

Научно-исследовательская работа студентов – вклад в профессиональный рост будущего специалиста

Церемония торжественного награждения лауреатов XXX Республиканского конкурса научных работ студентов состоялась 19 июня в БГУИР. Почётное звание по итогам интеллектуального соревнования присвоено 55 молодым учёным, которые трудились индивидуально, и ещё 10 в соавторстве.

В мероприятии приняли участие руководство Министерства образования, ВАК, Национальной академии наук, Государственного комитета по науке и технологиям.

В приветственном слове Министр образования Андрей Иванец обозначил, что сегодня очень волнительный, но радостный момент, когда лауреаты Республиканского конкурса могут подвести предварительный результат тех первых шагов, которые они сейчас совершают в научно-исследовательской деятельности.

«В Беларуси самое главное достояние – интеллектуальный потенциал молодёжи, которая сегодня уже делает первые шаги в науку. Университеты сейчас основаны на тех научных школах, которые развиваются ещё с времён Советского Союза. За это время нам удалось не просто их сохранить, но и развить целый ряд новых направлений. Сейчас на базе университетов нашей страны функционирует около 35 отраслевых лабораторий с министерствами и ведомствами, 3 центра трансфера технологий, 7 научно-технологических парков. Более 5 тысяч учёных трудятся в стенах наших университетов. Всё это говорит о том, что тот научный потенциал, который сегодня у нас есть, реализуется на самом высоком качестве подготовки специалистов в наших университетах», – подчеркнул глава профильного ведомства.

Научно-исследовательская работа студентов является важной составляющей деятельности каждого учреждения высшего образования и направлена на достижение двух основных целей: с одной стороны, внести максимальный вклад в профессиональный рост будущего специалиста, с другой – обеспечить преемственность в подготовке научных работников высшей квалификации путём привлечения студентов к последующему обучению в аспирантуре.

В нашей стране созданы все необходимые условия для формирования у студентов исследовательских умений, навыков работы в научных коллективах, оказывается всесторонняя помощь одарённой молодёжи в творческом и карьерном росте.

На поддержке талантов в науке и образовании делается акцент на уровне руководства страны. Ежегодно присуждаются стипендии Президента Беларуси. Министерство образования оказывает грантовую поддержку научных проектов студентов, аспирантов, соискателей и докторантов.

Министр образования добавил: «Сегодня мы чествуем лауреатов XXX Республиканского конкурса научных работ студентов. Фактически эта дата совпадает с 30-летием института президентства в нашей стране. Глава государства уделяет особое внимание поддержке науки и молодёжи. Привлечение молодёжи в науку является приоритетной задачей для развития и поддержки научных школ, не только учреждений высшего образования, но и всех сфер экономики. Хотел бы отметить очень высокую активность сегодня студентов в выполнении научно-исследовательских работ. Фактически 40% наших студентов задействовано в работе, которая выполняется на кафедрах, в лабораториях в стенах наших университетов и исследовательских институтов как отраслевой, так и академической науки».

XXX Республиканский конкурс научных работ студентов на этот раз был организован в рамках празднования 105-летия органов государственного управления системой образования Беларуси. К юбилейному соревнованию на базе БГУ была создана новая научная секция «Конституционное право и процесс. Избирательное право и процесс». Второй раз конкурс проходит в новом формате, который предусматривает выдвижение и рассмотрение работ на двух этапах. На первый было подано более 3,5 тысячи работ, из которых на второй этап прошла 2961. Большая часть их авторов – студенты и курсанты (1452 человека), выпускники вузов (1432 человека), магистранты (342 человека).

Всего работы участников оценивали 37 конкурсных комиссий в 24 вузах страны. В их составе – 379 человек. Значительная часть из них – преподаватели и научные сотрудники. Они занимались рецензированием научных работ.

По результатам конкурса дипломами Министерства образования и денежными призами в размере 8 базовых величин награждены 55 человек за индивидуальную работу и еще 10, которые трудились над научными проектами в соавторстве, –



дипломами профильного ведомства и денежными призами в размере 4 базовых величин.

Примечательно, что результаты более 90% конкурсных работ уже опубликованы, внедрены в образовательный процесс и на производстве. В целом участниками конкурса опубликовано 9128 статей и 5197 тезисов докладов, внедрены в производство и учебный процесс 4854 разработки, получено 73 документа по охране интеллектуальной собственности.

Пресс-центр Министерства образования

На церемонии торжественного награждения лауреатов XXX Республиканского конкурса научных работ студентов аспирант БГАТУ Русских Виктор Владимирович получил диплом лауреата конкурса за научную работу «Обоснование технологических и режимно-конструктивных параметров устройства для предупреждения оператора крупногабаритной сельскохозяйственной техники о приближении к линии электропередач», выполненную под руководством Белохвостова Геннадия Ивановича, к.т.н., доцента кафедры управления охраной труда, и Андруша Виталия Григорьевича, к.т.н., доцента, заведующего кафедрой управления охраной труда.