

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Ученого совета

ФГАОУ ВПО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
по вопросу «Итоги научной работы университета за 2015 г.»

28 марта 2016 г.

Протокол № 3

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

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ОТМЕЧАЕТ:

- в 2015 г. затраты на финансирование НИОКР составили 1615,4 млн. руб. (в 2014 г. – 1137,8 млн. руб.), в том числе: госбюджетные средства – 967,1 млн. руб.; хозяйственные договора – 626,2 млн. руб.; собственные средства университета – 12,9 млн. руб.;
- 73% объема НИОКР за счет внешних источников финансирования выполнено четырьмя Институтами УрФУ: ИЕН, ФТИ, ИММт и ИРИТ-РТФ;
- число статей, отраженных в 2015 г. в базах данных Scopus и WoS Core Collection (без пересечений), на 21 марта 2016 г. составило 1470 статей и 108 Article in Press, что на 25% больше, чем число статей 2014 г. на 01 марта 2015 г.;
- пять институтов (ИМКН, ХТИ, ИЕН, ФТИ, ИММт) имеют показатель количества статей на 1 НПР более 1,0 в год;
- в 2015 г. электронный научный архив УрФУ вновь сохранил первое место среди российских электронных архивов и поднялся на 97 позиций, заняв 246-е место и войдя в ТОП-250 среди 2297-и открытых архивов в мире по данным международного рейтинга Webometrics;
- продолжается интернационализация научных исследований, работают 12 научных лабораторий под руководством ведущих зарубежных ученых, профессорами УрФУ заключено несколько соглашений на проведение совместных научных исследований с зарубежными коллегами, доля публикаций совместно с зарубежными учеными составила 30%;
- в рамках Программы повышения конкурентоспособности (ППК) УрФУ в 2015 г. развивалось взаимодействие с институтами УрО РАН, профинансированы 10 грантов на выполнение НИР на сумму 7 млн. руб., созданы совместные научные лаборатории и научно-технические советы;
- в рамках ППК УрФУ поддержано 72 центра компетенций;
- в 2015 г. в университете работали 26 диссертационных советов, в которых состоялось 117 защит диссертаций (2014 г. – 81), в том числе 15 докторских;
- в докторантуре и аспирантуре проходили подготовку 12 (в 2014 г. – 26) докторантов, 1031 (929) аспирантов, в том числе иностранных – 62 (32) и 130 (228) соискателей. Эффективность аспирантуры составила 34,4% (в 2014 г. – 46,1 %);
- два научных журнала УрФУ вошли в глобальные базы данных WoS Core Collection и Scopus;
- для формирования кадрового резерва университета в целевой аспирантуре обучается 76 аспирантов, общее количество обучавшихся в 2014 г. составило 102 человек;
- совместно с Минобрнауки России в соответствии с Рабочим планом по науке, технологиям и инновациям стран БРИКС 2015 – 2018 проводится работа по организации Центра материаловедения Стран БРИКС;
- информационно-аналитическая система управления научными исследованиями PURE введена в опытную эксплуатацию.

Вместе с тем, ряд вопросов остаются нерешенными:

- плановое задание на 2015 г. по объемам НИОКР значительно не выполнено в четырех Институтах УрФУ: ММИ, ИММт, СТИ и ИСПН.
- наблюдается сильная дифференциация среди институтов по количеству статей в международных журналах на 1 НПР – у большинства институтов этот показатель менее 0,5 (от 0,03 до 0,49);
- в ряде институтов – ИРИТ-РТФ, ИСПН, УралЭНИН, СТИ – в 2015 г. существенно не выполнен план по количеству статей в международных журналах и произошло снижение количества статей по сравнению с 2014 г.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять к сведению информацию об итогах научной деятельности университета в 2015 г.

2. Директорам институтов и руководителям центров компетенций УрФУ в связи с необходимостью безусловного выполнения показателей Программы повышения конкурентоспособности УрФУ в 2016 г. принять меры для увеличения объемов НИОКР, числа зарубежных НПР, работающих по трудовому договору, числа и качества публикаций в журналах, индексируемых в базах данных Scopus и WoS Core Collection.

3. Проректору по науке Кружаеву В.В.:

3.1. Продолжить организационную работу по увеличению объемов НИОКР в интересах реального сектора экономики, а также работ, выполняемых по гособоронзаказу.

3.2. Продолжить работу по развитию кооперации с академическими институтами РАН, в том числе по созданию совместных структурных подразделений под руководством привлеченных российских и зарубежных ведущих ученых.

3.3. Продолжить работу по включению научных журналов УрФУ в базы данных Scopus и WoS Core Collection.

3.4. Продолжить работу по интернационализации научных исследований, по заключению соглашений на конкретные совместные исследования с зарубежными университетами, по привлечению на обучение в УрФУ зарубежных аспирантов, по созданию Центра Материаловедения и Нанотехнологий БРИКС.

3.5. Принять участие в подготовке Дорожной карты по повышению позиции УрФУ в предметных рейтингах QS и THE и обеспечить выполнение научной составляющей этой Дорожной карты.

4. Проректору по науке Кружаеву В.В., заместителю проректора по науке Иванову А.О., начальнику Управления подготовки кадров высшей квалификации Корелину А.В. совместно с директорами институтов и руководством диссертационных советов, созданных на базе УрФУ, продолжить работу по созданию новых диссертационных советов, по введению новых востребованных научных специальностей в действующие диссертационные советы.

5. Проректору по науке Кружаеву В.В., заведующему научной лабораторией «Лаборатория наукометрии» Акоеву М.А. до конца 2016 г. ввести в промышленную эксплуатацию информационно-аналитическую систему управления научными исследованиями PURE.

Председатель Ученого совета

Кокшаров В.А.

Ученый секретарь Ученого совета

Морозова В.А.

