

В КузГТУ открылся центр трансфера высоких технологий

В Кузбасском государственном техническом университете имени Т.Ф. Горбачева 26 июня открылся центр трансфера высоких технологий (ЦТВТ) – один из важных проектов вуза.

Центры трансфера технологий призваны сыграть одну из ключевых ролей в национальной инновационной системе, ускоряя продвижение в промышленность научных разработок. Основной задачей центра является коммерциализация технологических знаний прикладного характера, полученных в результате исследований и разработок или инновационной деятельности. В настоящий момент в России свыше 110 центров трансфера технологий, наибольшее их количество сосредоточено в Москве (14), Московской области (9) и Санкт-Петербурге (7).

Являясь структурным подразделением университета, центр будет активно влиять на научно-технологическую политику и развитие инновационной деятельности в вузе и должен принести значимый вклад в технологическую модернизацию базовых и развивающихся секторов экономики региона и страны.

Основной задачей центра трансфера технологий станет организация работ, связанных с охраной интеллектуальной собственности университета, созданной в результате образовательной и научно-исследовательской деятельности, и внедрение в реальную экономику. Он будет



обеспечивать выделение, документирование, защиту, оценку и экспертизу, рыночное использование широкого спектра университетских технологий и инноваций, содействовать развитию инновационной деятельности, создавать условия эффективного взаимодействия вуза с предприятиями, организовать технологические компании на базе разработанных технологий, а также привлекать партнеров в области исследовательской деятельности.

ЦТВТ КузГТУ будет оказывать предприятиям области услуги в области трансфера знаний и технологий, консалтинговые услу-

ги в сфере коммерциализации технологий (технологический аудит, патентная поддержка, маркетинговая поддержка, бизнес-планирование, управление проектом и т.д.).

По словам **ректора КузГТУ Владимира КОВАЛЕВА**, в вузе сегодня 120 проектов, которые не лежат и пылятся, а реально внедряются в производство. То есть некоторые студенческие научные открытия уже получили практическое применение. Есть множество разработок, которые близки к внедрению.

Запланированная общая стоимость проекта – 15 млн рублей. Деньги предусмотре-

ны программой стратегического развития КузГТУ. В составе центра будут функционировать лаборатории с современным оборудованием и программным обеспечением: лаборатории искусственного интеллекта, мобильных роботов, термодинамики многофазных систем, центр проектирования, студенческое конструкторское бюро.

При ЦТВТ станет работать совет молодых ученых, задача которого – привлечь студентов к научной работе и повысить научный и профессиональный уровень аспирантов, преподавателей и студентов. Кроме того, центр призван обеспечивать информационное сопровождение процесса коммерциализации разработок, создание банка идей молодых исследователей, формирование студенческих научных коллективов.

Особое внимание будет уделено привлечению инвестиций для инновационных проектов и программ в научно-технологической сфере, подготовке и организации мероприятий по выявлению перспективных научных разработок, направленных на дальнейшую коммерциализацию среди студентов и молодых исследователей.

Планируется, что к 2020 году в КузГТУ создадут сетевую структуру для продвижения производимой в вузе инновационной, наукоемкой продукции на рынки Кузбасса и других регионов, а также ближнего и дальнего зарубежья. Таким образом, в Кемеровской области будет налажено эффективное взаимодействие инновационной инфраструктуры с промышленным сектором.

Алёна ВЛАДИМИРОВА.