

ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА

Уральский регион всегда был и остается значимым для России по своему экономическому значению. Несмотря на то, что его площадь невелика, на его территории проживает 13,8% всего населения России и сконцентрировано 13,5% всех основных фондов отраслей экономики страны. Также Урал является одним из богатейших мест по запасам и разнообразию полезных ископаемых, в нём сосредоточена большая часть предприятий тяжёлой промышленности оборонно-промышленного комплекса (ОПК). Наконец, Уральский регион обладает мощным научно-исследовательским и инновационным потенциалом: в нём работает 7,1% всех исследователей России; осуществляется 8,3% всех российских внутренних затрат на исследования и разработки, сосредоточено 16,8% промышленных предприятий, занимающихся инновационной деятельностью.

На сегодняшний день наиболее актуальными проблемами экономики Уральского региона являются: необходимость модернизации экономики, ускорение развития производства, внедрение новейших технологий и выход на более высокий уровень производительности труда, сокращение импорта и создание новых «несырьевых» отраслей.

Прежде всего, нужно обратить внимание на обрабатывающий сектор и машиностроение. Значительная часть сырья для заводов поступает из-за границы, что далеко и дорого, когда как на Полярном Урале и прилегающих к нему территориях имеются огромные запасы твердых полезных ископаемых. Серьёзной проблемой является старение основных фондов предприятий, невысокий уровень техники и технологий. Часть нового оборудования поступает из-за рубежа, что делает регион и всю страну зависимой, а подобная зависимость может угрожать национальной безопасности. В металлургии, традиционно сильной на Урале, уже пора переходить на новые рельсы, на прогрессивные электропечи. Россия, как известно, – страна с классической металлургией, но, увы, 3-го и 4-го технологических укладов, которые сейчас существует только в слаборазвитых государствах.

Но особенно перспективен межотраслевой кластер по медицинскому оборудованию и фармации. Используя пространственные, производственные,

научные возможности Среднего Урала и соседних территорий, его можно легко превратить в межрегиональную программу, крайне важную для всей России. Институт органической химии УрО РАН готов представить проект по выпуску новейших медицинских препаратов. И если подключить сюда Ирбитский химфармзавод, другие организации, область получит уникальное производство, надолго избавив себя от обременительных импортных закупок лекарств.

Н.Г. Малышенко, Д.А. Барсуков,

А.Г. Мокроносов

Российский государственный профессионально-педагогический университет

ФОРМИРОВАНИЕ КАДРОВО-ИННОВАЦИОННОЙ СТРАТЕГИИ БИЗНЕС-МОНИТОРИНГА НЕФТЕДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В УСЛОВИЯХ СОЦИАЛЬНО- ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РЕГИОНА

В соответствии с Энергетической стратегией России на период до 2020 года существенную роль в ее реализации играет развитие нефтегазодобывающего комплекса Северо-Западного региона России. Прогноз добычи нефти, базирующийся на оценке ресурсной базы и выполненный в соответствии с вариантами, рассмотренными в указанном документе, показывает принципиальную возможность увеличения ее добычи и доведения до 440 - 450 млн. тонн в год. Предстоит формирование новых нефтедобывающих районов, межрегиональной системы транспорта энергоносителей, решение на этой основе социально-экономических проблем. В этой связи большую тревогу вызывает усиливающаяся нехватка работников. Так, по данным Института экономики переходного периода, в 2010 г. этим были озабочены 22%. Помимо общего ухудшения демографической ситуации (по прогнозам на период 2007 - 2025 гг., численность россиян в трудоспособном возрасте сократится на 16,2 млн. человек) на состояние экономики труда нефтегазового сектора существенно влияют такие факторы, как экстремальные природно-климатические условия, удаленность от мест комфортного проживания, вахтовый метод организации труда. Отсюда повышенные психофизиологические нагрузки, вызванные также высокой травмоопасностью производства, возможностью техногенных осложнений, круглосуточным характером работ. Кроме того, вызванное рыночной экономикой развитие в России конкурентоспособных, с точки зрения зарплаты и карьерного роста, отраслей (сектор телекоммуникаций и информационных технологий, финансовый сектор и др.) побуждает менедж-