

Ученый совет Томского государственного университета

РЕШЕНИЕ

по вопросам «Об основных принципах организации научных исследований в университете» и «ТГУ в международных рейтингах»

от 26 октября 2016 г., протокол №9

Заслушав сообщения проректора по научной работе И.В. Ивонина и проректора по сетевой информационной деятельности В.П. Демкина, Ученый совет отмечает, что в соответствии с Программой повышения конкурентоспособности ТГУ и современными реалиями в Университете уточнена целевая модель науки, сформулированы основные принципы организации научных исследований, механизмы их реализации и продвижения в мировых рейтингах университетов.

Отмечено, что при проведении научных исследований Университет ориентируется на достижение мирового лидерства в избранных научных направлениях, формирование привлекательной научной среды для талантливых исследователей, продвижение национальных интересов. Базовыми основаниями Университета, как и при проведении образовательной деятельности, являются классичность, фундаментальность и открытость.

В связи с этим, основными принципами (политиками) в области научной деятельности являются:

Академическая культура, ориентированная на формирование исследовательского типа мышления и качество научного результата

Фокусировка на приоритетных направлениях исследований (до 30), **мировое лидерство** в нескольких выбранных направлениях (3-5), направленных на повышение качества жизни человека и общества.

Формирование плодотворной научно-образовательной среды на основе действующих научных школ

Интеграция исследовательских групп в ведущие национальные и международные научно-образовательные сети

За 2015-2016 г. достигнуты определенные результаты по выработке и применению механизмов реализации этих принципов, что позволило Университету существенно продвинуться в национальных и международных рейтингах. Итоги 2015 г. подробно рассмотрены на заседании Ученого совета 30.03.2016. Здесь отметим, что в настоящее время на национальном уровне (рейтинг Интерфакс) по направлению «научные исследования» Университет занимает **5 место (2016)**; на международном (рейтинг QS - 2016) – **два научных направления входят в ТОП-300.**

Ученый совет отмечает, что в результате успешной научной и образовательной деятельности университет значительно улучшил свои позиции в международных рейтингах QS WUR (377 место), QS BRICS (43 место), QS EESA (20 место) и рейтинге THE (501-600 места), которые являются основными показателями эффективности университета в Программе ВИУ.

Успешно развивается широкий спектр выбранных на основе анализа объективной информации научных направлений, на основе действующих научных школ ведется подготовка научной молодежи (студенты, магистранты, аспиранты, в

том числе и иностранцы), реализуется программа научной мобильности. В 2016 г. (сентябрь) Университет принят в действительные члены международного проекта АТЛАС (Швейцария), идет формирование на базе ТГУ международной исследовательской сети SecNet (октябрь), первые 2 лицензии проданы зарубежной фирме. Целевым образом с использованием федеральных средств, в интересах обеспечения непрерывного роста результативности проводимых работ, развивается исследовательская инфраструктура (центры превосходства, лаборатории мирового уровня, ТРЦКП, ИХТЦ, НИЦ).

Тем не менее, на сегодня, несмотря на значительное увеличение количества публикаций НПП университета в журналах, входящих в базы данных Web of Science и Scopus, основная доля этих публикаций приходится на журналы с низким импакт-фактором. Есть необходимость публиковаться в журналах с более высоким импакт-фактором, что повышает вероятность цитирования статей. Кроме того, с учетом изменений в политике продвижения российских университетов в мировых рейтингах особое внимание следует уделять участию ТГУ в мировых отраслевых и предметных рейтингах, отражающих качество подготовки специалистов и уровень научных исследований по приоритетным направлениям развития университета.

Особое значение имеет привлечение иностранных ученых. Они могут играть ключевую роль в рейтинге университета, поскольку отзывы экспертов из академического сообщества о ТГУ составляют существенную часть его оценки в предметных областях науки, а совместные публикации с иностранными учеными могут значительно повысить цитирование трудов ученых ТГУ.

Ученый совет решил:

1. Одобрить основные принципы научной деятельности и механизмы их реализации, продолжить их развитие и рекомендовать руководителям научных и образовательных подразделений использовать их при разработке стратегий развития подразделений.

2. Научному управлению (Т.С. Краснова) совместно с руководством научных подразделений и САЕ принять все меры к финансовому обеспечению их деятельности в 2017 г. через участие в национальных и международных конкурсах, взаимодействие с реальным сектором экономики и участием в технологических платформах с увеличением общего объема НИОКР по сравнению с 2016 г.

3. Проректору по научной работе (И.В. Ивонин) совместно с ОНТС и руководством научных подразделений разработать предложения в области кадровой политики, обеспечивающей формирование кадрового резерва и привлечение перспективных ученых (срок до 01.02.2017).

4. Проректору по научной работе (И.В. Ивонин) совместно с ОНТС и руководством научных подразделений и САЕ предложить механизм использования САЕ и НИИ, как инструмента научной политики, для достижения целей Программ повышения конкурентоспособности и развития Университета (срок до 01.03.2017).

5. Научному управлению (Т.С. Краснова) совместно с Издательским домом (О.В. Петрин) и редакцией журнала «Вестник ТГУ» (Д.А. Катунин) предложить программу в области издательской политики, направленную на повышение качества научных изданий Университета и продвижение их в базы данных

национального (РИНЦ) и мирового (Web of Science, Scopus) уровней, включая публикацию монографий на иностранных языках (срок до 19.12.2016).

6. Научному управлению (Т.С. Краснова) совместно с Молодежным центром (В.И. Масловский) и Советом молодых ученых (С.А. Орлов) предложить программу в области молодежной научной мобильности с учетом выделенных направлений развития и кадровой и рейтинговой политики (срок до 19.12.2016).

7. Проректору по научной работе (И.В. Ивонин) совместно с ОНТС и руководством научных подразделений предложить программу развития исследовательской инфраструктуры Университета на 2017-2019 гг. (срок до 01.03.2017).

8. Научному управлению (Т.С. Краснова) и управлению по сетевой информационной деятельности (В.П. Демкин) в срок до 01.12.2016 г. разработать систему мер для ликвидации существующего отставания от ряда российских вузов – конкурентов по показателю «цитируемость», включающую:

1) организацию обучения НПР работе с информационными аналитическими системами SciVal и InSites;

2) разработку аналитических материалов и рекомендаций по повышению публикационной активности НПР университета;

3) совершенствование системы стимулирования научных публикаций в высокоцитируемых научных изданиях;

4) разработку изменений в регламенте приема на работу иностранных ученых;

5) отработку действенной схемы информационного сопровождения ТГУ в среде академических экспертов и работодателей.

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

Заместитель председателя Ученого совета,
проректор по научной работе, профессор

Учёный секретарь совета



И.В. Ивонин

Н.А. Сазонтова