

## Привлекли мирового ученого Виноградов будет создавать в ТГУ новую лабораторию

Евгения Андросова

7 декабря в Тольяттинском государственном университете (ТГУ) состоялась презентация проекта новой лаборатории «Физика прочности и интеллектуальных диагностических систем». Автор проекта и руководитель лаборатории — ученый с мировым именем Алексей ВИНОГРАДОВ (на фото). Лаборатория будет создаваться на грант правительства РФ в области государственной поддержки научных исследований. Сумма гранта 145 млн р. Одним из факторов выбора ТГУ как площадки для реализации проекта стали личные гарантии на содействие проекту ректора ТГУ Михаила КРИШТАЛА.

29 октября совет по грантам правительства РФ определил имена 40 ученых — победителей открытого конкурса на получение грантов правительства РФ для государственной поддержки научных исследований. Исследования проводятся в российских вузах. Одним из обладателей гранта стал Алексей Виноградов. Планируется, что к началу следующего учебного года Виноградов будет полноценно работать в новой современной лаборатории ТГУ. Стоит отметить, что в середине 90-х гг. он уехал на стажировку в Японию. До начала следующего учебного года Виноградов завершит в Японии начатый учебный процесс и научные исследования.

Проект лаборатории будет реализован на базе кафедры материаловедения и механики материалов ТГУ. «С Виноградовым вели переговоры сразу несколько известных университетов страны. Однако он выбрал ТГУ, и это не случайно. Во-первых, в Тольятти проживают его родители.



Во-вторых, сказалась последовательная политика руководства ТГУ, направленная на стимулирование и создание необходимых условий для увеличения объема и качества научно-исследовательской работы в университете. Личные гарантии под открытие «зеленой улицы» для выполнения проекта Виноградова дал ректор ТГУ Михаил Криштал. И главное, это наиболее привлекательная для Виноградова тематика исследования», -комментирует заведующий кафедрой материаловедения и механики материалов ТГУ, главный научный сотрудник создаваемой лаборатории Дмитрий Мерсон.

Проект будет выполняться в течение трех лет с общим объемом финансирования 145 млн р. «Человек, который, например, занимается оптимизацией процессов резания, обработки металла, должен найти соответствующие организации, которые в этом заинтересованы. Продаваться может даже не столько аппаратура, которая будет создаваться, а услуга», — рассказывает Алексей Виноградов.

Создание лаборатории позволит открыть новое направление инновационного развития - разработку интеллектуальных систем мониторинга и управления. Это направление имеет большое значение для Самарской обл., на территории которой сосредоточено немалое количество предприятий и производств повышенной опасности. Привлечение ведущего ученого и создание лаборатории позволит существенно поднять качество обучения студентов. Благодаря уже имеющимся у Алексея Виноградова связям будет резко расширено международное сотрудничество ТГУ с ведущими мировыми научными учреждениями в Японии, Австралии и США.

**"Хронограф" будет следить за развитием событий.**

Комментарии

**Михаил КРИШТАЛ, ректор ТГУ**

- Конкурс, проведенный в рамках постановления правительства РФ № 220, направлен на привлечение ведущих ученых с мировым именем для создания в российских вузах лабораторий международного уровня. С учетом объемов предоставляемой финансовой поддержки практически беспрецедентная мера со стороны государства. Для нашего университета победа в этом конкурсе — это колоссальный прорыв, мощнейший толчок к развитию и интеграции образовательной и научной деятельности. Хочу подчеркнуть, что кроме всего прочего это открытие широчайших перспектив для развития ТГУ, в т. ч. реальный шаг к получению статуса национального исследовательского университета.

