



**КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Т.Ф. ГОРБАЧЕВА**

МНО «ИНЖЕНЕР»

ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МАШИНОСТРОЕНИЯ И АВТОТРАНСПОРТА

**Научный руководитель МНО:
(Блюменштейн В. Ю. д.т.н., профессор каф.
технологии машиностроения)**



Краткая история создания и работы МНО «ИНЖЕНЕР»

Дата создания: **01.02.2015 г.**

За 6 лет существования МНО
«Инженер»:

- ✓ выпущено **54** магистра;
- ✓ принято участие в **18** конференциях и конкурсах;
- ✓ опубликовано более **30** научных публикаций, в том числе РИНЦ, Scopus, WoS.

Научный руководитель МНО «ИНЖЕНЕР»



Главные достижения и награды

- Созданы научно-образовательный центр «Наноинженерия поверхностного слоя», научная лаборатория контроля качества деталей машин и центр коллективного пользования станков с числовым программным управлением.
- С 2009 по 2018 год под руководством ученого выиграно 14 грантов федерального уровня в рамках программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на период 2009-2013 гг.» на общую сумму свыше 25 млн руб.

• Знаки «Горняцкая слава» второй и третьей степени, медали «За веру и добро», «За служение Кузбассу», «За особый вклад в развитие Кузбасса» второй и третьей степени, «За вклад в развитие университета», нагрудный знак «Честь и слава КузГТУ», лауреат XLV Юбилейной международной выставки-презентации научных и учебно-методических изданий.

• 6 аспирантов защитили кандидатские диссертации, 3 готовятся к защите.



Цель деятельности МНО «ИНЖЕНЕР»:

Создание и развитие благоприятных условий для формирования бакалавров, магистрантов и молодых ученых путем интенсификации НИД, участия их в научных исследованиях, проводимых в вузе и на кафедре «ТМС»; обеспечение возможности для каждого студента реализовать свое право на творческое развитие личности в соответствии с его способностями и потребностями.

Задачи деятельности МНО «ИНЖЕНЕР»:

- ✓ **ПРИВЛЕЧЕНИЕ СТУДЕНТОВ** к научно-исследовательской деятельности и занятиям научной работой на разных этапах обучения;
- ✓ **РАЗВИТИЕ ИНТЕРЕСА** к научным исследованиям на основе развития у студентов навыков самостоятельного выполнения научно-исследовательской работы;
- ✓ **ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ** к овладению научными методами познания, творческому освоению учебного материала;
- ✓ **ВОСПИТАНИЕ ТВОРЧЕСКОГО ОТНОШЕНИЯ** к своей профессии через овладение студентами средствами самостоятельной постановки и решения научных задач.

Основные направления деятельности:

1. **ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ СИСТЕМЫ НИРС** (семинаров, конференций, конкурсов и др).
2. **РЕАЛИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНОГО ТВОРЧЕСТВА** студентов через содействие их публикации и внедрение в практику.



Актуальный состав МНО «ИНЖЕНЕР» на 2021 г. (количество студентов, специальности, курс)

- **4 чел.** (аспиранты, «Технология машиностроения», 1, 2,3,4 курсы).
- **10 чел.** (магистранты, «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 1-2 курс).
- **3 чел.** (бакалавры, «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 4 курс).
- **3 чел.** – молодые преподаватели

Ежегодные мероприятия, проводимые МНО по профилю своей деятельности:

1. **ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ** всероссийской студенческой научно-практической конференции «Россия молодая» (г. Кемерово).
2. **УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ** МНСК (г. Новосибирск).
3. **УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ** «Инновации в машиностроении».
4. **ОРГАНИЗАЦИЯ И УЧАСТИЕ ВСЕРОССИЙСКОЙ МОЛОДЕЖНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ (ВМНПШ)** «Упрочняющие технологии и функциональные покрытия в машиностроении».
5. **ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ СЕМИНАРОВ** на кафедре технологии машиностроения.



Научный руководитель: Блюменштейн Валерий Юрьевич, blumenstein.vu@gmail.com

Председатель МНО: Митрофанова Кристина Сергеевна, mitrofanovaks@kuzstu.ru

Адрес: Россия, 650000, г. Кемерово, ул. Красноармейская, 117, 3 корпус КузГТУ, ауд.
3111а