и бумажном виде (не более 2-х докладов от одного автора).

Объем: – не более 3-х страниц формата А4 (включая иллюстрации и ссылки).

Текст должен быть набран в редакторе MS WORD (версия 2003) (шрифт Times New Roman, размер 12 pt через 1 интервал; поля: левое, верхнее и нижнее – 25 мм, правое – 15 мм, абзацный отступ 1,0 см, выравнивание – по ширине). Формулы и символы набираются с помощью Microsoft Equation (стандартный редактор формул WORD, версия 2003).

Рисунки и таблицы должны быть вставлены в текст (рисунки должны допускать соответствующее уменьшение). Подписи к рисункам и список литературы **Times New Roman, 11 pt**. Список литературы приводится в конце текста.

Название доклада печатается прописными буквами жирным шрифтом, ниже – инициалы и фамилии авторов, следующей строкой – учреждение (полное название учебного заведения или организации), город, республика, далее через одну строку – текст.

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

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ДОКЛАДА

УДК

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНКИ НАДЕЖНОСТИ МАШИН

Н. А. Петришин, А. Б. Иващенко

Государственное научное учреждение «Физико-технический институт Национальной академии наук Беларуси», г. Минск

Критерии оценки надежности машин определяются из ...

Адрес оргкомитета:

246746, Республика Беларусь, Гомель, пр. Октября, 48

Телефон/факс: (375 232) 21-43-73

E-mail: nich@gstu.by

Ответственный секретарь оргкомитета - **Россол Александр Иванович** технический секретарь конференции - **Рябцева Алла Семеновна**