

Учёные МГТУ вновь на высоте

19-07-2011, 10:22 | Общество, Город молодых, Культура | Автор: Э. Мещеряков, начальник информационно-аналитического отдела МГТУ | Просмотров: 42



8 июля в резиденции губернатора Челябинской области состоялась торжественная церемония награждения участников и победителей областного конкурса «Изобретатель Южного Урала». Конкурс проводился в рамках областной целевой программы «Развитие инновационной деятельности в Челябинской области».

Магнитогорцы показали выс-ший класс. Их изобретения признали лучшими и отметили высокими наградами. Так, в номинации «Информационные и телекоммуникационные технологии» победил профессор кафедры вычислительной техники и прикладной математики, доктор технических наук Игорь Ячиков. «Самым молодым изобретателем» признали ассистента кафедры электроники и микроэлектроники, кандидата технических наук Сергея Красильникова. В номинации «Женщина-изобретатель» отличилась доцент кафедры химических технологий неметаллических материалов и физической химии Зинаида Костина. В адрес ученых МГТУ в этот день прозвучало много теплых слов. За многолетний добросовестный труд вручили почетные грамоты губернатора Челябинской области декану механико-машиностроительного факультета, доктору технических наук Алексею Корчунову и профессору кафедры вычислительной техники и прикладной математики, доктору технических наук Оксане Логуновой. Проректора по научной работе, доктора технических наук Константина Вдовина, заведующего кафедрой горных машин и транспортно-технологических комплексов, доктора технических наук Дмитрия Кольгу, доцента кафедры машин и технологий обработки давлением, кандидата технических наук Романа Дему, доцента кафедры механического оборудования металлургических заводов, кандидата технических наук Алексея Анцупова отметили за участие в конкурсе благодарственными письмами.

С. Красильников на конкурс представлял проект «Устройство автоматического управления электроприводом зоны вторичного охлаждения машины непрерывного литья заготовок».

– Это изобретение, – говорит Сергей, – результат моей диссертационной работы, защищенной в МГТУ в 2010 году. На изобретение получен патент РФ на полезную модель. Устройство предназначено для использования в сталеплавильных цехах предприятий черной металлургии, в частности, на ОАО «ММК». Ожидаемый экономический эффект от внедрения составляет больше миллиона рублей в год. Министр минэкономразвития Елена Мурзина отметила, что в этом году не только увеличилось число номинаций, но и значительно расширилась география участников конкурса, без внимания изобретателей не осталось ни одно из заявленных направлений. Общее количество патентов, изобретений, промышленных образцов и полезных моделей, представленных на экспертизу, более 200.