

Губкинский университет — кузница высококвалифицированных кадров, «глобальная фабрика мысли»

Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И. М. Губкина, отмечает в этом году свой 90-летний юбилей. Этот современный инновационный вуз является одним из флагманов высшего технического образования России, одним из лидеров по подготовке профессиональных кадров для нефтегазовой отрасли. Глобальная стратегическая задача университета — развиваться в качестве научно-образовательного центра мирового класса, стать одним из ведущих вузов мира.

Шаг за шагом к новым целям

История создания Российского государственного университета (НИУ) имени И. М. Губкина берет начало в 1930 году. Тогда, в результате расформирования Московской горной академии, созданной еще в 1918-м, было образовано шесть самостоятельных институтов, в том числе Московский нефтяной институт, которому было присвоено имя ректора академии И. М. Губкина.

За годы работы вуза преподаватели и студенты МНИ им. Губкина участвовали в важнейших открытиях месторождений нефти и газа, немало изобретений, выполненных в его стенах, были внедрены в производство. Многие ученые вуза удостоены государственных наград и государственных премий в области образования, науки и техники.

К началу 60-х годов отраслевой институт превратился в комплексный, многоотраслевой, стал базовым вузом отрасли, в котором функционировали факультеты: газонефтяной геологии; геофизики и геохимии; газонефтепромысловой; химико-технологический; механический; инженерно-экономический; радиоэлектроники и автоматики. В середине десятилетия в вузе, ставшем одним из инициаторов новых форм организации научно-исследовательских работ, функционировало 17 проблемных и отраслевых лабораторий. Для координации научных исследований был создан Научно-технический совет.

На рубеже веков в учебном заведении действовало уже 59 кафедр, на которых работало 930 преподавателей. В августе 1998-го Приказом Министерства образования РФ вуз был преобразован в Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина, а в 2010-м получил статус «Национальный исследовательский университет» (НИУ).

Инновационный образовательный

В 2016 году РГУ нефти и газа имени И. М. Губкина как ведущий вуз нефтегазового комплекса нашей страны создал и разместил в интернете открытый онлайн-курс с бесплатными видеолекциями от ведущих преподавателей университета. Этот инновационный образовательный проект по созданию онлайн-курсов был осуществлен благодаря финансовой поддержке ПАО «Газпром».

В числе ключевых целей проекта онлайн-курсов: открытое предоставление актуальных знаний в области нефтегазового производства от ведущих преподавателей университета, формирование у пользователей позитивного отношения к сози-



Виктор МАРТЫНОВ

Ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, профессор, доктор экономических наук

дательному инженерному труду, понимания актуальности и востребованности специальностей нефтегазового комплекса; повышение мотивации абитуриентов в поступлении на программы бакалавриата и магистратуры вуза, получение итогового сертификата по окончании обучения.

В РГУ нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина ведется обучение по 16 направлениям подготовки бакалавров, по 3 специальностям и 16 направлениям подготовки «магистров». Каждый год университет выпускает на рынок труда около 1 800 специалистов, которые трудоустраиваются преимущественно в нефтегазовых регионах России

На сегодняшний день общее количество зарегистрированных пользователей, начавших обучение хотя бы по одному из онлайн-курсов, составляет около четырех тысяч человек.

Уникальность материалов и инновационная направленность проекта состоит в том, что нефтегазовый комплекс рассматривается как единая цепочка взаимосвязанных технологических производств.

За экологическую безопасность

Ученые Губкинского университета сегодня активно участвуют в решении проблем экологической безопасности отрасли. Исходя из Стратегии экологической безопасности России на

период до 2025 года, университетом разработана программа «Экологическая и промышленная безопасность нефтегазового производства», предусматривающая развитие технологий экологического мониторинга, позволяющих своевременно обнаруживать изменения состояния окружающей среды и осуществлять управление экологической безопасностью на предприятиях ТЭК. На базе университета создан Фонд «Национальный центр экологического менеджмента и чистого производства для нефтегазовой промышленности», который оказывает консультационные услуги предприятиям нефтегазового комплекса и участвует в международных проектах, связанных с соблюдением Монреальского протокола химическими предприятиями России. Известные ученые университета являются экспертами в законодательных органах и советах по развитию Арктики, Российского газового общества.



Заглянуть за горизонт

В РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина нефти и газа разработана Комплексная программа развития университета на 2019 – 2024 годы, направленная на обеспечение реализации Программы развития университета как Национального исследовательского университета. Стратегической целью ее реализации является развитие вуза как научно-образовательного центра мирового класса — «глобальной фабрики мысли» в области технологий устойчивого развития и вхождение в международные рейтинги THE или QS в качестве одного из ведущих университетов мира. Чтобы достичь данной цели требуется радикальная перестройка всех бизнес-процессов вуза, формирование качественно новой инфраструктуры, изменение менталитета научно-педагогического коллектива, а также внедрение новых управленческих и мотивационных механизмов и решений.

В рамках реализации комплексной программы, а также опираясь на Указ Президента РФ «О национальных целях и стра-


«Высшему образованию предстоит обеспечить подготовку не только специалистов, которые будут в состоянии оперативно решать возникающие по ходу реализации ключевых задач вопросы, но и будут в состоянии «заглянуть за горизонт» – увидеть зарождение новых вызовов и угроз безопасности ТЭК страны в диапазоне от десяти и более лет. Это крайне сложная многофакторная задача, решить которую под силу лишь высококлассным специалистам».

Виктор МАРТЫНОВ,
ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина

тегических задач развития Российской Федерации на период до 2024 года» 13 февраля 2018 года решением ученого совета в РГУ нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина был создан факультет комплексной безопасности ТЭК, на котором объединены программы подготовки по целому ряду направлений. Тем самым заложена основа подготовки специалистов, способных выявлять, идентифицировать и устранять последствия реализации сложных, многофакторных угроз безопасности предприятиям и объектам ТЭК.

«Высшему образованию предстоит обеспечить подготовку не только специалистов, которые будут в состоянии оперативно решать возникающие по ходу реализации ключевых задач вопросы, но и будут в состоянии «заглянуть за горизонт» – увидеть зарождение новых вызовов и угроз безопасности ТЭК страны в диапазоне от десяти и более лет. Это крайне сложная многофакторная задача, решить которую под силу лишь высококлассным специалистам, – говорит Виктор МАРТЫНОВ, ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина.

Оксана ЕРЕМЕЙКИНА

Подготовлено при взаимодействии с пресс-службой
РГУ нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина  ГУБКИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

