

## **ИННОВАЦИИ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТАХ СТУДЕНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

В Восточно-Казахстанском государственном техническом университете им. Д. Серикбаева 11, 12 апреля 2013 года состоялась XIII Республиканская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и молодых ученых «Творчество молодых инновационному развитию Казахстана».



В работе конференции приняли участие 1012 человек (докторанты, магистранты, студенты, школьники, преподаватели) из образовательных учреждений Казахстана и России: Актюбинский государственный университет им. К. Жубанова, Карагандинский государственный технический университет, Алматинский университет энергетики и связи, Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Восточно-Казахстанский государственный университет им. С. Аманжолова, Семипалатинский государственный университет им. Шакарима, колледж Рудненского индустриального института, Гуманитарный колледж г. Астаны, Академия финансовой полиции г. Астана, Борасинская школа-сад Бескарагайского района, средняя школа № 3 г. Шемонаихи, средняя школа № 15, средняя школа-лицей № 34 г. Усть-Каменогорска и др.

На секционных заседаниях заслушаны доклады докторантов, магистрантов, студентов и школьников по следующим направлениям: инновационное развитие строительства и архитектуры; инновации в машиностроении, транспорте и материаловедении; актуальные проблемы горно-металлургической отрасли; информационно-коммуникационные технологии в образовании, науке и технике; энергетика и энергосбережение; экономико-управленческие проблемы инновационного развития общества; роль социально-гуманитарных наук и иностранных языков в развитии инновационных процессов; военная наука и физическая культура.

Лучшие доклады отмечены дипломами I степени – 42 докладчика, II – 50 и III степени – 75, ряду докладчиков объявлены благодарности.

По итогам работы конференции опубликовано - 1008 статей в 7-ми сборниках материалов конференции. В ходе проведения конференции были подведены итоги I тура конкурса «Инновация–2012» и отобрано 10 лучших инновационных идей из представленных 14 работ. Победители I тура награждены грамотами.

Среди студентов, магистрантов к открытию конференции проведен конкурс рефератов «Моя научная работа», организованный советом молодых ученых ВКГТУ, победителями которого стали 6 человек, занявших I место, два II и три III места, им вручены дипломы и поощрительные призы.

Оргкомитет конференции отмечает:

1. Докторанты, магистранты, студенты и молодые ученые Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева ведут исследования по широкому спектру научных направлений. В докладах, прозвучавших на конференции, материалах, представленных к публикации, содержатся результаты научно-исследовательских работ, оригинальные идеи и конструкторские разработки. Тематика докладов соответствует индустриально-инновационной стратегии развития Республики Казахстан.

2. Научно-исследовательская работа студентов является одной из составляющих частей учебного процесса, обеспечивающих высокое качество получаемого образования. Эффективное использование на практике результатов фундаментальной и прикладной науки становится необходимым условием устойчивого развития образовательного процесса.

3. Результаты работы конференции свидетельствуют об активном привлечении студентов к научной работе, начиная с первого курса обучения, наличии у них интереса к научным исследованиям, о внимании к научно-исследовательским работам студентов со стороны кафедр и научных руководителей. Многие работы интересны и заслуживают продолжения исследований, являются заделом для будущих магистерских и докторских диссертаций.

4. Активное участие в работе конференции приняли студенты других вузов, учащиеся колледжей, школьники, что свидетельствует о значимости проводимого университетом научного мероприятия в сфере высшего образования Республики Казахстан.

5. Проведение отдельной студенческой конференции стимулирует развитие науки и инновационных процессов в вузе, способствует поиску и развитию талантов среди молодежи.

6. Подготовка докладов и выступлений на конференции явились итогом привлечения студентов к научно-исследовательским работам, написания рефератов на младших курсах, что обеспечивает передачу опыта и преемственность в разработке студенческих научных направлений.

*Председатель совета молодых ученых ВКГТУ  
Мадина Карибаева*

---