

**Заслуженный работник высшей школы
Российской Федерации,
д.т.н., проф. ЯКОВЛЕВ Сергей Сергеевич
(08.12.1957 – 05.12.2015)**



Яковлев Сергей Сергеевич родился в городе Артемовск. После окончания аспирантуры МВТУ им. Н.Э. Баумана в 1983 году защитил кандидатскую диссертационную работу на тему «Комбинированная вытяжка анизотропного материала».

В 1994 году - докторскую диссертацию на тему «Теория процессов листовой штамповки анизотропных заготовок». В 1996 году он утверждён в учёном звании профессора.

Яковлев С.С. являлся руководителем научной школы «Теория и технология формоизменения изотропных и анизотропных упрочняющихся материалов при различных термомеханических режимах в процессах обработки давлением». Он - крупный специалист в области теории процессов пластического деформирования, протекающих при различных температурно-скоростных режимах деформирования. Им опубликовано свыше 500 научных статей, 25 монографий, справочник, 2 учебника с грифом Минобрнауки Российской Федерации, 20 учебных пособий с грифом УМО Минобрнауки Российской Федерации, получено более 10 патентов на изобретения. Под его научным руководством и при его консультации выполнены и защищены более 10 докторских и 50 кандидатских диссертационных работ. Яковлев С.С. являлся членом трёх диссертационных советов.

В 1998 г. Яковлеву С.С. в составе творческого коллектива присуждена Государственная премия РФ в области науки и техники, в 2006 г. – премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники, а в 2011 г. – премия Правительства Российской Федерации в области образования. В 2014 году, указом президента РФ, ему присвоено почётное звание "Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации"

Яковлев С.С. трижды был удостоен звания лауреата премии имени С.И. Мосина (2002 г., 2006 г., 2010 г.). За большие достижения в области развития экономики России профессору Яковлеву С.С. присуждена премия имени А.Н. Косыгина (2005 г.).

Цель и задачи конференции:

- обсуждение актуальных проблем механики деформируемого твёрдого тела, прикладных задач теории пластичности и ползучести;
 - обмен опытом и информацией в области исследования и решения актуальных научно-технических и практических проблем разработки инновационных технологических процессов обработки металлов давлением, создания новых и перспективных кузнечно-штамповочных машин;
 - обсуждение последних результатов, достигнутых в разработке и исследовании прикладных задач механики пластического формоизменения, высокоэффективных технологий, в проектировании и эксплуатации оборудования штамповочного производства;
 - вопросы реструктуризации отрасли кузнечно-прессового машиностроения и предприятий регионов как основы для создания конкурентоспособных технологий и комплексов оборудования;
 - определение эффективных путей промышленного освоения перспективных разработок в условиях рыночной экономики;
 - установление и укрепление взаимовыгодных связей между научными, образовательными и производственными предприятиями, Российской Федерации, стран ближнего и дальнего зарубежья.
- Работа конференции будет проходить по следующим направлениям:**
- механика деформируемого твёрдого тела и теория обработки металлов давлением;
 - создание и обработка кристаллических материалов;
 - макроструктурный кристаллографический анализ материалов в процессах ОМД;
 - высокоэффективные технологические процессы в ОМД;
 - моделирование технологических процессов и системы автоматического проектирования штамповой оснастки и инструмента;
 - современное кузнечно-прессовое оборудование и средства автоматизации технологических процессов;
 - новые образовательные технологии обучения профилирующим учебным дисциплинам ОМД.

Программа конференции

6 декабря. Заезд участников. Открытие конференции. Приветствие ректора ТулГУ Грязева М.В. участников конференции. Пленарное заседание.

7 декабря. Научные доклады ведущих российских и зарубежных учёных. Работа по секциям. Культурная программа. (Посещение Тульского кремля, Тульского музея оружия).

8 декабря. Подведение итогов конференции. Культурная программа (посещение Ясной Поляны). Отъезд участников.

Издание сборника трудов конференции

Для включения статей в сборник необходимо заполненную анкету участника направить до 01.08.17 г., полный текст статей до 15.09.2017 г. по адресу mpf-tula@rambler.ru.

Требования к статьям:

Статьи должны быть подготовлены в редакторе MS Word. Рисунки и таблицы вставляются по тексту. Все поля по 2,5 см. Весь текст набирается шрифтом Times New Roman размером 14, межстрочный интервал одинарный. Максимальный объём статьи 6 страниц, включая рисунки и таблицы. Статьи обзорного или проблемного характера могут иметь объём до 15 страниц текста, включая таблицы и рисунки.

Принятые статьи будут опубликованы в специальном выпуске журнала «Известия ТулГУ. Сер. Технические науки», входящем в перечень ВАК РФ в соответствии с выбранным научным направлением.

Сначала необходимо указать УДК. Далее прописными буквами – название статьи (жирным шрифтом). Пропустив одну строку указать фамилии и инициалы авторов. Пропустив одну строку необходимо представить аннотацию и ключевые слова.

Затем, отступив одну строку, располжить текст статьи с выделением абзацев отступом 1,5. Текст отформатировать по ширине страницы.

В конце статьи необходимо представить название статьи, аннотацию, ключевые слова на английском языке. Ниже указать имя, фамилию, отчество авторов, полное название вуза (предприятия), должность, место его расположения и e-mail. Языки конференции: русский, английский.

Условия участия в конференции

Форма участия в конференции: очное участие и заочное участие.

Проживание в гостинице оплачивается за счет участников конференции.

Регистрационная анкета

Ф.И.О.

Название секции

Название доклада

«Согласен на опубликование в печатной форме в общем списке участников IV международной научно-технической конференции «Механика пластического формоизменения. Технологии и оборудование обработки материалов давлением» (Тула, — октября 2017 г.) перечисленных в заявке сведений»

Организация:

Должность

Форма участия в конференции:

очное участие (____)

заочное участие (____).

Контактные данные: телефон, e-mail.

Заполненную анкету участника необходимо направить по адресу mpf-tula@rambler.ru до 01.08.17 г., полный текст статей до 15.09.2017 г.

Адрес оргкомитета: 300012, г. Тула, пр. Ленина, 92, корп. 4, Ларину С.Н.

тел.: (4872) 73-44-91. факс (4872) 73-44-91.

E-mail: mpf-tula@rambler.ru.

Организационный комитет

Председатель: Грязев М.В. профессор, д.т.н., ректор ТулГУ, Тула.

Заместители председателя: Кухарь В.Д. профессор, д.т.н., проректор, Тула;
Дмитриев А.М. чл.- корр. РАН, профессор, д.т.н., Москва;
Пилипенко О.В. профессор, д.т.н., ректор, Орел;
Гречников Ф.В. академик РАН, профессор, д.т.н., Самара;
Демин В.А. профессор, д.т.н., Москва;
Трегубов В.И. профессор, д.т.н., Тула;
Ларин С.Н. доцент, д.т.н., Тула.

Члены: Борискин О.И. профессор, д.т.н., Тула;
Коробова Н.В. профессор, д.т.н., Москва;
Евсюков С.А. профессор, д.т.н., Москва;
Усенко Н.А. профессор, д.т.н., Тула;
Алиев И.С. профессор, д.т.н., Украина;
Дья Х.И. профессор, д.т.н., ЧТУ, Польша;
Аксенов Л.Б. профессор, д.т.н., Санкт-Петербург;
Богатов А.А. профессор, д.т.н., Екатеринбург;
Володин И.М. профессор, д.т.н., Липецк;
Голенков В.А. профессор, д.т.н., Орел;
Гун Г.С. профессор, д.т.н., Магнитогорск;
Данилин Г.А. профессор, д.т.н., Санкт-Петербург;
Золотов А.М. профессор, д.т.н., Санкт-Петербург;
Калпин Ю.Г. профессор, д.т.н., Москва;
Колмогоров Г.Л., профессор, д.т.н., Пермь;
Мазур И.П. профессор, д.т.н., Липецк;
Матченко Н.М. профессор, д.т.н., Тула;
Петров П.А., доцент, к.т.н., Москва;
Радченко С.Ю. профессор, д.т.н., Орел;
Рудской А.И. академик РАН, профессор, д.т.н., Санкт-Петербург;
Сидельников С.Б. профессор, д.т.н., Красноярск;
Сосенушкин Е.Н. профессор, д.т.н., Москва;
Чуков А.Н. профессор, д.т.н., Тула;
Чукин М.В. профессор, д.т.н., Магнитогорск;
Шеркунов В.Г. профессор, д.т.н., Челябинск.

Ответственный секретарь: Пасынков А.А., доцент, к.т.н.



IV международная научно-техническая конференция «Механика пластического формоизменения. Технологии и оборудование обработки материалов давлением», посвященная 60-летию д.т.н., проф. Яковлева С.С. 6-8 декабря 2017 г.



Организаторы конференции:
Министерство образования и науки РФ,
Российская Академия Наук,
Российский фонд фундаментальных исследований,
Российский научный фонд,
Тульский государственный университет,
Российская академия ракетно-артиллерийских наук,
Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева, АО НПО «СПЛАВ»,
Союз научных и инженерных общественных объединений Тульской области, Академия проблем качества РФ,
Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана,
Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева, МГТУ «Станкин», Магнитогорский государственный технический университет, Южно-Уральский государственный университет, Донбасская государственная машиностроительная академия

Тула, 2017