

Вершины науки покоряют студенты КузГТУ

В 2010 учебном году руководителем НИРС сформирована база студентов занимающихся научной деятельностью, на данный момент она состоит из 294 студентов со всего вуза. К различным формам НИР было привлечено $\approx 4\,000$ чел. Так начинается отчет о деятельности организации, занимающейся научно-исследовательской работой студентов.

За прошедший учебный год в вузе было проведено 4 основных научных мероприятия

II Всероссийская Апрельская конференция, 55 научно-практическая конференция «РОССИЯ МОЛОДАЯ». На заседаниях секций было заслушено 1340 докладов, всего участников 6536. Среди них студентов 6193, аспирантов/соискателей – 40, преподавателей – 569.

Конкурс «Лучший студент года». в номинации «Научно-исследовательская работа» участвовало 40 человек. После рассмотрения представленных документов, было принято решение допустить к участию в конкурсе всех студентов.

На областной этап конкурса «Лучший студент 2010 года» было выдвинуто по 3 студента в каждой номинации.

Открытый конкурс на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам. Главная цель данного конкурса - создание организационных и экономических условий для раскрытия творческих способностей и воспитания студенческой молодежи, сохранения и

восполнения на этой основе интеллектуального потенциала России, стимулирование вуза в организации научно-исследовательской работы студентов, дальнейшее развитие интеграции науки и образования. На внутривузовском туре было представлено 11 работ, и все они были направлены на рассмотрение в областной этап этого конкурса.

Внутривузовское мероприятие «Студенческая научная сессия». Это мероприятие проводится уже второй год для поддержания и развития научно-исследовательской деятельности студентов. В мероприятии были задействованы все факультеты вуза, а также филиалы КузГТУ в городах Новокузнецк и Прокопьевск. Экспертной комиссией были отобраны 81 работа студентов для участия во II туре. В рамках II тура студенты проводили презентацию своих проектов и по результатам были присуждены I, II, III место.

В рамках этой сессии проходили конкурсы по номинациям:

- **Лучшее студенческое научное общество (кружок).** Победители: 1 место - Студенческое научное общество «СИЛА СЛОВА», автор Крюкова Дарья (ФГО), 2 место - Научно-техническое творчество студентов «ДВИЖЕНИЕ», автор Семькина И. (ГЭМФ), 3 место - Научный кружок «Экология», автор Борисова Г.В. (и Новокузнецк).

- **Лучший руководитель научно-исследовательской работы студентов (НИРС).** Победители: 1 место - Теряева Татьяна Яковлевна (ХТФ, каф. ТПП), 2 место - Простов Сергей Михайлович (ФНПС, каф. ТИГМ), 3 место - Гилязи-

динова Наталья Владимировна (ФНПС, каф. СПиЭН).

- **Лучший студенческий инновационный продукт.** В номинации победили: 1 место - «Сувенирная продукция из углей Кузбасса», автор Шаверин М.С. (ХТФ), 2 место - «Автомобильный модуль АМО-1», автор Липин А.В. (ГЭМФ), 3 место - «Разработка преобразователя частоты», автор Луценко В.А., Фурман Д.Н. (ГЭМФ).

- **Лучший студенческий инфраструктурный проект.** Победители: 1 место - «Развитие туристического комплекса Ташагольского района», авторы Дятлова Н., Дудинцев М., Дудинцев Д. (ИЭФ), 2 место - «Вибросейсмический метод инициирования выделения метана из нетронутых угольных пластов», автор Третьяк В. (ФНПС); 3 место - «Снижение затрат материальных, энергетических и рудовых ресурсов при механической обработке деталей пространственно-сложной конфигурации в условиях предприятий Кемеровской области путем применения прогрессивной методики диагностики состояния режущих инструментов», автор проекта Миндиярова А. (филиал г. Прокопьевск).

- **Лучший студент года (естественные науки).** В этой номинации победили: 1 место - Вагнер Сергей (ХТФ) и 2 место - Жеребенко Мария (ХТФ).

- **Лучший студент года (технические науки).** Победители: 1 место - Вершинин Дмитрий (ФНПС), 2 место - Цибасев Сергей (ГФ), 3 место - Дарбинян Денис (ГФ).

- **Лучший студент года (гуманитар-**

ные науки). Победители 1 место - Титаев Андрей (ФГО), 2 место - Кравцова Марина (ФГО), 3 место - Попова Олеся (ФГО)

- **Лучший студент года (экономические науки).** Победители 1 место - Дятлова Наталья (ИЭФ), 2 место - Калашникова Елена (ИЭФ), 3 место - Митрофанова Анжелика (ИЭФ)

- **Лучшая студенческая инновационная идея.** В данной номинации победили работы 1 место - Оценка уровня социально-экономического развития отраслей и регионов (на примере г. Та-

штагола), автор Калашникова Елена (ИЭФ), 2 место - Повышение теплотемпературы теплообменных аппаратов, автор Чепиков П., Косов И. (ГЭМФ), 3 место - Методика обследования частотно-регулируемого электропривода промышленных предприятий направленное на уменьшение их энергопотребления, автор Нехлебова С. (ГЭМФ)

Лауреаты конкурса были награждены 23 декабря ценными призами памятными подарками. Подробнее об этом событии вы сможете прочитать в следующем номере