

ПРОРЫВ: ЛИЧНЫЙ И ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

МОЛОДЫЕ АТОМЩИКИ ПРИНИМАЮТ ЭСТАФЕТУ ОТ ВЕТЕРАНОВ ОТРАСЛИ

У ШКОЛЫ-КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ АТОМЩИКОВ СИБИРИ ЮБИЛЕЙ – ПЯТАЯ ПО СЧЕТУ ВСТРЕЧА ТЕХ, КТО НАМЕРЕН СВЯЗАТЬ СВОЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ЖИЗНЬ С ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКОЙ. ЕЕ ОРГАНИЗАТОРАМИ ВЫСТУПИЛИ АДМИНИСТРАЦИЯ ОБЛАСТИ, ГОСКОРПОРАЦИЯ «РОСАТОМ», СХК, СЕВЕРСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ, ТПУ, ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ, НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ПАРТНЕРСТВА «СИБАТОМКАДРЫ» И ТОМСКИЙ АТОМНЫЙ ЦЕНТР.

Первая школа прошла в 2010 году. Тогда в своем письме-приветствии генеральный директор Госкорпорации «Росатом» С. Кириенко обратился к участникам с напутствием: «Мы понимаем важность новорожденной конференции. Сегодня в Сибирском регионе сосредоточены колоссальные мощности развития атомной промышленности. Прибавьте сюда мощную образовательную базу Томска – государственный, политехнический, медицинский университеты. Ведь почти 30% современных методов лечения и диагностики связаны с применением атомных технологий. Чем больше талантливой молодежи придет в эту отрасль, тем стремительнее и гармоничнее она будет развиваться». За пять лет с развитием атомной энергетики вырос спрос на специалистов атомной отрасли. А значит, важность и потребность в таких мероприятиях также возросла.

Целями школы мы ставили развитие взаимодействия образовательных, научных и производственных организаций Сибирского федерального округа с предприятиями ГК «Росатом», привлечение студентов, магистрантов и аспирантов к активному участию в научно-исследовательской деятельности по широкому спектру направлений атомной отрасли, актуальным проблемам ядерной медицины, популяризацию знаний о ядерных технологиях среди молодежи



и населения нашего региона, – рассказал зам. губернатора Л. Резников. – Конференция проводится у нас в пятый раз, и это значимый показатель ее востребованности. Томская высшая школа подтверждает статус кузницы кадров для российской атомной промышленности. В прошлом году более половины специалистов, работающих на энергетических объектах и в научно-исследовательских подразделениях атомной отрасли, – это наши выпускники.

В этот раз в работе конференции приняли участие более 300 студентов, аспирантов, молодых ученых из России и Казахстана. Основные события разворачивались на ставших уже традиционными пяти секциях: «Химические технологии атомной промышленности и энергетики», «Актуальные вопросы ядерного нераспространения, безопасность и экология ядерной отрасли», «Перспективные направления развития ядерной энергетики», «Автоматизация и информатизация технологий и объектов атом-

ной отрасли», «Ядерные технологии – шаг в будущее». Студенты и молодые ученые в рамках «круглых столов» и пленарного заседания послушали доклады коллег, обсудили перспективные направления развития ядерной энергетики, безопасности и экологии атомной отрасли, «атомные» возможности в инновационной экономике.

Отдельным увлекательным мероприятием в программе стало научное шоу *AtomSlam*, во время которого молодежь могла проявить интеллектуальные и творческие способности. У каждого докладчика-слэмера было десять минут на то, чтобы с юмором и неформально рассказать о своих серьезных научных достижениях. Разрешалось использовать любые формы, будь то песня, танец во время стандартной презентации PowerPoint или акробатический номер.

Открывало школу-конференцию пленарное заседание с участием представителей ГК «Росатом» и заместителя

губернатора области по промышленной политике и ТЭК Л. Резникова. Была заявлена серьезная, важная для нашего региона тема – реализация в нашей области федерального проекта «Прорыв», направленного на создание опытно-демонстрационного энергокомплекса нового поколения на площадке Сибирского химического комбината. Выступил и представил проект «Прорыв» его научный руководитель Е. Адамов. Евгений Олегович рассказал о ключевых научно-технических задачах проекта, путях и способах их решения, о ходе реализации проекта сегодня. Было отмечено, что проект реализуется довольно быстрыми темпами:

– Я рад, что два года назад было принято решение, чтобы ключевой площадкой для реализации проекта «Прорыв» был выбран Северск и СХК. Здесь есть все необходимые для этого специалисты, в вузах идет подготовка новых кадров для отрасли. Особая благодарность – руководству области, которое уделяет много внимания и реализации проекта, и подготовке специалистов для него. Сегодня это не просто опытная площадка отдельного комбината, отрасли и даже страны. Это площадка, на которой разворачиваются события мирового уровня, так как проект решает ключевые проблемы ядерной энергетики в целом.

– Неотъемлемая, главная часть развития кластерного поля вокруг СХК и Госкорпорации «Росатом» – это подготовка кадров для атомной промышленности, – отметил во время конференции Л. Резников. – Подготовка тех, кто ставит перед собой амбициозные цели прорыва одновременно и личного, и государственного. Ведь у людей, которые выбирают для своей профессиональной деятельности путь научно-технического прогресса, эти два понятия неразрывно связаны.

Лучшим докладчикам и победителям научного шоу *AtomSlam* вручены ценные призы, дипломы конференции.

Наталья ШЕРЕМЕТ.