

ИТОГИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ ЗА 2013 ГОД

Публикационная активность

В 2012 году Министерство образования и науки РФ разработало и утвердило методику по оценке эффективности деятельности научных подразделений, в перечне показателей которой есть раздел — публикационная активность вуза. Любое научное исследование или его часть должно завершаться публикацией, как средство демонстрации общественности своих достижений в той или иной области науки. Цитирование статей можно рассматривать как элемент признания значимости той или иной статьи и как средство научной коммуникации.

Кроме того, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 5 августа 2008 г. № 583 и требованиям Департамента науки, образования и кадровой политики в распределение централизованной части фонда оплаты труда (ФОТ), показатель цитируемости в импактных изданиях, учитывается как показатель качества и количества труда.

Так же в указе от 7 мая 2012 г. № 559 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки», президент В. В. Путин поставил задачу перед научным сообществом «увеличение к 2015 году доли публикаций российских исследователей в общем количестве публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных „Сеть науки“ (WEB of Science) с 1,68 % до 2,44 %».

Учёные Нижегородского государственного педагогического университета им. К. Минина университета, безусловно, достойны того, чтобы быть представленными мировой науке, а для этого необходимо публиковать статьи не только в российских журналах, включенных в международные индексы, но и в зарубежных высокоцитируемых изданиях.

РИНЦ

Управлением научных исследований была проведена аналитическая работа по публикационной активности зарегистрированных сотрудников ВУЗа в национальной наукометрической системе РИНЦ.

В настоящее время НГПУ им. К. Минина занимает 621 место в рейтинге российских научно-исследовательских организаций. По количеству публикаций среди ВУЗов Нижнего Новгорода НГПУ им. К. Минина занимает 7 место, по количеству цитирований — 12 место.

WEB OF SCIENCE и SCOPUS

За отчетный период сотрудниками университета в журналах базы цитирования Scopus были опубликованы материалы 21 статьи, WoS – 22 статьи.

Патентная и лицензионная деятельность

В течение 2013 г. сотрудниками подано 3 заявки на регистрацию объектов интеллектуальной собственности — электронных ресурсов. На имя университета получено 1 свидетельство о регистрации электронного ресурса (Приложение 1).

Лицензионных соглашений по использованию патентов университет не имеет. Всего на текущий момент университет имеет 18 патентов на изобретения (Приложение 2), 15 из которых поддерживаются в силе, и 2 свидетельства о регистрации электронного ресурса. Программа стратегического развития НГПУ им. К. Минина «Создание

федерального инновационного профессионально-педагогического и социально-гуманитарного университета для обеспечения регионального развития и построения экономики знаний в Российской Федерации» в качестве одной из стратегических целей предусматривает обеспечение финансовой устойчивости университета, формирование финансовых ресурсов для инновационного развития. Среди способов увеличения доходов упоминается и такой, как продажа патентов и интеллектуальной собственности.

Грантовая активность

В целях информирования сотрудников и студентов вуза о конкурсах грантов и стипендий на сайте вуза создана и поддерживается в актуальном состоянии специальная страница «Конкурсы и гранты». На протяжении всего 2013 года осуществляется адресная рассылка об актуальных грантовых программах и конкурсах посредством электронной почты сотрудников и системы электронного документооборота. Кроме того, было проведено анкетирование преподавателей вуза, по результатам которого создана база данных с информацией о преподавателях, включающая сведения об их научной квалификации, области научных интересов, фактической и потенциальной конкурсной активности. Выявлен преподавательский «актив», который желает получать сведения о грантах и готов участвовать в подготовке соответствующих заявок.

С 2013 года запущен проект внутренних исследовательских грантов университета для поддержки ведущих сотрудников и научных коллективов НГПУ им. К. Минина, в рамках которого поддержаны и успешно реализуются 5 научно-исследовательских проектов.

Финансирование научных исследований

В 2013 г. университетом на выполнение научных проектов было привлечено 15166 тыс. руб. (в 2012г. — 18543,6 тыс. руб., в 2012 году — 14202,3 тыс. руб.). Динамика привлечения доходов на научные исследования в целом положительная.

Финансирование научных проектов сотрудников вуза осуществляется из средств Минобрнауки РФ, российских научных фондов (РФФИ и РГНФ), бюджетов субъектов федерации, местных бюджетов, собственных средств вуза, зарубежных источников и других организаций.

Открытые семинары

С сентября 2013 года в НГПУ им. К. Минина дан старт циклу открытых научно-исследовательских семинаров, в рамках которых руководители реализованных проектов знакомят научную общественность вуза с проблематикой и содержанием исследований, проведенных под руководством ведущих ученых университета.

Цель введения системы открытых научных семинаров в университете заключается в обмене научными идеями и как следствие формирование фундамента для междисциплинарных исследований, для совместных проектов различных кафедр и подразделений. Так как именно междисциплинарные исследования сегодня востребованы как различными фондами, так и государством. В настоящее время на комплексные проекты выделяются более солидные денежные суммы.

Научные мероприятия на базе университета, конференции

В 2012 году было проведено 16 научно-практических конференций, из них 12 международных, 2 всероссийских, 1 межрегиональная, 1 региональная.

В 2013 году на базе НГПУ им. К. Минина было организовано проведение 22 научно-практических конференций, из них 6 международных, 10 всероссийских, 2 межрегиональных, 4 региональных. Проведение некоторых из них стало уже традицией для нашего университета, например, Рождественские православные философские чтения «Отечественные и духовные традиции и православие», международная конференция «Зоологические исследования регионов России и сопредельных территорий», международные научно-исследовательские мероприятия, посвященные А. С. Макаренко и др.

В целях повышения качества организации проведения научных мероприятий на базе университета был разработан и утвержден Регламент проведения научно-практических конференций в НГПУ им. К. Минина № 336/1,3 от 11.03.2013.

На основании научно-исследовательских планов факультетов, кафедр, НИЛ, НОЦ сформирован проект плана проведения научных мероприятий на базе вуза. Всего структурными подразделениями университета на 2014 год запланировано проведение 63 научных мероприятий: 24 конференции (6 международных, 6 всероссийских, 4 межрегиональных, 4 региональных, 4 внутривузовских), 28 научно-практических семинаров и вебинаров, 5 круглых столов и др. В настоящее время идет уточнение их статуса и утверждение смет.

Научная работа студентов

В университете в 2012 году были организованы 34 студенческих научных конференций и семинаров, 16 конкурсов на лучшую студенческую НИР. На научных конференциях различного ранга студентами было сделано 588 докладов, в том числе 64 доклада были сделаны на международных, всероссийских и региональных конференциях.

234 студенческие работы были поданы на разные конкурсы на лучшую научно-исследовательскую работу, по итогам которых получено 212 различных наград (дипломы, грамоты, премии).

Опубликовано студентами 460 научных работ, в том числе 413 — без соавторов. 2 статьи (в соавт.) опубликованы в журналах из списка ВАК («Приволжский научный журнал», «Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии»), 1 (в соавт.) — в журнале *Entomologist's Gazette* (Великобритания), по 1 статье (в соавт.) — в материалах международных конференций, проходивших в Могилеве, Киеве, Минске. Вышел сборник публикаций студентов «Неофит — 9».

В 2013 году в студенты НГПУ им. Минина выступали с докладами на 457 научно-практических конференциях и семинарах различной тематики. Из них 7 докладов было сделано на международных, всероссийских и региональных конференциях (Арзамас, Москва, Нижний Новгород, Санкт-Петербург и др.)

На базе НГПУ им. К. Минина за отчетный период было проведено 20 научно-практических конференций и семинаров по направлениям подготовки университета. Традиционными среди них являются: итоговая студенческая конференция в рамках Дней науки НГПУ, региональная студенческая научная конференция «Проблемы воспитания будущего учителя в контексте идей ФГОС», региональная студенческая научная конференция «Проблемы психологии глазами студентов», VII Межвузовская научно-практическая конференция студентов «Географическая наука в школе и в вузе сквозь призму современности», Межвузовская научно-практическая конференция специалистов, преподавателей, магистрантов и студентов «Развитие креативного потенциала будущего дизайнера», Студенческая научная конференция «Основные проблемы современной

философии» и др. На 2014 год запланировано 30 научных студенческих конференций, участие в 30 олимпиадах, и конкурсах различного уровня и направлений.

В соответствии с приказом Федерального агентства по образованию Российской Федерации о проведении ежегодного открытого конкурса на лучшую научную работу студентов вузов по естественным, техническим и гуманитарным наукам, НГПУ им. К. Минина является базовым по следующим направлениям конкурса: «Психолого-педагогические науки», «Физическое воспитание и спорт», «Исторические науки, архивоведение», «Географические науки», «Технические науки в школе (технология)», „Культурология“, „Страхование“.

237 студенческих работ были поданы на разные секции конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу, по итогам получена 137 награда (дипломы, грамоты, благодарности).

В апреле 2013 года в соответствии с постановлением Нижегородского областного совета по НИРС в рамках Всероссийской студенческой олимпиады проводилась 39 областная студенческая олимпиада.

Олимпиады проходили на базе 7 вузов, в том числе на базе НГПУ им. К. Минина — по 4 предметам: русский язык, литература, психология, педагогика.

Всего по результатам олимпиады в командном и личном зачете студентам НГПУ им. К. Минина присуждено 22 диплома по 10 предметам из них 4 диплома первой степени в личном зачете и 2 диплома первой степени в командном зачете.

Студенты НГПУ им. К. Минина приняли участие во Всероссийских студенческих олимпиадах: по профессиональной педагогике (г. Екатеринбург), по высшей математике и по элементарной математике (г. Екатеринбург), по экономике (г. Ярославль), по сопротивлению материалов (г. Саранск), всероссийской юридической олимпиаде (г. Н. Новгород), в Internet-олимпиадах по информатике, по математике. По итогам участия в олимпиадах получены почетные грамоты и дипломы.

Деятельность диссертационных советов

В настоящее время на базе НГПУ им. К. Минина на основании приказа ВАК № 717/нк от 09.11.2012 г. действует только один совет по педагогике (Д 212.164.04 председатель совета — Н. Ф. Винокурова). Работа двух советов по педагогике (в Д 212.164.01 председатель совета — Л. В. Загрекова) и психологии (Д 212.164.02 председатель совета — проф. Т. М. Сорокина) приостановлена. Совет по философским наукам (Д 212.164.03 председатель совета — Л. Е. Шапошников) закрыт.

За отчетный период в действующем совете по педагогике защищены 3 кандидатские диссертации (в 2012 году защиты проходили во всех 4 советах, были защищены 5 докторских и 23 кандидатские диссертации).

В настоящее время в университете действует один диссертационный совет с правом защиты кандидатских и докторских диссертаций по одной отрасли науки (педагогика) и по одной специальности научных работников — Теория и методика обучения и воспитания (география, уровни общего и профессионального обучения; экология, уровни общего и профессионального обучения).