



*Уважаемые коллеги, приглашаем Вас принять участие
во II Всероссийской научно-технической конференции*

«ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА В МАШИНОСТРОЕНИИ»

8-9 октября 2020 года г. Тула, Россия

Целью проведения конференции является обмен опытом и укрепление связей между представителями отечественной науки и высшей школы, руководителями ведущих машиностроительных предприятий и общественных организаций страны для выявления новых направлений в решении приоритетных проблем в области качества и метрологического обеспечения, а так же повышения статуса инженерного образования.

Для обсуждения предлагаем следующие темы:

- **Фундаментальные и прикладные исследования в области метрологического обеспечения качества в машиностроении;**
- **Качество машиностроительной продукции;**
- **Системы управления качеством продукции в машиностроении;**
- **Взгляд молодых ученых на задачи обеспечения качества в машиностроении и пути их решения.**

Место проведения конференции: ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет» и ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тульской области».

Регистрация участников и размещение докладов проводится на сайте конференции: <https://conference-ims.tula.ru>.

*С уважением,
организационный комитет конференции!*

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г. Тула, Проспект Ленина, 92





СЕКЦИИ И НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:

СЕКЦИЯ 1

Фундаментальные и прикладные исследования в области метрологического обеспечения качества в машиностроении:

- *Фундаментальные проблемы метрологии и метрологического обеспечения измерений, контроля и диагностики;*
- *Метрологическое обеспечение приоритетных направлений науки, технологий и техники, влияющих на качество жизни;*
- *Информационные технологии в метрологии и метрологическом обеспечении.*

СЕКЦИЯ 2

Качество машиностроительной продукции:

- *Технологическое обеспечение качества изделий машиностроения;*
- *Контроль качества машиностроительной продукции;*
- *Опыт машиностроительных предприятий по обеспечению качества продукции в современных условиях*

СЕКЦИЯ 3

Системы управления качеством продукции в машиностроении:

- *Системы качества машиностроительных предприятий;*
- *Проблемы управления качеством в вертикально интегрированных структурах;*
- *Динамика показателей качества машиностроительной продукции;*
- *Кадровое обеспечение системы управления качеством продукции в машиностроении.*

СЕКЦИЯ 4

Взгляд молодых ученых на задачи обеспечения качества в машиностроении и пути их решения:

- *Исследования в области метрологии и метрологического обеспечения качества в машиностроении;*
- *Обеспечение качества машиностроительной продукции;*
- *Системы управления качеством продукции.*

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г. Тула, Проспект Ленина, 92





Отечественный
и зарубежный опыт
обеспечения качества
в машиностроении

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель: Грязев Михаил Васильевич, д.т.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

Сопредседатели:

Агафонов Юрий Михайлович, д.т.н., Президент Союза «Тульская торгово-промышленная; палата»;

Филиппов Владимир Николаевич, к.т.н., Генеральный директор АО «Тулаточмаш», Первый заместитель председателя Тульского регионального отделения Союза Машиностроителей России;

Благовещенский Дмитрий Иванович, к.т.н., доцент, Генеральный директор ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тульской области»;

Бойцов Борис Васильевич, д.т.н., профессор, первый вице-президент МОО «Академии проблем качества», Заслуженный деятель науки РФ.

Заместители председателя:

Воротилин Михаил Сергеевич, д.т.н., доцент, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Благовещенский Александр Владимирович, к.э.н., Руководитель аппарата Тульского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России»;

Лифанов Виктор Георгиевич, Первый вице-президент Союза «Тульская торгово-промышленная палата»;

Васильев Александр Сергеевич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Технология машиностроения», Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана»;

Маликов Андрей Андреевич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Технология машиностроения» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Остапенко Сергей Николаевич, д.т.н., профессор, Помощник генерального директора по качеству АО Концерн «ВКО «Алмаз – Антей»;

Борискин Олег Игоревич, д.т.н., профессор, директор Политехнического института, зав. каф. «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Плахотникова Елена Владимировна, д.т.н., доцент, профессор кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г.Тула, Проспект Ленина, 92





Состав организационного комитета:

Васильев Виктор Андреевич, д.т.н., профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, Лауреат премий СМ СССР и Правительства РФ, зав. каф. «Управление качеством и сертификация» МАИ;

Козловский Владимир Николаевич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Теоретическая и общая электротехника», СамГТУ;

Кривов Анатолий Сергеевич, д.т.н., профессор, Председатель Межотраслевого совета по прикладной метрологии и приборостроению Комитета по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия РСРП;

Васин Сергей Александрович, д.т.н., профессор, Президент Тульского регионального отделения МОО «Академии проблем качества», Заслуженный деятель науки РФ;

Кершенбаум Всеволод Яковлевич, д.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки и техники РФ, зав. каф. «Стандартизация, сертификация и управление качеством» РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина;

Куц Вадим Васильевич, д.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»;

Калинин Николай Васильевич, к.э.н., Директор Тульского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова;

Ломовцев Дмитрий Алексеевич, д. э. н., Первый заместитель генерального директора НПП «Станкостроительный завод Туламаш»;

Курилов Илья Николаевич, Генеральный директор ПАО «Тульский оружейный завод»;

Винюков Николай Васильевич, Генеральный директор АО «КРЭМЗ»;

Лямин Андрей Николаевич, И. о. заместителя генерального директора ООО «Газпром межрегионгаз Тула»;

Григорьева Екатерина Николаевна, главный метролог ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тульской области»;

Воробьев Илья Александрович, к.т.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

Ответственный секретарь – Литвинова Ирина Васильевна, к.э.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г.Тула, Проспект Ленина, 92





ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель программного комитета: Ушаков Михаил Витальевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

Сопредседатели программного комитета:

Юдин Сергей Владимирович, д.т.н., профессор, Тульский филиал ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова»;

Анцев Виталий Юрьевич, д.т.н., профессор, Директор Учебно-научно-производственного комплекса дополнительного профессионального образования, зав. каф. ПТМиО ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Ивахненко Александр Геннадьевич, д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет».

Заместители председателя программного комитета:

Соловьев Сергей Игоревич, к.т.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Пантюхин Олег Викторович, к.т.н., доцент, Председатель совета молодых ученых ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

Состав программного комитета:

Белякова Валентина Александровна, к.т.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Белов Дмитрий Борисович, к.т.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Аверьянова Инна Эдуардовна, к.т.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»;

Анисимова Марина Александровна, к.т.н., доцент кафедры «Инструментальные и метрологические системы» ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г. Тула, Проспект Ленина, 92





ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКУМЕНТОВ

По результатам работы II Всероссийской научно-технической конференции «Отечественный и зарубежный опыт обеспечения качества в машиностроении» планируется издание сборника научных трудов с присвоением ISBN и регистрацией в РИИЦ.

Для участия в конференции и опубликования материалов в сборнике научных трудов необходимо до **20 сентября 2020 г.** пройти регистрацию и разместить на сайте конференции <https://conference-ims.tula.ru> следующий комплект документов, включающий:

- заявку от участников конференции;
- электронную версию рукописи тезисов, оформленную в соответствии с требованиями (<https://conference-ims.tula.ru>);
- электронную версию статьи (при наличии) оформленную в соответствии с правилами оформления рукописей статей, рекомендованных для издания в научном сборнике «Известия ТулГУ. Технические науки» (<https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/>);
- отчет о проверке в системе «Антиплагиат» (<https://users.antiplagiat.ru>) (Уникальность статьи для сборника конференции не менее 70 процентов);
- отсканированный отзыв руководителя (для работ, представленных в секции «Взгляд молодых ученых на задачи обеспечения качества в машиностроении и пути их решения»).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По решению оргкомитета наиболее важные труды будут рекомендованы к изданию в Известиях Тульского государственного университета. Технические науки в разделе научной специальности 05.02.23 Стандартизация и управление качеством продукции.

Студенты лучших научно-исследовательских работ, представленных в секции «Взгляд молодых ученых на задачи обеспечения качества в машиностроении и пути их решения», по результатам конкурсного отбора будут награждены дипломами I, II и III степени.

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г. Тула, Проспект Ленина, 92





ПОЛОЖЕНИЕ О РАБОТЕ КОНКУРСНОЙ КОМИССИИ В РАМКАХ II ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА В МАШИНОСТРОЕНИИ»

В рамках конкурса будут рассмотрены научно-исследовательские работы студентов, направленные участниками конференции в секцию «Взгляд молодых ученых на задачи обеспечения качества в машиностроении и пути их решения».

Работы, выполненные коллективом авторов в конкурсном отборе учувствовать, не будут.

Порядок проведения Конкурса

I этап – предварительная экспертиза конкурсных работ заключается в электронной проверке степени оригинальности текстовых материалов.

II этап – прошедшие предварительную экспертизу конкурсные работы оцениваются членами конкурсной комиссии по пяти критериям:

- актуальность;
- оригинальность идей;
- аргументированность и умение полно, логически точно, литературно грамотно излагать свои идеи;
- использование современных методов исследования проблемы и обоснования решений;
- возможность практического применения.

Общий рейтинг работы определяется как среднее арифметическое экспертных рейтингов работы.

Работы с высоким рейтингом войдут в сборник научных докладов конференции.

III этап – оценка научных докладов студентов. Подведение результатов и выбор победителей.

Победители конкурса будут определены по результатам общего комплексного рейтинга работы. Студенты работы которых получают наибольшую балльную оценку будут награждены дипломами I-III степени.

Каждый студент, принимающий очное участие в конференции, получит диплом участника.

Заседание конкурсной комиссии и награждение участников конкурса дипломами пройдет 9 октября 2020 г. в соответствии с программой конференции.

В состав конкурсной комиссии войдут члены организационного и программного комитетов конференции.

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г.Тула, Проспект Ленина, 92





КОНТАКТНЫЕ ЛИЦА:

Плахотникова Елена Владимировна

(зам. председателя оргкомитета)

+7(920)277-05-45;

Воробьев Илья Александрович

(член оргкомитета)

+7(905)115-97-06;

Литвинова Ирина Васильевна

(ответственный секретарь)

+7(905)623-43-10.

E– mail: conference-ims@mail.ru

<https://conference-ims.tula.ru>

*Программа конференции будет размещена на сайте
конференции и разослана участникам
до 1 октября 2020 г.*

Мы приглашаем Вас к сотрудничеству!

(4872) 25-46-38



conference-ims@mail.ru



<https://conference-ims.tula.ru>



г.Тула, Проспект Ленина, 92

