

# КАДРЫ РЕШАТ ВСЕ... ЕСЛИ ОНИ ЕСТЬ

Постсоветский период конца двадцатого века, когда молодежь поголовно хотела стать экономистами, юристами или менеджерами, нанес ощутимый ущерб производству: Россия столкнулась с острой нехваткой инженерно-технических кадров и высококвалифицированных специалистов.

И поскольку концепция профессионального образования в стране так и не появилась, компании, хочешь не хочешь, сами занялись обеспечением своего бизнеса подготовленным персоналом. Среди них — ООО «Газпром добыча шельф» (ГДШ), занимающаяся 2-й и 3-й фазами Штокмановского проекта. Именно она вот уже два года реализует в Мурманской области профильную программу «Школа–Вуз–Предприятие» с опережающей подготовкой высококвалифицированного персонала для шельфовых нефтегазовых проектов ОАО «Газпром». Рынок привел ГДШ к парадоксальной ситуации — если иные ВИНК «танцуют» от конкретных кадровых потребностей в конкретных проектах, то «штокмановская дочка» «Газпрома» решает виртуальную проблему: готовит специалистов для проекта, у которого нет ни устойчивой экономики, ни сроков старта, ни гарантированных рынков сбыта, ни взаимопонимания среди партнеров...

Но иронии здесь нет — рано или поздно молодые специалисты обретут и тяжелую работу, и высокую зарплату.

ГДШ не разбрасывается: в программу «Школа–Вуз–Предприятие» последовательно входят средняя школа поселка Лодейное, Мурманская гимназия №10 и Мурманский государственный технический университет (МГТУ), с которыми заключены договоры о сотрудничестве.

Компания оказывает материальную поддержку студентам, поступившим в вузы из школы, сопровождает учебу подопечных в вузе, а после третьего курса будет принимать к себе на практику с последующим трудоустройством.

## Школа

Вот не достался ребятам Лодейного преподаватель английского языка, так газовики организовали дистанционное обучение в режиме online: и высокоскоростную линию Интернета провели, и «ящики» обеспечили, не забыв про оргтехнику и спортивный инвентарь.

Учащиеся пятих-восьмых классов теперь готовятся к поступлению в колледж МГТУ, который будет готовить специалистов нефтегазового профиля. Понятно, что шансы качественно подготовиться к сдаче ЕГЭ и поступить в колледж, а потом в вуз у учащихся мурманских школ и ребят из Териберки и Лодейного, безусловно, не равноценны. Поселковым школьникам практически невозможно посещать курсы подготовки при вузах и нанимать вузовских репетиторов.

ГДШ и здесь нашла выход: «Магомета отправили к горе» — университетские преподаватели проводят в Лодейном выездные занятия по математике, физике и русскому языку, готовят ребят к сдаче ЕГЭ и поступлению в технический университет или колледж. Такое репетиторство для ребят и их родителей бесплатное: все расходы взяла на себя компания. В 2011 году в течение двух месяцев занятия проводились с учащимися 9 и 11 классов. С 2012 года двухгодичные подготовительные курсы рассчитаны на учащихся 8–9 классов и 10–11 классов.

«У нас в Мурманской области 202 школы, — и радуется, и одновременно печалится Василий Костюкевич, министр образования и науки области, — но Лодейнинская единственная, получившая такую поддержку, ее школьникам представлен великолепный шанс изменить свою жизнь к лучшему».

Что же касается гимназии, то договор предусматривает создание профильного нефтегазового класса из числа выпускников 9 класса общеобразовательных школ города Мурманска. И конкурс для поступления в профильный класс очень большой.

## Вуз

О договоре ГДШ с МГТУ разговор особый. Среди обязательств университета организация подготовительных курсов в рамках довузовской подготовки абитуриентов, их целевой прием в университет, подготовка кадров и проведение НИОКР в интересах компании.

Подспорье — конкурс студентов и аспирантов вузов Мурманска и Архангельска «Молодежь Заполярья — Штокману!», стартовавший в феврале с призовым фондом в 100 тыс. рублей для выявления «Платонов и Невтонов земли Кольской». На конкурс было представлено 10 работ прикладного назначения. Итог подвело жюри, в состав которого вошли преподаватели университета и специалисты ГДШ.

Второе место досталось студентам первого курса факультета нефтегазового дела МГТУ Александру Васильеву, Евгению Крижову и Никите Демидову, которые предложили оригинальное техническое решение по защите от волн причалов будущего порта в районе Териберки для отгрузки сжиженного природного газа и газового конденсата.

Лауреатами третьей премии стали студенты МГТУ Иван Гапоненков, Андрей Сергин и Юрий Рединин, посвятившие свою работу проблемам выбросов углекислого газа в атмосферу.



А вот первая премия была присуждена третьекурсникам МГТУ Марии Володиной и Дмитрию Чернову. Несмотря на возраст, молодые люди не новички в научно-практических изысканиях. За их плечами победы в олимпиадах и научно-технических конференциях. Вы, читатель, что-то знаете о неньютоновских и ферромагнитных жидкостях?

Их идея по борьбе с гидратообразованием при транспортировке газа протяженными морскими трубопроводами за счет технологии СВЧ-подогрева отличалась глубиной проработки темы и новизной подхода, что вместе может дать эффективную и многомиллионную экономию средств. Конечно же, эта работа студентов нуждается в серьезной научной экспертизе и дальнейшей проработке, но практический подход к решению важнейшей проблемы, с которой столкнутся разработчики арктического шельфа, не может не вызвать уважения.

Понятное дело, победителям были не только вручены дипломы и денежные премии, им будет предоставлено приоритетное право прохождения производственных и преддипломных практик в ООО «Газпром добыча шельф» уже в этом году, а также содействие в трудоустройстве.

### **Повышение квалификации**

Для ГДШ актуальна не только проблема подготовки кадров в вузах, но и переподготовка уже имеющих специалистов для работы на современной технике. Особое значение будет иметь создание в Мурманске Учебного центра ОАО «Газпром» по подготовке и переподготовке специалистов для работы на морских месторождениях углеводородов. ООО «Газпром добыча шельф» объявило тендер на проектирование и строительство учебного центра в Мурманске, которое начнется в 2013 году.

Об этом сообщил генеральный директор ООО «Газпром добыча шельф» Александр Мандель по итогам ра-

бочей встречи с губернатором Мурманской области Мариной Ковтун. Согласно планам, в этом центре смогут проходить подготовку и переподготовку до 3 тыс. человек в год под руководством иностранных и отечественных инструкторов, имеющих опыт работы при реализации шельфовых проектов.

В течение длительного времени решался вопрос, где строить этот учебный центр — в Архангельске или Мурманске. Отрадно, что выбрана столица Кольского Заполярья, где и будут расположены основные береговые объекты Штокмановского проекта. Вторым важным фактором — с сокращением Вооруженных сил, Северного флота на Кольском полуострове высвобождаются офицерские кадры, квалифицированные рабочие и инженерно-технический состав судоремонтных предприятий ВМФ, которые после соответствующей переподготовки — как на МЛСП «Приразломная» — вполне способны вписать в свою биографию и славные «газовые» странички.

В центре планируется готовить специалистов по поиску и разведке углеводородных месторождений, проектированию и строительству объектов обустройства морских месторождений, эксплуатации оборудования; техническому обеспечению, выводу из эксплуатации и утилизации объектов обустройства месторождений на континентальном шельфе; обучение экипажей и производственного персонала морских передвижных установок и судов в соответствии с требованиями морских международных кодексов; обучение нормам и правилам промышленной и экологической безопасности, обеспечению живучести объектов обустройства месторождений на континентальном шельфе...

В летнее время в центре возможна организация прохождения производственной практики для студентов вузов, готовящих специалистов для работы на шельфе на договорной основе. Приоритетное право будет предоставлено региональным вузам.

А Штокман? Штокман будет... ■