

Вузы объединяют научный потенциал

По инициативе ВГМУ между вузами Витебщины подписан договор о сотрудничестве с целью объединения усилий по развитию молодежной науки



Проректор по научной работе ПГУ им. Евфросинии Полоцкой Ирина Бурая сообщила, что основные направления деятельности – химические технологии и IT. Создаются софты для различных мобильных приложений в области здоровья человека – реабилитации, активных тренировок. Университет обладает уникальным оборудованием. В частности, есть прибор, определяющий пори-

Соглашение заключено в рамках диалоговой площадки «Роль межвузовского взаимодействия», в которой приняли участие проректоры по науке, молодые ученые и студенческий актив ВГМУ, ВГТУ, ВГУ им. П. Машерова, ВГАВМ, ПГУ им. Евфросинии Полоцкой. Состоялись презентации перспективных направлений и обсуждены возможности реализации совместных проектов.

Приветствуя участников форума, проректор по научно-исследовательской работе ВГМУ Елена Асирян отметила, что вузы Витебщины готовят специалистов разного профиля – врачей, учителей, инженеров, экономистов, ветеринаров, программистов. Северный регион является уникальной площадкой для формирования научных проектов и инновационных идей. С подписанием договора имеющееся взаимодействие между вузами станет прочным фундаментом для расширения дальнейшего сотрудничества по обмену опытом, прямому общению коллег-исследователей, поиску единомышленников, развитию научного потенциала и подготовки кадров и в целом повысит престиж придвинских вузов.

По словам проректора по научной работе ВГАВМ Александра Белко, ветакадемия разрабатывает около 40 препаратов, поэтому будет обеспечена загрузка современной исследовательской лаборатории медуниверситета. Совместно с коллегами-медиками решаются вопросы биологической безопасности, вырабатываются подходы в лечении общих для человека и животных заболеваний. У ветакадемии есть хороший опыт взаимодействия с технологическим университетом, особенно в создании переплеточного материала. ВГАВМ надеется, что с подписанием

договора расширится многолетнее сотрудничество с ВГУ им. П. Машерова, в частности с кафедрой химии, обладающей мощной школой. Ее профессора помогают в составлении учебных программ. Александр Белко призвал коллег давать больше самостоятельности аспирантам и студентам, обладающим креативным мышлением. Зачастую бывает так: маститому ученому кажется, что невозможно реализовать предложенное молодежью, но в итоге получается наоборот.

Северный регион является уникальной площадкой для формирования научных проектов и инновационных идей. Поэтому межвузовское взаимодействие открывает большие перспективы.

Проректор по научной работе ВГТУ Елена Ванкевич сравнила подписание договора с формулой менеджеров: 2+2=5. То есть когда происходит объединение, то получается больший эффект, чем сумма слагаемых. Она поблагодарила коллег из ВГМУ за инициативу по консолидации усилий вузов в научной деятельности и выразила уверенность, что это поможет процветанию Витебщины и страны. У ВГТУ есть точечное, но очень эффективное сотрудничество с медуниверситетом, и это всегда заканчивалось клиническими испытаниями изделий и производством промышленных партий. Например, удерживающего рукава для женщин, перенесших онкологическую операцию на молочной железе. ВГТУ имеет хорошие разработки и совместное патентование по нанопокрываниям ветеринарного и медицинского назначения.

стость материала на наноуровне. Кроме того, функционирует международная антропологическая лаборатория, созданная совместно с Российской академией наук. С медуниверситетом был опыт сотрудничества в стоматологии – при подготовке кандидатских диссертаций авторам на кафедрах ПГУ давались консультации по прочности конструкций и химии твердых растворов. Полочане имеют экспертов, готовых помочь в области патентования и закрепления интеллектуальной собственности. Ирина Бурая считает, что начать сотрудничество можно со студенческих проектов, которые можно реализовать уже в ближайшее время. К второкурсникам ПГУ обращались сверстники из медуниверситета по поводу создания специальных мобильных приложений.

Первый проректор ВГУ им. П. Машерова Дмитрий Антонович выразил признательность организаторам форума за возможность пообщаться представителям разных вузов. Важно, что инициатива исходит от молодых ученых. Иногда в рамках одного университета не все знают резервы других факультетов, и порой приходится изобретать велосипед у себя на кафедре. Опыт показывает, какими удачными бывают дипломные проекты, выполненные студентами различных профилей. Совершается чуть ли не промышленная революция. Поэтому межвузовское взаимодействие открывает большие перспективы. Дмитрий Антонович пожелал участникам диалоговой площадки не останавливаться на достигнутом, общаться, делиться идеями, находить друг у друга поддержку и помощь.

На форуме обсуждена дорожная карта сотрудничества, координация которого будет осуществляться советами молодых ученых пяти вузов.

Сергей ЛЯШУК,
фото автора.