

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Ученого Совета ФГАОУ ВПО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
по вопросу «Итоги научной работы университета за 2012 г.»

25 марта 2013 г.

Протокол № 3

Заслушав доклад проректора Кружаева В.В. и выступления в прениях,

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ОТМЕЧАЕТ:

- в 2012 г. затраты на финансирование научно-исследовательских работ составили 753,0 млн. руб. (в 2011 г. – 509,6 млн. руб.). Из них госбюджет – 379,2 млн. руб. (2011 г. – 331,2 млн. руб.), хозяйственные договора и международные контракты и гранты – 303,6 млн. руб. (2011 г. – 227,8 млн. руб.), собственные средства университета – 70,2 млн. руб.;

- 23,0% объема научно-исследовательских работ за счет внешнего заказа выполнено в институте естественных наук (директор Кружаев В.В.), 18,0% – в институте материаловедения и металлургии (директор Мальцев В.А.), 17,0% – в физико-технологическом институте (директор Рычков В.Н.), 8% – в институте радиоэлектроники и информационных технологий (директор Князев С.Т.);

- как и в предыдущий год недостаточно результативна организация НИР в части привлечения средств в университет в институтах: механико-машиностроительном, фундаментального образования, институте физической культуры, спорта и молодежной политики, институте государственного управления и предпринимательства;

- впервые Российский фонд фундаментальных исследований проводил конкурс научных проектов выполняемых молодыми учеными (Мой первый грант). Победителями признаны 34 индивидуальных и 4 коллективных проекта УрФУ. В целом молодые ученые УрФУ получают более 35 млн. руб.;

- опубликовано монографий – 260 (2011 г. – 282), статей 6953 (6624), в том числе 2160 (2417) в журналах, рекомендованных ВАК. Количество статей отраженных в базах данных Scopus и WOK на 01 марта 2013 г. составляет 657 (в 2011 г. – 448). В 2012 г. за счет средств ФОР продолжала действовать программа стимулирования публикационной активности НПР УрФУ, авторам статей отраженных в международных базах данных за счет средств ФОР выплачено 65 млн. руб. В программе участвовало 542 автора, что составляет около 13% от числа научно-педагогических работников УрФУ;

- число научных коллективов, занимающих лидирующие позиции в мире в своей области компетенции (29) увеличилось в два раза по сравнению с 2010 г.;

- подано 104 заявки на объекты интеллектуальной собственности, созданные на базе научных исследований, получено 86 (2011 г. – 69) патентов России, а также 39 (в 2011 г. – 17) свидетельств о регистрации программ для ЭВМ. Результаты научных исследований и разработок университета экспонировались на 163 выставках и получили 474 награды различного достоинства;

- в 2012 г. в университете в период с 01.01.12 г. по 31.05.12 г. работали 24 диссертационных совета, с 01.06.12 г. по 01.11.12 г. – только 13, а с 13.12.12 г. – 22. В диссертационных советах университета проведено 128 защит (в 2011 г. – 153);

- в докторантуре и аспирантуре на декабрь 2012 г. проходили подготовку 43 докторанта, 828 аспирантов и 305 соискателей. Эффективность аспирантуры составила 38,0 %. Низка эффективность подготовки кандидатов наук в институте физической культуры, спорта и молодежной политики (0 %);

- число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента составило 3,6;

- впервые успешно пройдена государственная аккредитация образовательных программ послевузовского профессионального образования «аспирантура» по 86 специальностям 15-и отраслей наук;

- продолжает развиваться научная деятельность молодых ученых в УрФУ. В рамках реализации программы развития Университета третий год проводится ежегодный конкурс, целью которого является поддержка научных исследований молодежи в возрасте до 35 лет (магистрантов, аспирантов, молодых кандидатов наук и ученых без степени), активно выполняющей научно-исследовательскую работу в Университете. Победителями в 2012 г. стали 69 аспирантов, 13 магистрантов и 93 молодых ученых, выполнивших научно-исследовательскую работу на высоком уровне. Финансирование конкурса составило 15,0 млн. руб. за счет Программы развития УрФУ;

- по формированию кадрового резерва для университета по Программе поддержки целевых аспирантов в 2012 г. окончило аспирантуру 16 человек (на 25 марта 2013 г. защитили диссертацию 8), зачислено 23 целевых аспиранта, общее количество аспирантов в 2012 г. составило 92 человека. Объем финансирования с учетом дополнительной стипендии, командировок и премии за защиты в срок составил 14,0 млн. руб. за счет средств ФОР.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять к сведению информацию об итогах научной деятельности университета за 2012 год, отметив, что рост научной активности ряда институтов (публикации, защиты диссертаций) и объем выполняемых НИР не соответствуют требованиям дорожной карты развития университета.

2. Считать приоритетным участие ученых университета в конкурсах федеральных целевых программ и конкурсах по постановлениям Правительства РФ с целью увеличения объемов НИР и обеспечения подготовки научно-педагогических кадров для университета.

3. Директорам Институтов, заместителям директоров по науке, руководителям структурных подразделений активизировать работу с промышленными предприятиями по выявлению важных для них тематик научных исследований и опытно-конструкторских разработок и по заключению договоров на НИОКР.

4. Проректору по науке Кружаеву В.В. разработать дополнительные меры по увеличению индекса цитируемости ученых университета, увеличению числа публикаций сотрудников университета в международных базах цитирования.

5. Директорам институтов и заведующим кафедрами продолжить работу по привлечению выпускников вузов и сотрудников промышленных предприятий в аспирантуру для достижения показателя: 4 аспиранта на 100 студентов приведенного контингента и принять необходимые меры для увеличения эффективности аспирантуры. Проректорам Сандлеру Д.Г. и Кружаеву В.В. в срок до 30 апреля 2013 г. предложить экономические механизмы, способствующие увеличению численности аспирантов.

6. Проректору по науке Кружаеву В.В. продолжить работу по реализации Программы развития научно-исследовательской деятельности УрФУ. Усилить организационную работу по участию научных коллективов университета в реализации Программ инновационного развития предприятий и Технологических платформах.

7. Проректору по науке Кружаеву В.В., начальнику Управления подготовки кадров высшей квалификации Корелину А.В. совместно с руководством диссертационных советов, созданных на базе УрФУ, завершить работу по подтверждению полномочий диссертационных советов, которые на 25 марта 2013 г. не подтверждены, а также по введению новых востребованных научных специальностей в действующие на базе УрФУ диссертационные советы.

Председатель Ученого совета

В.А. Кокшаров

Ученый секретарь Ученого совета

В.А. Морозова

