

В условиях глобализации лидируют экономики государств, реализующих стратегию инновационного развития. Российская экономическая система традиционно базировалась на ресурсах, полученных в результате добычи и продажи углеводородного сырья, а не на коммерциализации интеллектуальной собственности. Такой подход базировался на постоянном приросте мирового торгового оборота углеводородным сырьем. Так за 2011 год мировая торговля газом увеличилась на 4, 2% в основном за счет прироста экспорта из России, Туркменистана и Катара. В результате мировой лидер в сфере добычи газа ОАО «Газпром» добился в 2012 году увеличения выручки на 5% и два года подряд лидирует по размерам прибыли среди мировых компаний. Его чистая прибыль в 2011 году составила более 1 трлн. руб. в рейтинге журнала «Forbs» он занимает второе место среди крупнейших нефтегазодобывающих компаний в 2012 году. В тоже время в мире стали наблюдаться негативные тенденции для стран сырьевой ориентации, требующие активизации комплексного использования углеводородного сырья взамен его традиционного экспорта. По оценкам международного аналитического агентства, в 2017 года США потеснят Российскую Федерацию с первого места по производству газа и станут мировым лидером. Это предопределяет их последующий контроль над данным рынком. Усугубляются негативные перспективы тем, что рост себестоимости добычи газа у компании ОАО «Газпром» увеличился за год на 8%. Это заставит его более активно внедрять инновации, разработанные химической наукой для удешевления добычи. Проявляется и еще один значительный экономический риск. Третьего сентября 2012 года Еврокомиссия инициировала антимонопольное расследование деятельности ОАО «Газпром», а из 222 млрд. куб. газа экспортируемого Россией в 2012 году, объем экспорта в Европу составляет 180 млрд. куб. газа, что составляет 81% экспорта. Если обратиться к другому мощнейшему виду углеводородного сырья – нефти, то Министерство энергетики РФ оценивает ее совокупные запасы в 25 млрд. тонн, но при этом в Западной Сибири, являющейся основным регионом извлечения данного сырья, наблюдается ежегодное снижение добычи на 1,6%. Для улучшения ситуации в сфере добычи углеводородного сырья необходимы радикальные меры. В настоящее время на компании с иностранным участием приходится 25% нефтедобычи РФ. Представляется правильной стратегия руководства РФ по привлечению дополнительных иностранных инвестиций в топливно-энергетический комплекс. Возможно, иностранные инвестиции потребуются и ОАО «Газпром», увеличившему инвестиционную программу 2012 года на 25 процентов до 975 млрд. руб. При этом необходимо отметить, что в результате акции компаний упали в цене на 2,3%. Профильное министерство (Минэнерго РФ) предлагает Правительству Российской Федерации меры финансовой поддержки компаний, добывающих углеводородное сырье в Сибири и на Дальнем Востоке, например обнуление НДС на 25 лет на газы

месторождения. На мировом рынке все заметнее проявляются риски в секторе нефтедобычи углеводородного сырья. Это требует усиленной работы по его комплексной переработке российскими предприятиями. Важным шагом на этом пути является Программа развития рынка интеллектуальной собственности в Республике Татарстан (первого региона РФ, ставшего на этот путь), предполагающая массовое использование разработок отечественных ученых предприятиями химии, нефтехимии и нефтепереработки.