****

**ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**

о проведении

**X МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «МАШИНОСТРОЕНИЕ: ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ» (МТИ-2017)**

В рамках деловой программы выставки «Технофорум - 2017» ФГБОУ ВО МГТУ «СТАНКИН» совместно с АО «Экспоцентр» **24-25 октября 2017 г.** проводит **X Международную научно-техническую конференцию «Машиностроение: традиции и инновации» (МТИ – 2017, павильон 1, зал D1)**. Международная конференция «Машиностроение: традиции и инновации» является уникальной площадкой для обмена профессиональным и инновационным опытом между российскими и зарубежными предприятиями, учеными и специалистами. В прошлом году Конференция зарекомендовала себя как очень востребованное мероприятие, которое стало традиционной площадкой для консолидации заинтересованных в инновационном развитии России представителей науки, образования, производства и бизнеса. В 2016 году Конференция МТИ также является одним из центральных событий деловой программы «Технофорума» и привлечет к себе широкое общественное внимание и интерес специалистов из различных отраслей промышленности.

Организаторами Конференции являются МГТУ «СТАНКИН», АО «ЭКСПОЦЕНТР», Ассоциация «Станкоинструмент», Союз Машиностроителей России и другие.

Цель проведения конференции - расширение и укрепление международного и межрегионального научно-технического сотрудничества, объединение усилий науки и бизнеса в развитии передовых технологий для нужд машиностроения, продвижение технологий и наукоёмкой машиностроительной продукции на внутренний и внешний рынки, освещение инновационных проектов, направленных на создание эффективных цифровых машиностроительных производств, основанных на использовании инновационных решений – прорывных систем и средств автоматизации производства, аддитивных технологий, систем управления жизненным циклом изделия и других.

**План работы Конференции 24-25 октября ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР» (Москва, Краснопресненская набережная, д. 14), павильон № 1, зал «D1»**

**24 октября – 10.00-18.00 – официальное открытие Конференции. Секция пленарных докладов.** Выступления видных мировых ученых и молодых специалистов в области высокотехнологичного машиностроительного производства, представителей реального сектора экономики.

**25 октября – 10.00-18.00 – Секция молодых ученых и специалистов.** Выступления студентов старших курсов, аспирантов профильных направлений подготовки, преподавателей и молодых ученых в возрасте до 35 лет, осуществляющих исследования и разработки в области высокотехнологичного машиностроительного производства.

По итогам Конференции будет издан сборник научных трудов «Машиностроение: традиции и инновации». Лучшие доклады будут опубликованы в журнале Вестник МГТУ «СТАНКИН» (ВАК). Предусмотрена только очная форма участия.

Языки Конференции – русский, английский. Участие в работе Конференции **бесплатное**.

Более подробную информацию можно узнать в оргкомитете Конференции: по телефонам 8 (499) 973-39-21, 8 (499) 972-94-61. (Контактные лица: Сотова Екатерина, Гуркина Алина) или по электронной почте: [**mti.technoforum@gmail.com**](mailto:mti.technoforum@gmail.com)

****

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

К участию Конференции **24-25 октября 2017 г.** приглашаются студенты старших курсов, аспиранты профильных направлений подготовки, специалисты, преподаватели и молодые ученые в возрасте до 35 лет.

Участие в работе Конференции **бесплатное**. Командировочные расходы оплачиваются за счет участников. Для иногородних участников Конференции по запросу может быть предоставлена возможность размещения в общежитии университета на время проведения мероприятия.

Для участия в работе Конференции необходимо заполнить заявку участника и выслать ее на электронную почту мероприятия [**mti.technoforum@gmail.com**](mailto:mti.technoforum@gmail.com)вместе с материалами выступления.

Организационным комитетом Конференции будет осуществляться **экспертная оценка присланных материалов**, по результатам которой будет сформирована программа выступлений в рамках Конференции.

Более подробную информацию можно узнать в оргкомитете Конференции: по телефонам 8 (499) 973-39-21, 8 (499) 972-94-61 (Контактные лица: Сотова Екатерина, Гуркина Алина) или по электронной почте [**mti.technoforum@gmail.com**](mailto:mti.technoforum@gmail.com).

Документы, необходимые для участия в и  X Международной научно-технической конференции «Машиностроение: традиции и инновации»:

1. Заявка на участие в работе Конференции;
2. Материалы доклада, оформленные в соответствии с требованиями;
3. Презентация (*для докладчиков*);
4. Экспертное заключение о возможности опубликования материалов, заверенное подписью и печатью организации;
5. Направление участника от организации (места работы, учебы и т.д.), заверенное подписью руководителя организации.

**Внимание! Итоговое решение о форме участия (устный доклад или публикация в сборнике трудов Конференции) принимается оргкомитетом по итогам экспертной оценки присланных материалов!**

**Требования к оформлению МАТЕРИАЛОВ для публикации в сборнике**

**Порядок изложения материала**

— УДК (обязательно), (если авторам сложно определить УДК их статьи, то это возьмет на себя издательство),

— фамилии и инициалы автора (соавторов) через запятую (на русском и английском языке),

— место работы каждого автора (соавтора),

— название публикации (на русском и английском языке),

— краткая аннотация (на русском и английском языке),

— ключевые слова (на русском и английском языке),

— текст публикации,

— заключение,

— литература,

— сведения о каждом авторе (соавторе): ФИО (полностью); учёная степень; учёное звание; полное название организации, которую представляет соавтор, его должность; адрес электронной почты.

**Текст доклада** должен быть подготовлен в виде компьютерного файла в программе MS Word. Шрифт Times New Roman, кегель 14, межстрочный интервал полуторный. Содержание доклада должно быть актуальным, иметь новизну и носить научный характер. Объем версии доклада для публикации должен быть в пределах от 8 000 до 10 000 знаков с пробелами (4-10 страниц).

**Рисунки, графики, фотографии** в формате tiff с разрешением 300 dpi при ширине рисунка не менее 12 см. Ссылки на рисунки в тексте обязательны. Кроме того, все рисунки должны быть присланы отдельными графическими файлами. Рисунки вставляются в текст, подписываются и нумеруются.

*Пример*: Рис. 1. Схема взаимосвязи хозяйственных факторов.

**Таблицы** подписываются (сверху) и нумеруются. Ссылки на таблицы в тексте обязательны. Таблица не должна располагаться в публикации выше ссылки на неё.

*Пример:* Таблица 1. Показатели реализации ресурсного потенциала предприятия.

**Формулы** должны быть набраны в редакторе формул. Те из них, на которые в тексте имеются ссылки, нумеруются цифрами; номер в круглых скобках ставится у правого края.

**Ссылки на литературу** даются в квадратных скобках после упоминания (цитирования) материала источника согласно номеру, под которым источник приведен в списке литературы, например: [6] или [2, 7, 12] или [5–8, 10].

Под литературой понимается любой источник информации: книга, статья в журнале, статья в сборнике, патент, Интернет-источник и т. д.

**Библиографическое описание** использованных источников даётся в строгом соответствии с ГОСТ Р 7.05-2008. В случае цитирования после номера источника через запятую ставится номер страницы, с которой взят цитируемый материал, например: [5, c. 48] или [5; 6, с. 21]. При ссылке на Интернет-ресурсы необходимо указать название Интернет-публикации, название сайта и адрес ресурса в сети Интернет.

*Пример*: Пикунов Н.И. Организация работы налоговых органов США. http://[www.lexaudit.ru](http://www.lexaudit.ru/).

**Список литературы** формируется по алфавиту.

**Материалы, оформленные не в соответствии с данными требованиям, к публикации в сборнике трудов приниматься не будут!**

**Сопроводительные документы**, необходимые для включения материалов в сборник научных трудов, публикуемых в рамках X Международной научно-технической конференции «Машиностроение: традиции и инновации»:

1. Заявка на участие в работе Конференции;
2. Экспертное заключение о возможности опубликования материалов, заверенное подписью и печатью организации;
3. Направление участника от организации (места работы, учебы и т.д.), заверенное подписью руководителя организации.

**Сроки представления материалов для включения в сборник**. Материалы необходимо представить в Оргкомитет **до 13 октября 2017 г.** на электронный адрес мероприятия:[**mti.technoforum@gmail.com**](mailto:mti.technoforum@gmail.com)

**Внимание! Итоговое решение о форме участия (устный доклад или публикация в сборнике трудов Конференции) принимается оргкомитетом по итогам экспертной оценки присланных материалов!**

**Требования к докладам**

Доклады должны соответствовать основным тематическим направлениям Конференции, а именно:

* ***Аддитивное производство.***
* ***Новые материалы.***
* ***Компьютерные технологии для моделирования и производства изделий.***
* ***Контрольно-измерительные системы для производства изделий.***
* ***Промышленная робототехника.***

Время выступления одного докладчика - не более 10 минут.

Презентация и иллюстративный материал оформляются в Microsoft Office PowerPoint. Объем презентации – до 10 слайдов.

В случае если докладчику необходимо сопроводить свое выступление показом образцов техники или демонстрацией видео фрагментов, ему необходимо заблаговременно согласовывать это с оргкомитетом Конференции.

**Документы, необходимые для участия в Конференции в качестве докладчика:**

1. Заявка на участие в работе Конференции;
2. Материалы доклада, оформленные в соответствии с требованиями;
3. Презентация;
4. Экспертное заключение о возможности опубликования материалов, заверенное подписью и печатью организации;
5. Направление участника от организации (места работы, учебы и т.д.), заверенное подписью руководителя организации.

Организационным комитетом Конференции будет осуществляться **экспертная оценка присланных материалов**, по результатам которой будет сформирована программа выступлений в рамках Конференции.

Материалы необходимо представить в Оргкомитет **до 13 октября 2017 г.** на электронный адрес мероприятия:[**mti.technoforum@gmail.com**](mailto:mti.technoforum@gmail.com)

**Внимание! Итоговое решение о форме участия (устный доклад или публикация в сборнике трудов Конференции) принимается оргкомитетом по итогам экспертной оценки присланных материалов!**