

## ИТОГИ КОНФЕРЕНЦИИ

**75-я** Международная научно-техническая конференция «**Актуальные проблемы современной науки, техники и образования**» проходила **17-21 апреля 2017 года** на базе Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова.

В работе конференции приняли участие **1798 человек**.

**1070** научных докладов было представлено на **67 секциях**.

Тематика конференции охватила широкий спектр актуальных научных, технических, производственных и образовательных проблем, стоящих не только перед ВУЗами, промышленными предприятиями и организациями России, но и зарубежными организациями.

В конференции участвовали иностранные ученые:

- Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева (г. Астана, Казахстан);
- Житикаринского политехнического колледжа (г. Житикара, Казахстан);
- Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова (г. Бишкек, Киргизия);
- Днепропетровского национального университета железнодорожного транспорта им. академика В. Лазаряна (г. Днепр, Украина);
- Киевского политехнического института им. И. Сикорского (г. Киев, Украина);
- Брестского государственного университета им. А.С. Пушкина (г. Брест, Белоруссия);
- Мозырского государственного педагогического университета им. И.П. Шамякина (г. Мозырь, Белоруссия);
- Белорусского национального технологического университета (г. Минск, Белоруссия);
- Ташкентского института текстильной и легкой промышленности (г. Ташкент, Узбекистан);
- Худжанского политехнического института Таджикского технического университета им. Академика М.С. Осими (г. Худжанд, Таджикистан);
- Падуанского университета (г. Падуя, Италия).

Ими представлено **20 научных докладов**.

**Более 100 научных докладов** представлено учеными различных ВУЗов России:

- Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (г. Москва);
- Новотроицкий филиал «МИСиС» (г. Новотроицк);
- УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина (г. Екатеринбург);
- Уральский государственный юридический университет (г. Екатеринбург);
- Юридический институт (г. Санкт-Петербург);
- Сибирский государственный индустриальный университет (г. Новокузнецк);
- Нижнетагильский филиал УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина (г. Нижний Тагил);
- Институт металлургии Уральского отделения РАН (г. Екатеринбург);
- Русско-Британский институт управления (г. Челябинск);
- Пермский национальный исследовательский политехнический университет;
- Иркутский национальный исследовательский технический университет;

- Всероссийский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт металлургического машиностроения им. академика А.И. Целикова (г. Москва);
  - Южно-Уральский государственный университет (г. Челябинск);
  - Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М. Федоровского (г. Москва);
  - Казанский государственный архитектурно-строительный университет;
  - Поволжский государственный технологический университет (г. Йошкар-Ола);
  - Московский педагогический государственный университет (г. Москва);
  - Омский государственный педагогический университет
  - Санкт-Петербургский государственный университет;
  - Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева;
  - Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет (г. Челябинск);
  - Уральский государственный университет физической культуры (г. Челябинск);
  - Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья им. П.Ф. Лесгафта (г. Санкт-Петербург);
  - Технический университет УГМК (г. Верхняя Пышма);
  - Балтийский федеральный университет им. И. Канта (г. Калининград);
  - НИИ Экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина (г. Москва);
  - Сибайский филиал Башкирского государственного университета (г. Сибай);
  - Уральский государственный экономический университет (г. Екатеринбург);
  - Тульский государственный университет (г. Тула);
  - Уральский государственный аграрный университет (г. Троицк);
- и многих других.

Активное участие приняли специалисты следующих научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий из различных регионов страны:

- «Андроидная техника» (г. Москва);
- «MediaTech» (г. Санкт-Петербург);
- «ЕВРАЗ Нижнетагильский металлургический комбинат» (г. Нижний Тагил);
- «Белорецкий металлургический комбинат» (г. Белорецк);
- ООО «Рота Тех» (г. Челябинск);
- ООО «ЭЛЕОН» (г. Уфа);
- «БелЗАН» (г. Белебей);
- Общественная организация ВОИР (г. Нижний Тагил);
- Российское авторское общество (г. Москва);
- Русская медная компания «Ормет» (г. Орск);
- «Востокцветмет» (г. Усть-Каменогорск);
- «ExpertPRO» (г. Усть-Каменогорск);
- «Учалинский ГОК» (г. Учалы);
- «Корбалихинский рудник» (г. Змеиногорск) и другие.

Большой интерес к конференции традиционно проявили специалисты промышленных предприятий и организаций г. Магнитогорска:

- ОАО «ММК»;
- ОАО «ММК-МЕТИЗ»;

- ЗАО «МРК»;
  - ООО «Специальные технологии»;
  - ОАО «НИИМетиз»;
  - АО «Профит»;
  - ООО НТПФ «Эталон»;
  - ЗАО «Консом СКС»;
  - ООО «МГТУ-Энергосбережение+»;
  - НПО «ЮжУралЭнерго»;
  - ООО «КосМосГрупп»;
  - ЗАО «Урал-Омега»;
  - ООО «ЕвроСинтез»;
  - ОАО «Магнитогорскгражданпроект»;
  - ООО «Корпорация Мегapolis»;
  - ООО «Магнитострой»;
  - МСКОУ Специальная коррекционная образовательная школа-интернат №3;
  - ООО «Уралгеопроект»;
  - ООО «Автотранспортное управление»;
  - ООО «Магнитогорская маркшейдерско-геодезическая компания»;
  - ООО «Техносибэко»;
  - АО НПО «БелМаг»
- и других предприятий.

Ими представлено **более 80 докладов**.

О творческом подходе к решению научных и практических задач при работе над диссертациями, а также о полученных результатах исследований доложили на секциях молодые ученые. Аспирантами представлено **97** научных докладов.

Результаты научных достижений студентов и магистрантов в соавторстве с преподавателями были представлены в **567** научных докладах.

В рамках конференции был проведен конкурс на *«Лучший доклад конференции»*. По результатам конкурса **230** лучших научных докладов будут бесплатно опубликованы в сборнике материалов конференции.

Выпуск сборника запланирован на ноябрь 2017 года.

Кроме того, за высокие достижения в научно-практической деятельности и активное участие в конференции **430** участников награждены Почетными грамотами и сертификатами.