

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Ученого Совета Уральского федерального университета  
имени первого Президента России Б.Н.Ельцина

«Отчет о научной работе за 2011 г.

Утверждение плана научно-технических мероприятий на 2012г.».

г. Екатеринбург

26 марта 2012 года

Заслушав доклад проректора Попова А.А. и выступления в прениях,  
**Ученый совет отмечает:**

- в 2011 г. финансирование научно-исследовательских работ составило 509,6 млн. руб. Из них госбюджет – 331,2 млн. руб. – 65% (в 2010г. – 85,3%). 24,7% объема научно-исследовательских работ выполнено в институте естественных наук (директор Кружаев В.В.), 14,4% – в физико-технологическом институте (директор Рычков В.Н.), 13,5% – в институте материаловедения и металлургии (директор Мальцев В.А.), 8,6% – в институте радиоэлектроники и информационных технологий (директор Князев С.Т.);

- как и в предыдущий год нерезультативна организация НИР в части привлечения средств в университет в институтах: механико-машиностроительном и строительном;

- опубликовано монографий – 282, статей 6624, в том числе 2417 в журналах, рекомендованных ВАК. Число поданных заявок на объекты интеллектуальной собственности 105, получено 69 патентов России, а также 17 свидетельств о регистрации программ для ЭВМ. Работы университета экспонировались на 278 выставках и получили 490 наград различного достоинства;

- в 2011 г. в университете работали 27 диссертационных советов, в которых успешно защитились 153 человека;

- в докторантуре и аспирантуре проходили подготовку 41 докторант, 840 аспирантов и 281 соискатель. Эффективность аспирантуры составила 35,6%. Всего научных руководителей 390 человек, из них докторов наук 307 человек. Требованиям Минобрнауки России по эффективности (25%) удовлетворяют только 45 научных руководителей из 144, имевших выпускников в 2011 г. Низка эффективность подготовки кандидатов наук в механико-машиностроительном (0%) институте и на строительном факультете (0 %);

- другой аккредитационный показатель по аспирантуре также критичен: число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента составляет 3,0 против требуемых 4,0;

- в 2011 г. 499 аспирантам и докторантам была оказана материальная поддержка и произведены поощрительные выплаты за успехи в научной деятельности на сумму 6 144 тыс. руб., в том числе целевым аспирантам и докторантам;

- развивается научная деятельность молодых ученых в УрФУ. Принята Программа стимулирования и подготовки молодых ученых. В рамках реализации программы развития Университета уже второй год успешно проводится ежегодный конкурс, целью которого является поддержка научных исследований молодежи в возрасте до 35 лет (аспирантов, молодых ученых и кандидатов наук), активно выполняющей научно-исследовательскую работу в Университете. Победителями в 2011 г. стали 71 аспирант, 12 магистрантов и 79 молодых ученых, выполнивших научно-исследовательскую работу на высоком уровне. Финансирование конкурса составило 13,0 млн. руб.;

- запущена Программа поддержки целевых аспирантов для университета. Зачислено 69 целевых аспирантов, сумма дополнительной стипендии – 13,8 тыс. руб. в месяц.

#### **УЧЕНЫЙ СОВЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Принять к сведению информацию об итогах научной деятельности университета за 2011 год, отметив, что рост научной активности ряда институтов отстает от требований аккредитации, а объем выполняемых НИР не соответствует их научному потенциалу. Указать на низкую результативность по привлечению средств НИР в университет и подготовку кадров высшей квалификации в институтах: механико-машиностроительном (директор Блинков О.Г.), строительном (директор Алёхин В.Н.), физической культуры, спорта и молодежной политики (директор Серова Н.Б.).

2. Считать приоритетным участие сотрудников университета в конкурсах федеральных целевых программ и в частности ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры для инновационной России», как средство увеличения объемов НИР и стратегический резерв подготовки кадров для университета.

3. Директорам институтов и заведующим кафедрами продолжить работу по привлечению выпускников вузов и сотрудников промышленных предприятий в аспирантуру для выполнения аккредитационного показателя: на 100 студентов – 4 аспиранта. Принять необходимые меры для увеличения количества диссертаций, защищаемых в срок.

4. Проректору по науке Попову А.А продолжить работу по реализации Программы развития научно-исследовательской деятельности УрФУ. Усилить организационную работу по участию коллективов университета в реализации Программ инновационного развития предприятий и Технологических платформах.

Председатель Ученого совета

Ученый секретарь



В.А. Кокшаров

В.А. Морозова