

ОТЧЁТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СОВЕТА МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ УЛГПУ (2016-2017 г.г.)

В настоящее время число преподавателей и научных сотрудников в возрасте до 35 лет составляет 81 человек (т.е. 21 % от штатной численности НПП). Из них 40 человек – кандидаты наук. Кроме того, в вузе работает один доктор наук в возрасте до 40 лет. Из 124 аспирантов 96 человек также могут быть отнесены к молодым ученым.

При этом на молодых ученых УлГПУ приходится:

- более одной трети научных публикаций преподавателей вуза, зафиксированных в международных базах;
- более 35 процентов от общего числа выигранных грантов, в деньгах – это 2 250 тыс. руб.;
- 40 процентов от общего числа зарегистрированных патентов и авторских свидетельств за 2017 год – 4.

В 2017 молодыми учёными УлГПУ выиграны: грант Президента РФ для поддержки исследований, выполняемых молодыми кандидатами наук (Климович Людмила Валерьевна), экспедиционный грант РГНФ (Идиатуллов Азат Корбангалеевич), 2 гранта РФФИ (Мищенко Андрей Владимирович), 1 победа в конкурсе «УМНИК» (Солтис Виталий Владимирович).

Подано 10 заявок на государственную регистрацию баз данных и программ для ЭВМ, 1 заявка на полезную модель; получено 2 свидетельства о регистрации программ для ЭВМ, 4 свидетельства о госрегистрации баз данных. Научная активность молодых ученых находит свое отражение в конкретных результатах. Они стали возможны благодаря двум ключевым факторам: поддержке молодых ученых, которая оказывается на разных уровнях: от федерального до внутривузовского, а также деятельности нашего Совета молодых ученых.

В УлГПУ действует система поддержки молодых ученых: внутривузовский конкурс грантов, консультативная помощь в оформлении заявок на гранты и оформлении заявок на получение охранных документов в отношении результатов интеллектуальной деятельности (патенты, авторские свидетельства), проводится курс лекций для аспирантов «Школа академического написания научных статей», выделение материальных средств для участия в международных конференциях, во всероссийских студенческих олимпиадах и опубликование статей в ведущих научных журналах. В рамках коллективного договора устанавливаются стимулирующие выплаты за публикационную активность, за руководство научно-исследовательской деятельности студентов, а также по итогам защиты кандидатских и докторских диссертаций. Студентам Университета выплачивается стипендия Ученого совета за инновационную деятельность и научные достижения.

Совет молодых ученых успешно функционирует в составе Ульяновского государственного педагогического университета имени И.Н. Ульянова с 2005 года. Его роль заключается в объединении молодых учёных, создании условий для активизации научно-исследовательской и общественной деятельности молодежи, содействия воспитанию молодых учёных на лучших традициях научных школ отечественной науки и университета.

Одна из отличительных черт нашей деятельности состоит в тесном взаимодействии Совета молодых ученых и факультетских студенческих научных обществ. Молодые ученые руководят научной работой студентов, которые стали победителями и призерами научных конференций, олимпиад, конкурсов, совместно организуют мероприятия.

В числе таких мероприятий в минувшем году стоит отметить: региональный конкурс «Самый умный первокурсник», чемпионат профессионального мастерства WorldSkills, региональная конференция «История и культура Поволжья глазами молодых учёных России», Школа молодого учёного УлГПУ, «Наука InSide» - квест для школьников, научный квест для студентов «Открытая наука», молодёжный Фестиваль «Наука через призму времени». Совет молодых ученых УлГПУ одними из первых провел на территории Ульяновской области конкурс «Science Slam» в 2013 и 2014 гг.

Традиционно СМУ и СНО УлГПУ организуют различные научные и научно-популярные конкурсы, в частности, всероссийский фотоконкурс «Наука через объектив», региональный конкурс «Презентация школьных научных обществ», Всероссийский конкурс видеороликов «Наука! Камера! Мотор!» и многие другие. Доброй традицией УлГПУ стало проведение интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?» для студентов, молодых ученых и научных школ.

Особо хочу отметить, что молодые ученые нашего вуза целенаправленно занимаются подготовкой студенческих команд университета для участия во Всероссийских студенческих предметных олимпиадах. И здесь нам есть чем гордиться. Так, в 2017 году команда УлГПУ заняла третье место во Всероссийской олимпиаде студентов по педагогике «Педагогический старт». Члены команды Оксана Городнова и Гюзелия Салахова стали вторыми в личном первенстве среди 90 участников и будут номинированы на премию Президента РФ для поддержки талантливой молодёжи.

Также наша команда заняла второе место во Всероссийском конкурсе «Учитель нового поколения-2017» в Сургуте. Ещё одна сборная студентов факультета педагогики и психологии под руководством преподавателя кафедры дошкольного и начального общего образования Екатерины Субботиной стала победителем в ряде номинаций II этапа Всероссийской студенческой олимпиады образовательных организаций высшего образования по дошкольной педагогике и психологии.

Стоит отметить, что наши студенты проявляют себя не только в составе сборных команд университета, но и в личных состязаниях. Они становятся победителями и призерами различных Всероссийских и международных конкурсов: «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», «Учитель будущего», «Педагогический дебют», Студентка УлГПУ Оксана Городнова внесена в Книгу рекордов науки Ульяновской области в номинации «Самый перспективный студент».

Также молодые ученые – члены нашего совета постоянно участвуют во всероссийских научных студенческих мероприятиях в качестве экспертов, активно принимают участие в популяризации науки. Так, например, Андрей Мищенко и Алексей Голубков являются преподавателями Детского технопарка «Кванториум».

Еще одним направлением нашей работы является развитие международных связей. Выполняются совместные исследовательские проекты с такими зарубежными организациями, как Академия наук Вьетнама (руководитель – Золотухин В.В.), Тель-Авивский университет и Израильская компания Emerald Medical Applications в Израиле (проект – ранняя диагностика меланомы), Музей Томаса Витте (Германия) (руководитель – Золотухин В.В.). Заключены договоры о сотрудничестве с российскими научными институтами – Институт биологии гена, Институт государства и права Российской Академии наук и др., мы также подготовили проект соглашения с Государственным научным центром НИИАР (г. Димитровград), молодые учёные которого готовы к активному сотрудничеству с Советом молодых учёных УлГПУ.

Хотелось бы также отметить наших молодых учёных, являющихся студентами УлГПУ: Владислава Сотникова - победителя заключительного этапа Всероссийской студенческой олимпиады по истории, Гельназ Абдрееву – за первое место в международном конкурсе на лучшую студенческую работу «Лобачевский и XXI век», Айгуль Измайлову – победитель регионального конкурса «Самый умный первокурсник», Анастасию Сыскову и Егора Новикова - призеров финала Первого национального межвузовского чемпионата «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», Валентину Клопову и Ивана Шпедт – победителей Российской национальной премии «Студент Года – 2017», а также Даниила Пономарёва - победителя конкурса «Студент года Ульяновской области – 2017». Студенты УлГПУ в 2017 г. – получатели 1 стипендии Президента РФ и 3 стипендий Правительства РФ.

Среди важнейших всероссийских конкурсов и форумов, в которых приняли участие наши студенты: Конкурс НИР в рамках проведения III Всероссийского научного форума «Наука будущего - наука молодых» и Молодежный инновационный форум ПФО "i-Волга-2017".

В этом году в финал форума «Наука будущего - наука молодых» вышел магистрант факультета физико-математического и технологического образования Алексей Голубков с проектом Новые алгоритмы обнаружения и диагностики нарушений в линейных стохастических системах в процессе фильтрации. Форум проходил 12-14 сентября 2017 г. в Нижнем Новгороде под эгидой Министерства образования и науки РФ.

На форуме ПФО "i-Волга» в этом году стал победителем конкурса грантов студент 5-го курса, выпускник Сергей Скрыгин в номинации «Патриот». Проект Сергея Скрыгина под названием «Масштаб истории» посвящен обновлению экспозиций военно-патриотических музеев образовательных учреждений для учащихся от 12 до 18 лет, которые создадут экспозиции своими руками в процессе образовательной, творческой и практической деятельности (сумма 300 тыс.руб).