

● Дорогами преддипломной практики

Скептики говорят: «Если чудеса и происходят, то не в реальной жизни». «Все возможно, надо только хорошо захотеть», - возражают им романтики. Что ж, у каждого своя правда. Но мы все равно решили проверить оба мнения и, почти не отрываясь от учебы, отправились на преддипломную практику в промышленную столицу Германии — город Дюссельдорф. А теперь обо всем по порядку.

В начале этого года руководители Международной Академии «INTAMT e. V.» пригласили инженеров-экологов из России обменяться опытом с немецкими специалистами и принять участие в семинаре «Безопасные технологические процессы и производства. Защита окружающей среды на промышленных предприятиях». Предстоящие события были запланированы на семь дней и локализованы на промышленных объектах земли Северный Рейн — Вестфалия (СРВ).

И вот, мы, студенты кафедры инженерной защиты окружающей среды, собрались в дорогу стихийно образовавшимся коллективом.

Надо сказать, что сама мысль о поездке в одну из стран Старого Света во время учебы — даже в качестве дипломников-практикантов — казалась немного заоблачной. Наверное, вы согласитесь, что такие явления в жизни среднестатистического студента случаются не час-

то. Но кафедра дала добро, а консульство Германии — визы, и было твердо решено, что «путешествию — быть»...

Дюссельдорф встретил нас ночными огнями, мерцающими из-под крыла самолета, которые затем сменились круговоротом незнакомых лиц и слов. В аэропорту уже ожидали коллеги из Москвы, Мурманска, Череповца, Уфы, Пензы, Казани и Ставрополя.

День первый.

7:00. За окном — прозрачное голубое небо, декоративные башенки и окна ставнями. Солнечные лучи скользнули по черепице крыш соседних домов, флюгеры-кораблики и флюгеры-кошки кружились на ветру. Где-то неподалеку пели колокола. Кукольно-сказочная атмосфера.

Утро пахло свежими булочками, апельсинами и кофе. Есть мнение, таким приемом хозяева гостиницы тактично будили постояльцев.

7:45. Итак, знакомство с программой нашего образовательного тура началось.

Для безошибочной идентификации личностей всем участникам полагались именные бейджи. При более детальном изучении надписей на выданных значках

выяснилось, что каждая из нас неожиданно для самой себя приобрела статус фрау. Надо сказать, после этого маленького недоразумения делегация стала иметь куда более представительный вид.

Первым пунктом посещения была городская служба по охране окружающей среды. Начальник службы и руководители ее подразделений ввели нас в общий курс дела, рассказав об управлении природоохранной деятельностью в городах земли СРВ в целом.

Профессия, опыт, дружба



Характерно, что тетради, захваченные нами для конспектирования тезисов выступлений, стали неумолимо заканчиваться в этот же день. Не зря говорят о связи национальных менталитетов с работоспособностью.

13:00. Мы отправились на следующий объект — одну из водоподготовительных станций Дюссельдорфа. Здесь по-своему комбинируют несколько стадий очистки природной воды, которая затем подается в городской водопровод. Несколько цехов, новейшее оборудование, ухоженные газоны, аккуратные мощеные дорожки. У центрального въезда примостился административный корпус — небольшой домик со стеклянной крышей и фонтаном внутри. Готовую воду обычно предлагают продегустировать всем вновь прибывшим прямо из этого фонтана, чтобы убедить гостей в чистоте ее вкуса.

Сразу вспомнилось, что в нашем городе тоже есть подобное украшение — музей «Мир воды» в здании водонапорной башни ГУП «Водоканал». Пожалуй, создатели музея и фонтана могли бы поспорить по оригинальности своих идей.

21.00. Отбой. В очередной раз изучили расписание на неделю. Сделали вывод, что такого плотного графика еще не знали студенческие будни и что состояние апатии никому из нас не угрожает. По крайней мере, в ближайшие шесть дней.

День третий был самым запоминающимся по масштабам увиденного.

Путь лежал в небольшой город Марл, почти полностью поглощенный производством — здесь располагается самое крупное химическое предприятие зем-

ли СРВ, так называемый химический парк Chemiapark Marl, который принадлежит концерну-арендатору «EVONIK». Площадь жилых территорий в городе сведена к минимуму.

Этот промышленный гигант начали возводить еще в тридцатые годы прошлого века перед войной. Окинуть взглядом всю территорию возможно лишь с высоты птичьего полета. На де-



сятки километров вперед и в стороны тянутся эстакады трубопроводов, нависающих над дорогами и окутывающих резервуары с сырьем, склады и цеха. Можно только гадать, сколько еще конструкций скрыто от любопытных глаз под землей.

Наш проводник Томас убедительно попросил не включать фото- и видеотехнику и по возможности не отставать от него. Оказалось, что в стенах промышленных корпусов работает множество молодых людей, недавно закончивших вузы Германии и других европейских стран. Руководство Chemiapark уже много лет по собственной инициативе набирает студентов для прохождения практик, а затем 90% бывших практи-

кантов возвращается туда в качестве основных сотрудников.

Нам продемонстрировали организацию работ в лабораториях парка, местную систему автоматизации производств и условия труда персонала. Стоит ли добавлять, что все это действительно произвело большое впечатление.

День седьмой.

Приветствуем вас из Технического университета города Дортмунд.

Студенты биоинженерного факультета показывают свои рабочие места и поясняют, что и как тут делается. Пожалуй, с этими ребятами мы близки не только по специальностям, но и по уров-



ню владения разговорным английским. Поняли друг друга очень хорошо. Может, еще пересечемся когда-нибудь.

Хочется дать совет нынешним и будущим студентам. Когда вы вдруг увидите, что на горизонте появляется шанс чему-то научиться у коллег по цеху — обязательно используйте такую возможность. Особенно, если для этого требуется еще и подтянуть иностранный язык. Результаты не заставят себя ждать. Мы, например, получили полезный профессиональный опыт, приобрели новых хороших друзей и успели стать одной командой. Теперь — хоть в разведку посылай.

Видите, значит, место чудесам в нашей жизни все-таки есть!

P.S. Мы благодарим всех, кто помог нам в организации этой поездки: зав. кафедрой иностранных языков, доцента В.М. Зинченко; иностранный отдел, лично — проректора по международным связям В.В. Соболева; преподавателей нашей кафедры и лично — зав. кафедрой, профессора Г.К. Ивахнюка.

Ольга МЕДНИКОВА, гр. 641
Фото автора

