

РЕАКТОР ТОРОПИТ И КОСМОС ЗОВЕТ

Максим ЧИЖИКОВ

■ Нынешней молодежи будут рады и в отряде космонавтов, и в легендарном «Курчатнике».

ПЕРЕЕХАЛИ НА ВОЛГУ

Нижний Новгород впервые принял Форум вузов инженерно-технического профиля СНГ и сразу под номером тринадцать. Россияне в качестве его хозяев вообще оказались дебютантами. До этого двенадцать лет мероприятие проходило в Минске, в Белорусском национальном техническом университете - БНТУ. Форум-2024 разбили в качестве эксперимента на два этапа. Первый состоялся в марте в Москве, на ВДНХ. Тогда его участникам, в частности, показали международную выставку-форум «Россия».

Связь Москвы и Нижнего, как и тема выставок (уж не знаю, случайно так получилось или было специально задумано) просматривалась даже в месте проведения церемонии торжественного открытия форума - в культурном центре «Пакгаузы» на стрелке Оки и Волги, где суровый металл XIX века соединили с современным стеклом, а современные технологии со стариной. На самом деле эти металлические конструкции не что иное, как каркас главного павильона Всероссийской промышленно-художественной выставки. Они почти 140 лет назад сначала стояли в Москве, а потом переехали в Ниж-

ний Новгород, да так тут и остались - уже в роли опор пакгаузов.

В этом году в форуме участвовали больше шестисот человек: руководители, преподаватели и студенты тридцати российских и девяти белорусских вузов. Площадкой для него стал Нижегородский государственный технический университет имени Алексея Алексеевича НГТУ.

Работа шла в пяти секциях: «Приоритетные направления научной, научно-технической и инновационной деятельности вузов Союзного государства», «Развитие инженерного образования в Союзном государстве», «Молодежное инновационное предпринимательство», «Карьера инженера» и «Векторы молодежной политики». А тринадцать команд три дня определяли победителя в конкурсе «Лучший молодежный стартап Союзного государства» (о том, как он проходил, читайте на стр. 7).

АТОМНЫЕ КАДРЫ

Ректор вуза Сергей Дмитриев отметил, что с белорусской стороны у них общая образовательная программа:

- Мы готовим кадры для развивающейся атомной энергетики Беларуси. Активно работаем с белорусским национальным техническим университетом, с Белорусским государственным университетом. Это и аспирантура, лично у меня два аспиранта из БНТУ, это и прохождение практики белорусских студентов у нас в университете, и чтение лекций нашими преподавателями у них в вузе.

Молодых физиков-ядерщиков очень ждут и в Курчатковском институте, тем более что в СНГ утверждена стратегия научно-технологического развития до 2035-го - можно сказать, на вырост.

- В перспективе через пять-семь лет на территории Союзного государства будет одна из самых современных инфраструктур класса «мегасайенс» (крупный научный комплекс. - Ред.) в мировом масштабе. Сегодняшние участники форума - это те люди, которые уже скоро придут в науку, будут приносить ей славу и станут как раз первыми людьми, которые будут работать на создаваемых мегаустановках, - уверен руководитель Курчатковского комплекса синхротронно-нейтронных исследований Национального исследовательского центра «Курчатковский институт» Никита Марченков.

По его словам, сегодня выстроена системная работа по подготовке кадров:

- По ряду направлений есть понимание по наращиванию кадровых мощностей: это и микроэлектроника, и генетика, и сельское хозяйство, и создание установок высшего класса. Форум вузов инженерно-технологического профиля как раз нацелен на то, чтобы подготовить кадровую базу.

ПРАВО НА ОШИБКУ

Ждут специалистов и в отряде космонавтов.

- Чтобы что-то получить, нужно работать. И не бояться делать ошибки, поскольку только бездельники их не допускали, - напутствовал ребят Герой России, летчик-космонавт Олег Новицкий.

И попросил не забывать о космической тематике:

- Те, кто чувствует себя достаточно здоровым, имеет интерес к космическим технологиям, поступайте в отряд космонавтов. И не только военные летчики имеют право поступать. Нам очень нужны космические инженеры. И мы ждем от вас помощи в наших полетах.

Где пройдет следующий форум, пока неясно. Нижегородцы, судя по всему, не прочь принять его и в 2025-м, тем более что они еще и хозяева Форума регионов Беларуси и России. Но главное, он будет. По словам заместителя Госсекретаря Союзного государства Елены Богдан, Постоянный Комитет СНГ поддержал проведение Форума вузов инженерно-технического профиля на следующий год:

- Бюджетная заявка внесена, и мы надеемся, что те основы, которые заложены сегодня в Нижнем Новгороде, принесут большие плюсы нашей молодежи, приведут ее в такую сложную сферу технологий будущего.

Бойцы из Нижнего Новгорода выделяются не только формой, но и делами.



Максим ЧИЖИКОВ

«КВАНТ» УСЕРДИЯ

■ Студотрядовцы участвовали в строительстве БелАЭС.

Этих ребят из студенческого студотряда НГТУ «Квант» я приметил сразу. Стройные, подтянутые, в красивой форме, при этом видно, что не «показушники», а настоящие бойцы. Выяснилось, что некоторые из них ездили на строительство БелАЭС в Островце. Ребята из «Кванта» были там не один раз.

- В 2021 году нам предложили поехать в Беларусь, на АЭС: молодежная стройка, город молодости. А до этого наши ездили в 2016-м и 2018-м, - вспоминает студент 4-го курса Александр Боровков, который обучается по специальности «Ядерные реакторы и материалы». - Нас распределили в российскую организацию, и мы работали в офисе: занимались проектной документацией по строительству городка вокруг АЭС. Жили в Островце, в общежитии. Очень понравилось. Наверное, самые лучшие условия проживания для обычных студентов.

На самой АЭС ребята тоже побывали - на обзорной экскурсии, правда. Пробыли россияне в Островце два месяца: июль и август.

БРАТСКОЕ ПЛЕЧО

- А что в первую очередь вспоминаете?

- Атмосферу: тихо, спокойно. Природа красивая. Как-то все дружелюбно. Никакой суеты не было. Вот все говорят, что в Беларуси отличная молочка. Мы ее тоже очень ценили.

Причем Александру есть с чем сравнивать: в 2022 году он был в составе стройотряда в Димитровграде, в прошлом - строил Национальный центр физики и математики в городе Сарове, а в этом - АЭС в Бангладеш.

Кстати, с ребятами из белорусских стройотрядов контакты не прерываются:

- Они же приезжают в Россию на разные слеты, на те же стройки. С некоторыми виделись, общались. Иногда наблюдаем друг за другом в группах в соцсетях.

По окончании вуза Саша мечтает работать на эксплуатации какой-нибудь атомной станции. Не знает пока где. Понравилось в Бангладеш. Потому что, по его словам, там было так же спокойно, тихо, как в Беларуси.

- Тогда, может, все-таки на БелАЭС?

- Как судьба распорядится. Если на ее эксплуатацию позовут и получится в будущем, то, может быть, и попробую.

БЕГОМ ЗА ЗДОРОВЬЕМ ФИЗИКА И СПОРТ

■ Вузы наших стран регулярно устраивают пробежки от Минска до Ижевска.

Кто-кто, а технари выступают за здоровый образ жизни. Поэтому, как рассказал «СВ» проректор НГТУ по молодежной политике Кирилл Гончаров, они регулярно участвуют в легкоатлетическом забеге в честь Дня Победы. Маршрут его меняется: то Минск - Ижевск, то наоборот. Но обязательно трасса проходит через Нижний Новгород. Участвуют в нем в основном студенты и преподаватели из БНТУ, НГТУ и Ижевского государственного технического университета имени Калашникова, поэтому и такой маршрут. Эти кроссы направлены не только на популяризацию легкой атлетики, но и на патриотическое воспитание. Ведь участники обычно посещают памятные места, связанные с Великой Отечественной войной. И это не удивительно, ведь многие работают на предприятиях оборонки, а выпускать такую важную продукцию, не будучи патриотом, сложно.



Стройка в Островце была под надежным контролем.