

РОССИЙСКИЙ СОЮЗ РЕКТОРОВ

СОВЕТ РЕКТОРОВ ВУЗОВ ПРИВОЛЖСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

РЕШЕНИЕ СОВЕТА РЕКТОРОВ

«24» 10 2013 г.

№ 1

О проведении на базе ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный технологический университет» II Поволжского научно-образовательного форума школьников «Мой первый шаг в науку»

Заслушав и обсудив информацию ректора ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный технологический университет» (ПГТУ) Е.М.Романова Совет ректоров вузов Приволжского федерального округа отмечает, что в марте 2013 г. на базе ПГТУ состоялся первый в регионе Поволжский научно-образовательный форум «Мой первый шаг в науку», где более 500 школьников обсуждали результаты научных исследований, проведенных ими под руководством преподавателей, аспирантов и магистрантов ПГТУ, а также школ, учреждений СПО и НПО как Республики Марий Эл, так и из соседних регионов.

Основные цели форума:

- развитие интеллектуального творчества учащихся, привлечение их к исследовательской деятельности в науке, экономике и управлении;
- выявление талантливых и одарённых учащихся в области научно-технического творчества, оказание им поддержки;
- привлечение к работе с учащимися ведущих учёных университета;
- формирование творческих связей «школа – университет»;
- привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала молодежи.

География участников форума весьма обширна – помимо Йошкар-Олы и районов Республики Марий Эл в нем приняли участие

представители Республики Татарстан и Чувашии, Нижегородской и Кировской областей, Республики Башкортостан, а также города Москвы и Московской области.

На торжественном открытии форума, проходившем в главном корпусе университета, выступили ректор ПГТУ, профессор, доктор сельскохозяйственных наук Евгений Михайлович Романов, заместитель министра образования и науки Республики Марий Эл Энзе Дакуановна Идиатуллина и проректор по научной работе и инновационной деятельности, доктор физико-математических наук, профессор Владимир Алексеевич Иванов. Все выступающие подчеркнули высокую важность и значимость проводимого мероприятия, а также ту работу, которую «Волгатех» проводит уже много лет со школами республики по привлечению старшеклассников к научно-исследовательской работе, занятию техническим творчеством на базе объектов инновационной инфраструктуры университета (центр коллективного пользования, студенческое конструкторское бюро, бизнес-инкубатор, технопарк, малые инновационные предприятия).

На сегодняшний день, благодаря развитой системе студенческих научных обществ, в университете создана благоприятная среда для привлечения школьников и учащихся СПО для участия в научно-исследовательской работе совместно со студентами и аспирантами ПГТУ. Система школьник – студент – аспирант позволяет реализовать сквозную систему получения новых научных знаний, привлечения к научным исследованиям и подготовки кадров высшей квалификации, что в результате формирует кадровый и научный потенциал университета из научной элиты.

Тематика 16 секций форума была самой разнообразной – от математики и физики до наноэлектроники и информационных технологий. Отдельная секция – Клуб юных исследователей – была открыта для самых маленьких участников – учеников первого класса. Отрадно, что некоторые из ребят ведут научные исследования уже не один год, а многие выбирали тему с прицелом на будущую профессию.

Доклады школьников были тщательно проработаны, сопровождались яркими презентациями. Победители по каждой из секций получили призы, а по итогам форума издан сборник, куда вошли все представленные доклады.

Кроме того, следует отметить, что ПГТУ является современным, активно развивающимся вузом-форумом и лидером лесного образования в

Поволжье и в соответствии со стратегией развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2020 года позиционируется как основная база создания в ПФО учебно-научного комплекса для подготовки высококвалифицированных специалистов лесного профиля. За более чем 80-летний период вузом подготовлено свыше 30 тысяч бакалавров, специалистов, магистров, кандидатов и докторов наук для лесного хозяйства и лесной промышленности России, Республики Марий Эл и соседних регионов и областей.

ПГТУ – ведущий вуз в России в области лесного образования:

- входит в 95 ведущих вузов по Министерству образования и науки РФ;
- 4 место среди технических вузов ПФО по количеству созданных малых инновационных предприятий;
- 8 место среди вузов ПФО по количеству объектов интеллектуальной собственности (из 48 вузов);
- победитель конкурсов Министерства образования и науки РФ:
 - поддержка программ стратегического развития вузов (55 вузов) – 265 млн.руб. 2012 – 2014 г.г.
 - развитие инновационной инфраструктуры образовательных учреждений высшего профессионального образования (78 вузов) – 82 млн.руб. 2011 – 2012 г.г.
 - развитие деятельности студенческих объединений (95 вузов) – 28,2 млн.руб. – 2012 – 2013 г.г.
 - создание межрегиональных ресурсных центров в рамках ФЦПРО (единственный вуз по направлению «Лесное хозяйство») – 93,135 млн.руб. 2011 – 2013 г.г.
 - развитие в России уникальных центров коллективного пользования (выиграно 3 конкурса подряд) -

На базе университета создано:

- 20 малых инновационных предприятий;
- 10 научно-образовательных центров на базе признанных научных школ;
- 7 совместных лабораторий с институтами Российской академии наук, оснащенных уникальным оборудованием;
- бизнес-инкубатор;
- студенческое конструкторское бюро;

- межрегиональный ресурсный центр в области лесного хозяйства с участием 30 образовательных учреждений из 5 федеральных округов и 19 субъектов Российской Федерации;
- центр автоматизированного машиностроения, оснащенный уникальным оборудованием;
- центр коллективного пользования: «Экология, биотехнологии и получение экологически чистых энергоносителей»;
- ботанический сад-институт, имеющий уникальную коллекцию из более 5000 таксонов древесных, кустарниковых и травянистых растений и являющийся одним из лучших в Поволжье;
- учебно-опытный лесхоз, поддерживающий более 150 учебных и научных объектов.

ПГТУ обладает высокой динамикой прироста совокупного дохода и дохода научно-инновационной деятельности. В 2013 году консолидированный бюджет университета составит около 1,3 млрд. рублей, объем выполняемых НИОКР и программ составляет 230 млн. рублей. За 2008 - 2012 годы стоимость машин и оборудования в университете увеличилась в 3,8 раза.

Новые объекты инфраструктуры, введенные в эксплуатацию:

- физкультурно-оздоровительный комплекс;
- дом студента и аспиранта;
- центр коллективного пользования;
- автогородок;
- тепличный комплекс в ботаническом саду;
- центр автоматизированного машиностроения;

Совет ректоров вузов Приволжского федерального округа решил:

1. Информацию ректора ПГТУ Е.М.Романова принять к сведению, дать высокую оценку научно-инновационному потенциалу университета и одобрить выбранное направление работы с молодежью.
2. Признать базовой площадкой, действующей на постоянной основе по проведению ежегодного Поволжского научно-образовательного форума школьников «Мой первый шаг в науку» ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный технологический университет».

3. Совет ректоров вузов Приволжского федерального округа просит Правительство Республики Марий Эл оказать содействие по привлечению школьников к участию в ежегодном Приволжском научно-образовательном форуме школьников «Мой первый шаг в науку», проводимом на базе ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный технологический университет».
4. ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный технологический университет» провести в 2014 году II Приволжский научно-образовательный форум школьников «Мой первый шаг в науку», а в дальнейшем проводить его ежегодно на своей базе.

Председатель
Совета ректоров вузов
Приволжского федерального округа



Р.Г.Стронгин