

Лето на «Форсаже» с димитровградским москвичом



В начале лета нынешнего года в Димитровград из коллектива ГНЦ НИИАР пришла радостная весть: молодой ученый института стал финалистом отраслевого конкурса «Инновационный лидер атомной отрасли». Младший научный сотрудник отделения радиохимических технологий ГНЦ НИИАР Павел Нечаев вышел в финал отраслевого конкурса «Инновационный лидер атомной отрасли - 2017», который ежегодно проводится среди сотрудников организаций Госкорпорации «Росатом» в возрасте до 35 лет. Проект 26-летнего ученого, посвященный созданию автоматизированного модуля переработки жидких среднеактивных отходов (САО) был отобран конкурсной комиссией из более чем 140 заявок и включен в число 35 лучших разработок. Финал конкурса - защита проекта перед экспертным жюри состоялась на полях Седьмого международного форума молодых энергетиков и промышленников «Форсаж-2017», который проходил в палаточном лагере, расположенном в Жуковском районе Калужской области



Под взглядом Погляда

А нас, журналистов городской газеты «Димитровград», как раз в это время пригласили в пресс-тур по предприятиям Госкорпорации «Росатом», в том числе и на «Форсаж». Об этой поездке мы уже писали в номерах от 19 и 21 июля. Но тогда еще было неизвестно, как жюри оценило проект молодого ниинаровца Нечаева. Общение с этим умным и энергичным парнем произвело впечатление на журналистов всех регионов, а на нас, земляков, особенно! Ну, уж, а когда Павел задал главе Росатома значимый, масштабный и очень волнующий всех димитровградцев, и не только, вопрос, мы поняли, что димитровградский лидер - лучший во всех отношениях, просто мечта журналиста!

Да и когда представители 20 региональных изданий побывали в НИИАРе, все заинтересовались рассказом о молодом специалисте, услышав рассказ о нем его старшего коллеги, куратора проекта, заместителя начальника по науке и технологии отделения радиохимических технологий Сергея

Погляда. Да и само отделение впечатлило!

В конце лета мы без всякого удивления, но с огромной радостью, узнали, что Павел назван в числе победителей конкурса, который проходил с 9 по 15 июля в Жуковском районе на территории Калужской области. Итак, представитель НИИАРа и Димитровграда блестяще проявил себя на VII Международном форуме молодых энергетиков и промышленников «Форсаж-2017».

Напомним, что Международный форум молодых энергетиков и промышленников «Форсаж» проводится Госкорпорацией «Росатом» и Ассоциацией граждан и организаций по содействию развитию корпоративного образования «МАКО» при поддержке Министерства образования и науки РФ, Министерства энергетики РФ, Министерства промышленности и торговли РФ и Администрации Калужской области. Партнером проведения форума выступает АНО «Корпоративная Академия Росатома». Формат проведения форума - полевой лагерь. Форум проводится с 2011 года.

На форум в этом году пришло 650 участников. Это представители 17 стран, 67 городов России, от 160 отечественных и зарубежных компаний и предприятий атомной отрасли, топливно-энергетического комплекса, машиностроения, отрасли черной и цветной металлургии, нефтехимической промышленности, области IT и телекоммуникаций. В этот раз самые яркие представители ведущих российских корпораций собрались в 389 палатках и работали в 24 образовательных лагерях. На «Форсаже» работали 250 организаторов, 150 спикеров, 20 инновационных лидеров.

Сквозная тема форума - «Формирование видения будущего на горизонте до 2040 года». Участники разделились на три образовательных потока и работали с одной из трех технологий моделирования будущего: это дизайн-мышление, метафорическая игра и территориальный код. Помогали форумчанам ведущие российские и мировые эксперты: топ-менеджеры отечественных компаний, аналитики, ученые, футурологи, писатели-фантасты.

Результаты работы всех потоков «Форсажа-2017» станут основой для формирования Декларации глобальной молодежи Всемирного фестиваля молодежи и студентов, который пройдет 14-22 октября 2017 года в Сочи. Большинство делегатов «Форсажа-2017» совсем скоро отправятся на фестиваль и станут участниками тематического потока научно-образовательной программы «Индустрия будущего».

В двадцатке лучших и с призом экспертных симпатий

Надеемся, что в их числе будет и младший научный сотрудник отделения радиохимических технологий ГНЦ НИИАР Павел Нечаев, признанный победителем отраслевого конкурса «Инновационный лидер атомной отрасли». Успешно преодолев заочный этап и финальную защиту проекта перед авторитетным экспертным жюри в рамках международного форума молодых энергетиков и промышленников «Форсаж-2017», он вошел в двадцатку лучших молодых иннова-

торов Росатома, каждому из которых присудили премию в 200 тысяч рублей. Кроме того, Павел отмечен в специальной номинации «Приз экспертных симпатий». Это очень почетно и говорит о многом!

Проект сотрудника ГНЦ НИИАР посвящен созданию автоматизированного модуля переработки жидких среднеактивных отходов. В ходе его разработки, как того и требует отраслевой конкурс, молодой специалист вместе с коллегами не только детально рассмотрел техническую и технологическую стороны проекта, но и рассчитал экономическую целесообразность создания установки, представил конкурентные преимущества модуля, план-график, инновационные составляющие. Отметим, что сегодня проект уже реализуется: идет разработка системы КИПиА, а также отработка технологических операций.

Принимая поздравления от коллег, Павел отмечает: «Современный инноватор - это не один человек, это команда, в которой четко определены роли, это механизм, где у каждого шестеренки свое место и

своя задача». Отдельные слова благодарности молодой ученый адресует своему старшему коллеге, куратору конкурсного проекта, заместителю начальника отделения радиохимических технологий по науке и технологии ГНЦ НИИАР Сергею Погляду.

Чтобы понять уровень победы Павла Нечаева, нужно вспомнить, что к участию в конкурсе «Инновационный лидер атомной отрасли - 2017» были приглашены молодые работники организаций атомной отрасли, участвующие в разработке и реализации инновационных проектов. Конкурс проходил в два этапа. В ходе первого заочного этапа конкурсная комиссия провела экспертизу поступивших материалов. Основными критериями оценки проектов являются: научно-техническая обоснованность, реализуемость, экономический эффект и стратегия реализации. По итогам конкурса присудили 20 основных премий и 15 поощрительных. Основная премия конкурса составляет 200 тысяч рублей, а поощрительная - 55 тысяч рублей.

Один день среди самых умных

Конечно, умение и желание постоянно работать с молодежью в Госкорпорации «Росатом» стало традицией. И этому, честное слово, завидуют отрасли поменьше. Например, мы - журналисты. Вот как увидела форум «Форсаж» наша юная коллега

Первая встреча

В июльских номерах газеты «Димитровград» мы рассказали вам о прошедшем форуме молодых атомщиков и промышленников «Форсаж -2017». Сегодня хочу высказать личное мнение, подкрепленное фактами. Но главное, что я поняла, увидела и почувствовала, так это то, что Росатом к своим молодым коллегам относится серьезно, терпеливо, обучая, направляя, поддерживая, стимулируя, уча общению, передавая корпоративные традиции. Так что я была рада присутствовать на «Форсаже-2017» как корреспондент городской газеты «Димитровград». Правда, жаль, что была на таком глобальном и очень живом форуме всего один день. Эту поездку я ждала и продумывала, зная, что нужно обязательно найти на «Форсаже» димитровградца и пообщаться с ним. Готовилась к интервью с Павлом Нечаевым в полной уверенности, что дело это будет трудное, интервьюируемый - молчаливым. С моей руководительницей Ларисой Белинине долго обсуждали эту поездку, она давала мне советы, так как я не бывала на подобных форумах.

И вот наконец-то мы приехали на поляну, в большой палаточный лагерь, хорошо обустроенный, четкий, молодой! Форум даже внешне, а вообще - с первого до последнего взгляда, полностью оправдал мои ожидания. Первое, что увидела: умные лица в основном молодых парней и палатки. Вот что-то, а в палаточные лагеря я люблю ездить и работать там. И еще форум «Форсаж-2017» был намного масштабнее наших городских скаутских лагерей.

Искать Павла Нечаева оказалось просто, и как мы радовались, когда познакомились с ним - общение удалось с первой минуты. Сначала я волновалась, но, увидев его готовность и желание общаться и отвечать на вопросы, вздохнула спокойно. По-моему, он помог мне больше, чем я ждала от интервьюируемого, готовящегося с минуты на минуту защищать свой проект. А вот внешнего волнения в Нечаеве я не заметила - молодой человек был уверен, собран и улыбающимся. Умеющий общаться на любую тему, хорошо ориентирующийся в мире, экономике, политике и, разумеется, в науке - таким он мне показался.

Вообще, нужно отметить, что в большинстве своем форумчане были открытыми и веселыми, чувствовалось, что они радовались каждому дню. Девушек, правда, было меньше, чем парней. Но организаторы форума обещают, что с каждым годом женская половина будет удваиваться и через 30 лет количество девушек и парней сравняется. Присутствовали и иностранцы из 17 стран. Для них прекрасно работали переводчики, они синхронно переводили все, что говорили в образовательных шатрах. Чувствовалось, что все участники жили одной дружной семьей, общались, помогали друг другу, радовались все вместе каждому достижению товарищей. А в день нашего приезда многие обсуждали вчерашний вечер у костра, когда под гитару пели вместе с главой корпорации... Жаль все-таки, что мы приехали лишь утром!

Потом мы все ждали лекцию генерального директора госкорпорации «Росатом» Алексея Лихачева. Я знала, что лекция будет касаться серьезных вещей, большинство из которых мне не знакомы и непонятны. Так боялась не понять суть

лекции, поэтому слушала его внимательно и записывала. Но к моему удивлению Алексей Евгеньевич рассказывал все доступно и понятно. За день до лекции генеральный директор ГК «Росатом» уже беседовал с форумчанами на различные темы, касающиеся и будущего, и настоящего. Но и в этот раз участники форума внимательно его слушали, записывали, в образовательной аудитории царил тишина. Алексей Евгеньевич рассказывал об экономическом и политическом положении СССР и России в разные периоды, здесь я сразу понимала, о чем речь, так как проходила эту тему на истории.

Вторая часть его лекции была о разработках и успехах ГК «Росатома».

А вот насчет героя-2017 года... Тут я могу представить своего героя... точнее, полностью согласиться с генеральным директором ГК «Росатом»! Человек будущего - это ученый, экономист, инженер, и я бы еще добавила управленца - все эти знания должны уметь применяться в каждом, кто хочет добиться успеха. В современном мире лидерам важно быть и умным, и уметь вести за со-

бой людей, и просчитывать каждый свой шаг.

Главный вопрос и позитивный ответ

После лекции Алексей Евгеньевич с удовольствием отвечал на вопросы участников форума. И тут я не могу не сказать, что и наш Павел Нечаев задал вопрос, который, безусловно, волнует всех димитровградцев, а ниинаровцев особенно:

- Мы сейчас очень много говорим о будущем. «Росатом» начал большие стройки. Такие, как «Прорыв», ПРК, МБИР, последние два объекта строятся на нашей димитровградской площадке, и, как можно заметить, постоянно происходит перенос сроков. Вот мне сейчас 26 лет, к 35-ти годам я успею поработать на одном из них? Если да, то, что я могу сделать для этого сейчас?

- То, о чем вы говорите - это стройки, связанные, грубо говоря, с быстрыми технологиями. Что хорошо? Мы приняли решение, что это правильное направление - бесспорно. Это решение принято еще не мной, но никто этого пересматривать не собирается. Мы до конца не прошли еще экономическую модель, но

я считаю, что работа по оптимизации и технологических, и экономических параметров приведет к нужному результату. Вы точно успеете там поработать и проявить себя.

Лекция закончилась, и ребята приступили к подготовке самой важной части форума - защите своих проектов. Ну, а участники пресс-тура начали осматривать лагерь. Погода была прекрасная, мы с коллегами из регионов присутствия Госкорпорации «Росатом» наслаждались теплыми лучами солнца и местом, где так хорошо, где можно пообщаться с умными и интересными людьми, получить невероятный набор эмоций и мыслей. Я так завидовала участникам форума, что у них есть возможность быть здесь не один день. Это невероятный опыт для каждого. И теперь я точно уверена в том, что хочу как можно чаще посещать такие форумы, не только в роли корреспондента, но и в роли участника.

Хочется сказать большое спасибо ГК «Росатом» за организацию такого пресс-тура, за полученные эмоции и новые открытия.

Елизавета ИГНАТОВИЧ