

ЭКОЛОГИЯ И НЕФТЕДОБЫЧА

ГУЛЬНАРА СУЛТАНОВА
ЭЛЬВИРА ГАТАУЛЛИНА



70 ЛЕТ
НЕФТИ ТАТАРСТАНА

Приоритетом компании «Татнефть» — наряду с получением прибыли и повышением капитализации — является охрана окружающей среды. И это не просто декларация, это принцип работы, отраженный во многих корпоративных документах, в том числе, в Кодексе корпоративной культуры ОАО «Татнефть». Нефтяников Татарстана отличает то, что трудятся они на исторически родной земле — здесь они работают, здесь живут их семьи, растут дети, поэтому отношение к земле, к родной природе у них особое. Хотя за 70 лет истории нефтяных разработок Татарстана и были серьезные проблемы в экологии, компании удалось, особенно в последние десятилетия, многое сделать в сфере охраны окружающей среды...

Если коснуться истории экологической деятельности ОАО «Татнефть», то она неразрывно связана с историей развития нефтедобычи в республике.

С открытием месторождений Татарстана, особенно крупнейшего Ромашкинского, началась их промышленная разработка. Стране требовалось «черное золото» для восстановления разрушенной войной экономики, развития на-

родного хозяйства, промышленности, обороны.

Нефть любой ценой

В 1950–1960-е годы на территории республики появился обширный фонд скважин. Скважины строили по технологиям тех времен — требования на тот период были другие и вопросы экологии стояли далеко не на первом

плане. Нефть нужна была любой ценой. Но и тогда нефтяники уже задумывались о природоохранных проблемах, в частности, утилизации попутного нефтяного газа, который повсеместно сжигался на факелах.

В 1960-е годы руководство «Татнефти» поднимет вопрос о необходимости строительства газоперерабатывающего завода, и этот завод в последующем сыграет большую роль не только в развитии промышленного производства, но и в улучшении экологии нефтяного региона.

В 1970–1980-е годы интенсивное разбуривание месторождений продолжалось: государственную задачу об увеличении темпов разработки и объемов добычи нефти татарстанские нефтяники выполняли ценой самоотверженного труда. На этот период приходится добыча первых двух миллиардов тонн углеводородного сырья с начала разработок. Однако тогда же

складывающаяся экологическая ситуация потребовала от компании поиска путей решения природоохранных вопросов.

Не навреди!

Как было отмечено выше, первые попытки системного подхода к проблеме охраны природы в «Татнефти» относятся к 1960-м годам. Начиная с 1970-х годов в производственном объединении регулярно издавались приказы «Об усилении охраны природы и улучшении использования природных ресурсов». Эти приказы являлись базовыми программными документами в сфере экологии на каждую пятилетку.

Появление экологических проблем стимулировало разработку мероприятий и технологий по защите природы. За 1960–1970-е годы были расширены мощности по сбору и переработке попутного нефтяного газа, что позволило ликвидировать основную часть факелов и значительно сократить загрязнение атмосферы. Также сократился отвод земель сельскохозяйственного назначения под строительство нефтепромышленных объектов. Велось строительство амбаров, нефтеловушек на реках и речках.

Однако отраслевое финансирование природоохранных мероприятий по остаточному принципу явно не могло покрыть реальные потребности обеспечения экологической безопасности. Это привело к тому, что в середине 1980-х годов на юго-востоке Татарстана сложилась напряженная экологическая ситуация и лозунг «Нефть любой ценой» сменился принципом «Не навреди!».

Именно в эти годы руководство «Татнефти», заручившись поддержкой руководителей республики и Министерства нефтяной промышленности СССР, взяло на себя инициативу решения экологических проблем собственными силами в масштабе крупного нефтяного региона. Решением Министерства нефтяной промышленности на «Татнефть» возложена была функция базовой организации отрасли по испытанию и внедрению труб с защитными антикоррозионными покрытиями.



Учитывая, что аварии на трубопроводах наносили природе наибольший ущерб, в короткие сроки были созданы объекты по производству ингибиторов коррозии, металлопластмассовых и коррозионно-стойких труб, усилены научно-исследовательские работы, испытывались все новейшие разработки в этом направлении. Результаты положительно сказались уже через пять-шесть лет. А начиная с 1990-х годов как следствие масштабного внедрения антикоррозионных технологий аварии на промышленных трубопроводных коммуникациях снизились в десятки раз.

Экопрограммы «Татнефти»

Тогда же, в 1990–2000-х годах, были разработаны и реализованы первые экологические программы в ОАО «Татнефть» («Экология 1990–1995 гг.», «Экологическая безопасность при добыче нефти на юго-востоке Республики Татарстан 1995–2000 гг.»). Они, кстати говоря, стали первыми и в нефтяной отрасли страны.

Программа 1990 года была предназначена, в первую очередь, для определения основных направлений дальнейшей природоохранной деятельности. Компании предстояло выявить приоритеты, отработать технологии и рассчитать эффективность от планируемых мероприятий. Все эти задачи были решены.

Вторая программа строилась на результатах первой, ее основной целью было определить наиболее эффективные технологии и технические средства для решения задач по охране природы, поставить их на поток.

Уже с 50-х годов прошлого века складывающаяся экологическая ситуация потребовала от компании поиска путей решения природоохранных вопросов

За вторую экопятилетку «Татнефть» значительно нарастила мощности по выпуску металло-

Все это время «Татнефть» стабильно работает над снижением техногенной нагрузки: на это нацелена корпоративная стратегия экологической безопасности

пластмассовых труб, определила оптимальные места размещения установок по переработке нефте-

Ежегодные экоинвестиции компании исчисляются миллиардами рублей с гарантией соблюдения самых высоких требований экологической безопасности

шламов и улавливанию легких фракций углеводородов. Объем



работы был проведен, прямо скажем, колоссальный, он и стал фундаментом дальнейших достижений компании в сфере экологии. Так, в сложные перестроечные годы «Татнефть», вплотную

Дважды экологические разработки компании удостоивались Государственных премий РТ в области науки и техники, последние девять лет подряд «Татнефть» становится абсолютным «ЭКОлидером» в республике

занимаясь экологией, сумела снять напряженную экологическую ситуацию, сложившуюся в регионе.

Компания — трижды лауреат I степени федеральной премии «ЭкоМир», неоднократный обладатель Национальной экологической премии России

Сегодня в компании действует третья «Экологическая программа ОАО «Татнефть» на период

За всеми этими наградами стоит большой, напряженный труд всего коллектива ОАО «Татнефть» в области обеспечения экологической безопасности...

2000–2015», в соответствии с которой ведется работа по поддержанию качества окружающей

среды в районе нефтедобычи на нормативно-допустимом уровне, обеспечивающем экологическое благополучие в регионе. В программе предусмотрены природоохранные мероприятия по 34 направлениям деятельности, имеющей целью улучшение состояния атмосферы, водных объектов, земельных и лесных ресурсов.

Компания на примере своей работы доказывает, что можно успешно добывать, перерабатывать и транспортировать нефть, не нарушая природного баланса, не нанося окружающей среде непоправимого урона. При этом экологическая деятельность ОАО «Татнефть» продиктована не только экономическими выгодами и жесткими экологическими требованиями, а, прежде всего, ответственностью компании перед собственным персоналом и обществом в целом.

Сегодня «Татнефть» продолжает стабильно работать над снижением техногенной нагрузки на природу. На это нацелена и ее стратегия экологической безопасности. В настоящее время «Татнефть» проводит единую интегрированную политику в сфере промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, а выстроенная с 2006 года система экологического менеджмента и менеджмента профессионального здоровья и безопасности реализуется в соответствии с требованиями международных стандартов ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007.

Ежегодные затраты на природоохранные мероприятия в ОАО


«Татнефть» исчисляются миллиардами рублей, что позволяет обеспечивать создание системы, гарантирующей соблюдение самых высоких требований экологической безопасности. Только за последнее десятилетие на эти цели направлено свыше 40 млрд рублей, в том числе около 6 млрд рублей в 2012 году.

Целенаправленная, продуманная и эффективная природоохранная деятельность «Татнефти» не осталась незамеченной как на республиканском, так и на федеральном уровнях. Дважды экологические разработки компании удостоивались Государственных премий РТ в области науки и техники, последние девять лет подряд «Татнефть» становится абсолютным «ЭКОлидером» в республике.

Компания — трижды лауреат I степени федеральной экологической премии «ЭкоМир», неоднократный обладатель Национальной экологической премии России, учрежденной Государственной Думой РФ и Фондом им. В.И.Вернадского.

В 2013 году компания в седьмой раз признана лауреатом ежегодного Всероссийского конкурса «100 лучших организаций России. Экология и экологический менеджмент». В этом же году за вклад в устойчивое развитие страны и высокую социальную и экологическую ответственность в деле охраны окружающей среды «Татнефть» награждена Почетной грамотой неправительственного экологического Фонда им. В.И.Вернадского.

За всеми этими наградами стоят большой, напряженный труд всего коллектива ОАО «Татнефть» в области обеспечения экологической безопасности в регионе деятельности компании и высокое признание широкой общественностью достигнутых результатов.

Сегодня можно смело сказать, что нефтедобыча в Татарстане из негативного фактора влияния на качество окружающей среды превратилась в позитивный фактор для экономики всей республики, всего ее населения, при соблюдении самых высоких экологических требований. 



15-18 октября 2013

НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ

15-я межрегиональная выставка

технологий и оборудования для нефтяной,
газовой и химической промышленности

Официальная поддержка:

Правительство Пермского края,
Администрация города Перми,
Торгово-промышленная палата
Пермского края



ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
ПЕРМСКАЯ ЯРМАРКА

Место проведения
Специализированный
выставочный комплекс
«Пермская ярмарка»

614077, Россия, Пермь,
бульвар Гагарина, 65
(+7 342) 262-58-58
www.expoperm.ru

Время работы выставки
15 октября: 12.00-18.00
16-17 октября: 10.00-18.00
18 октября: 10.00-15.00