

Принято решением ученого совета
25.01.2017 г. (протокол № 26)

Решение Ученого совета СамГУПС по вопросу «Итоги НИР за 2016 г. и задачи на 2017 г.»

Заслушав доклад проректора по научной работе и инновациям Никищенкова С.А., ученый совет отмечает, что показатели НИР имеют важнейшее значение при оценке деятельности университета. В 2016 г. выполнена существенная работа по всем направлениям научной и инновационной деятельности.

Суммарное число цитирований статей сотрудников в РИНЦ выросло с 1935 по 3564. Также выросло число публикаций, учитываемых в Scopus.

По показателям доходности от НИР превышено значение 30 млн. руб., что обеспечивает выполнение требуемого показателя - объема поступлений в расчете на одного НПР в сумме более 71 тыс. руб.

В 2016 г. получено 26 патентов, подано на 10 патентных заявок больше, чем в 2015 г., но снизилось число заявок на программы для ЭВМ.

Научно-исследовательская работа обучающихся в 2016 г. характеризуется ростом количества докладов на конференциях (на 500), количеством наград (на 96) и ростом доходов от выигранных грантов (на 420 тыс. руб.). При этом университет принял участие в большом количестве мероприятий областного, отраслевого и Всероссийского уровня.

В 2016 г. начали работать 5 новых научно-производственных центров. Ведется работа по созданию испытательного центра подвижного состава с участием Росжелдора.

За прошедший год проведено 5 международных конференций; сотрудники приняли участие в более чем 20 международных и Всероссийских научно-практических конференциях. Университет активно участвует в работе НТС ОАО «РЖД», в деятельности международных научных ассоциаций, в совместных мероприятиях с Китайской народной республикой по транспортной тематике.

К недостаткам следует отнести следующие:

1. Недостаточная работа докторов и кандидатов наук по созданию объектов интеллектуальной собственности.
2. Снижение объемов заключенных договоров основными центрами (ЦОТ, ЦТБ, НЦСДЭ).

Ученый совет постановляет, что для повышения эффективности НИР требуется решение следующих задач:

1. Разработка Программы развития НИР университета на период до 2030 г. (Проректор по научной работе и инновациям. Сентябрь 2017 г.).
2. Развитие способов стимулирования ППС по повышению эффективности научной деятельности. (Ректорат, руководители подразделений. В течение года.)

3. Разработка регламентов проверки выполнения планов НИР и проведение мероприятий по устранению недостатков. (Начальник Управления научных работ. В течение года.).
4. Расширение числа профильных научно-производственных центров. (Проректор по научной работе и инновациям, директора филиалов, деканы факультетов, заведующие кафедрами. В течение года.).
5. Внедрение новых видов и форм инновационного бизнеса. (Проректор по научной работе и инновациям. В течение года.)
6. Открытие диссертационного совета по транспортным специальностям. (Проректор по научной работе и инновациям, проректор по связям с производством. В течение года).
7. Расширение выполняемых задач и развитие структуры Управления научных работ. (Начальник Управления научных работ. Март 2017 г.).

Первый проректор



В.А. Покацкий