

Ученый совет Томского государственного университета

РЕШЕНИЕ

по вопросу «Итоги научной деятельности ТГУ в 2016 году и основные задачи организации НИР в 2017 году»

от 29 марта 2017 г., протокол №4

Заслушав доклад проректора по научной работе И.В. Ивонина, Ученый совет отмечает:

В отчетном году в подразделениях университета выполнялось 646 НИР общим объемом 1559,1 млн. руб. Объем госзадания в 2016 г. составил 181,7 млн. руб. Из них 85,0 млн. руб. - базовая часть (49 проектов), а 93,7 млн. руб. (19 проектов) – проектная (конкурсная) часть. В порядке выполнения заданий, программ и грантов выполнялось 254 НИР на сумму 669,9 млн. руб., хоздоговорных работ – 213 на сумму 221,0 млн. руб., международных грантов и программ – 23 на сумму 73,1 млн. руб. В рамках Программы повышения конкурентоспособности (ВИУ) выполнен 71 проект на сумму 411,3 млн. руб.

В 2016 году в университете работали 24 диссертационных совета по 61 научной специальности. НПР университета защищено 18 докторских и 62 кандидатских диссертаций. Выпущено аспирантов с защитой - 31, с представлением - 7 (при плане выпуска 123), завершили докторантуру с защитой - 5, с представлением – 0 (при плане выпуска 19).

В 2016 г. опубликовано 2611 статей в высокорейтинговых журналах, входящих в базы данных Web of Science, Scopus. При этом в журналах 1 и 2 квартиля - 50% от общего числа.

Подано 79 заявок на защиту объектов интеллектуальной собственности, получено 59 патентов РФ, зарегистрировано 27 ноу-хау. Проданы первые 2 лицензии зарубежной фирме. Заключено 19 лицензионных договоров.

Действовало 47 малых предприятий, в том числе 36 - созданных в рамках закона 217-ФЗ (из них 0 создано в 2016 году).

Получена 41 награда инновационных выставок и салонов, в том числе 31 международная.

Издано 111 монографий, в том числе 18 – за рубежом, 49 сборников научных трудов.

В 2016 году включены 3 журнала Томского государственного университета в базу данных Web of Science Core Collection и 3 журнала в базу данных Scopus.

Университет выполнял работы по Постановлениям Правительства РФ № 218 (1 проект) и № 220 (2 проекта), занимал лидирующие позиции в конкурсах проектов ФЦП. В 2016 г. университет стал участником международного проекта ATLAS (ЦЕРН) с правом голоса.

Продолжено реформирование организационной структуры науки университета, создан Центр превосходства – «Интеллектуальные технические системы».

Все это способствовало успешному выполнению Программы развития (НИУ) и Программы повышения конкурентоспособности (ВИУ) университета. Вместе с тем, Ученый совет отмечает и наличие недостатков: недостаточно эффективное использование интеллектуальной собственности, созданной научными коллективами, малое количество публикаций подразделений экономического профиля в высокорейтинговых журналах;

Ученый совет решил:

1. Отчет о научной деятельности Томского университета в 2016 г. утвердить.
2. Продолжить реформирование организационной структуры науки в соответствии с задачами «дорожной карты» на 2017 гг. (Программа ВИУ): совершенствование

совместной работы САЕ и традиционных подразделений Университета. создание и организация работы Центров превосходства, сокращение неэффективных подразделений.
Ответственные: Краснова Т.С., начальник научного управления
Срок: в течение 2017г.

3. Руководителям подразделений (факультеты, НИИ, САЕ, Центры превосходства, лаборатории ВИУ) организовать в коллективах обсуждение итогов 2016 г., обратив особое внимание на механизмы привлечения дополнительных средств НИОКР, публикационную политику (журналы 1 и 2 квартала, цитируемость), мобильность. Сформировать мероприятия по выполнению показателей Программ НИУ и ВИУ, концентрируясь на выбранных приоритетах.

Ответственные: Ивонин И.В., проректор по НУ

Срок: до 30 апреля 2017г.

4. Научному и инновационному управлению совместно с дирекцией ИЭМ сформулировать (до 1.06.2017) и реализовать комплекс мер по увеличению вклада института в показатели программ развития университета.

Ответственные: Краснова Т.С., начальник научного управления, Головатов М.А., начальник управления инновациями в сфере науки, техники и технологий, Дёмин В.В., директор ИЭМ

Срок: до 01 июня 2017г.

5. Научному и инновационному управлению совместно с руководителями факультетов и НИИ обеспечить активное участие научных коллективов в конкурсных мероприятиях 2017 г. (ФЦП, конкурсы МОН, РНФ, РФФИ, РГНФ).

Ответственные: Краснова Т.С., начальник научного управления, Головатов М.А., начальник управления инновациями в сфере науки, техники и технологий

Срок: в течение 2017г.

6. Научному управлению совместно с руководством САЕ и Центров превосходства обеспечить эффективное взаимодействие с международными научными коллаборациями, обращая особое внимание на коллaborацию SecNet, созданную на базе Университета.

Ответственные: Краснова Т.С., начальник научного управления

Срок: в течение 2017г.

7. Научному и инновационному управлению совместно с руководителями институтов, факультетов, САЕ и Центров превосходства продолжить развитие связей с академическим и отраслевым секторами российской науки, предприятиями реального сектора экономики (совместное участие в конкурсах и выполнении НИР и ОКР; подготовка кадров, в том числе, высшей квалификации, по их заказам; создание совместных лабораторий).

Ответственные: Краснова Т.С., начальник научного управления, Головатов М.А., начальник управления инновациями в сфере науки, техники и технологий

Срок: в течение 2017г.

8. Научному и инновационному управлению сформировать политику по эффективному использованию интеллектуальной собственности с учетом ее защищенности.

Ответственные: Краснова Т.С., начальник научного управления, Головатов М.А., начальник управления инновациями в сфере науки, техники и технологий

Срок: до 01 июня 2017г.

9. Контроль за выполнением решения возложить на проректора по научной работе И.В. Ивонина.

Председатель ученого совета
проректор университета, профессор

Ученый секретарь совета



Э.В. Галажинский

Н.А. Сазонова