

Раздел I. Гуманитарные технологии

УДК 303.446.33

А.В. Бабикова, А.В. Негадова

СТАТИСТИЧЕСКОЕ СОПОСТАВЛЕНИЕ ТРЕНДОВ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕЙ В КОНТЕКСТЕ ФОРМИРОВАНИЯ ГОСКОРПОРАЦИЙ

Представлены закономерности развития государственных корпораций в промышленном секторе, проведена статистическая оценка выявленных параметров. Выявление и анализ основных параметров отраслевого и корпоративного развития промышленности позволил выделить типы государственных корпораций в промышленности и их особенности, на основе которых представлена классификация государственных корпораций в промышленных отраслях. Выявленные тенденции и закономерности развития промышленных отраслей привели к формированию новых управленческих структур, таких как корпоративные образования и государственные корпорации.

Госкорпорация; закономерности развития; промышленность.

A.V. Babikova, A.V. Negadova

STATISTIC COMPARISON OF DEVELOPMENT TRENDS OF INDUSTRIES IN THE CONTEXT OF THE FORMING STATE CORPORATIONS

Represented by patterns of development of public corporations in the industrial sector, the statistical evaluation of the identified parameters. Identification and analysis of the main parameters of the sectoral and corporate development of the industry allowed to identify types of public corporations in the industry and the features of the on which the classification of public corporations in industrial sectors. Identify trends and patterns of development of industries led to the formation of new administrative structures, such as corporate education and public corporations

State Corporation; patterns of development; industry.

Ведущая роль промышленности в хозяйственном комплексе определяется тем, что она, обеспечивая все отрасли экономики ресурсами, продукцией и новыми технологиями, служит наиболее активным фактором научно-технического прогресса и расширенного производства в целом. Среди других отраслей хозяйства промышленность выделяется комплекс- и районообразующими функциями.

По данным Росстата, промышленное производство в России в январе–ноябре 2010 г. выросло на 8,4 % по сравнению с аналогичным периодом 2009 г. В ноябре 2010 г. промышленное производство увеличилось на 6,7 % по сравнению с ноябрем 2009 г. и на 0,1 % по сравнению с октябрём 2010 г. С исключением сезонного и календарного факторов в ноябре промышленное производство увеличилось на 0,2 % по сравнению с октябрём. Объем добычи полезных ископаемых за январь–ноябрь 2010 г. увеличился на 3,7 %, объем производства в обрабатывающих отраслях промышленности – на 12,1 %, объем производства и распределения электроэнергии, газа и воды – на 4,5 % по сравнению с январем–ноябрём 2009 г. [3].

Промышленность России имеет сложную диверсифицированную и многоотраслевую структуру, отражающую изменения в развитии производственных сил, в совершенствовании территориального разделения общественного труда, связанную с научно-техническим прогрессом.

Отраслевая дифференциация промышленности является постоянным процессом, обусловленным развитием общественного разделения труда и процессами глобализации экономики. В отраслевой структуре промышленности отражается уровень индустриального развития страны и ее экономической самостоятельности, степень технической оснащенности промышленности и ведущая роль этой отрасли в экономике в целом. О закономерностях и основных путях развития структуры промышленности судят по составу и удельному весу отраслей, входящих в промышленность, а также по тому, насколько совершенна внутриотраслевая структура той или иной отрасли, т.е. насколько в данной отрасли представлены и развиты наиболее прогрессивные производства. Основываясь на вышеизложенном, выявим определяющие закономерности развития:

- ◆ научно-технический прогресс и степень внедрения его результатов в производстве;
- ◆ уровень общественного разделения труда, развитие специализации и кооперирования производства;
- ◆ рост материальных потребностей населения;
- ◆ общественно-исторические условия, в которых идет развитие промышленности;
- ◆ ресурсы страны.

Базируясь на выделенных закономерностях, становится очевидным, что параметры развития промышленных отраслей нуждаются в объединении. Целью подобного объединения является необходимость выделения основных параметров развития отрасли, их расшифровки в контексте развития промышленных корпоративных образований в отраслях.

Параметры развития промышленных отраслей представлены на рис. 1 [1].

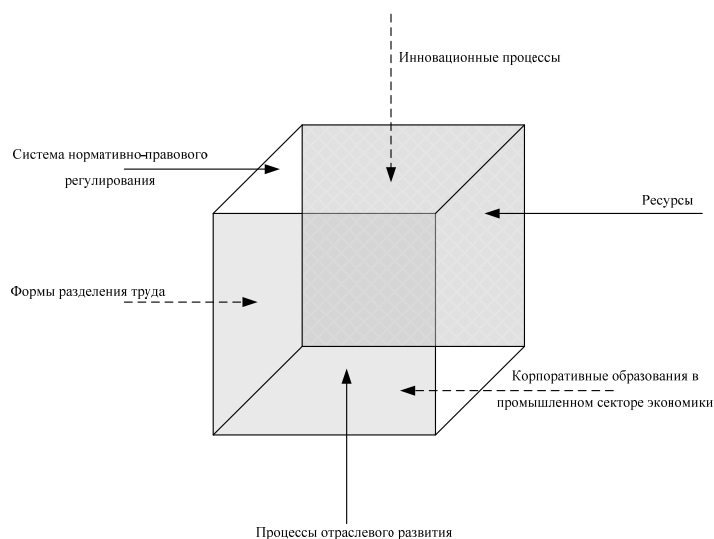


Рис. 1. Конвергентные параметры развития промышленной отрасли

Очевидно, что все параметры, представленные на рис. 1, являются значимыми для развития промышленных отраслей и нуждаются в детальном рассмотрении с целью выявления значимых параметров развития корпоративных образований.

Одним из базовых параметров для развития отраслевого промышленного производства является труд и разделение труда. Разделение труда радикально расширяет и укрепляет сырьевую и рыночную базу научно-технического прогресса, снижает сопряженные с ним затраты и в итоге способствует его ускорению.

Представляет интерес рассмотрение динамики среднегодовой численности работников промышленных организаций по видам экономической деятельности, а также анализ причин выбытия работников из отраслей промышленности.

На рис. 2 представлена среднегодовая численность работников промышленных организаций [2].

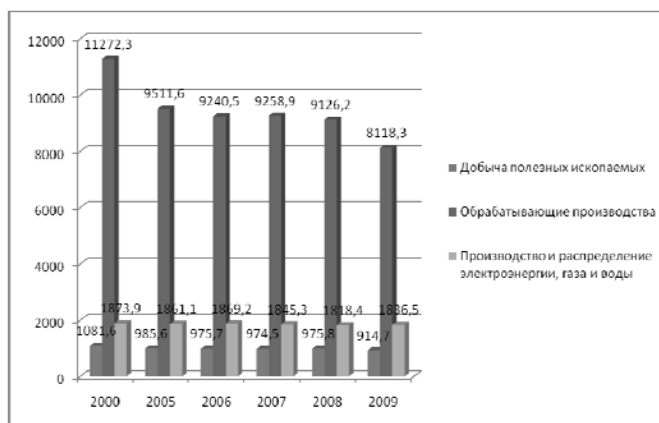


Рис. 2. Среднегодовая численность работников промышленных организаций

Как видно из рис. 2, основная часть промышленных работников является сотрудниками обрабатывающих производств, также видна тенденция к уменьшению числа работников. Можно сделать вывод о наличии сырьевой, а не инновационно-ориентированной траектории развития, сопровождающейся миграцией кадров в другие отрасли экономики.

Динамику промышленного производства и численности работающих в организациях можно увидеть на рис. 3 [2].

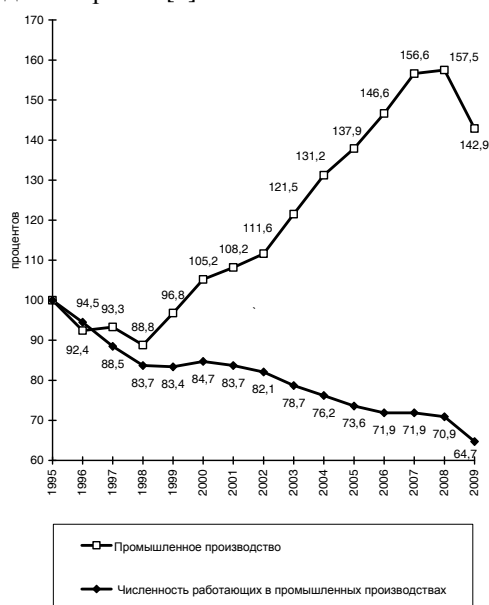


Рис. 3. Динамика промышленного производства и численности работающих в организациях

Как представлено на графике, наблюдается отрицательная динамика выбытия сотрудников из промышленных отраслей экономики, одновременно с этим в последние годы наблюдается рост отечественного промышленного производства.

Данные, представленные на рис. 2 и 3, очевидно отражают отрицательную динамику численности работающих, обусловленную, прежде всего:

- ◆ низким уровнем заработной платы;
- ◆ изношенностью ресурсов;
- ◆ массовыми сокращениями работающих.

Имеющийся потенциал не позволяет обеспечить достаточный уровень промышленного производства, что вызывает необходимость реконструкции и технического перевооружения. В результате обновления основных средств производства и изменения уровня заработной платы можно ожидать положительных изменений в динамике промышленного производства.

Немаловажным параметром являются процессы отраслевого развития в экономике промышленности. В настоящее время структура большинства отраслей, а также отдельных организаций не соответствует существующим параметрам по качеству и номенклатуре выпускаемой продукции, географического размещения производителей, организационной структуре и системе планирования управления.

Также очевидно преимущество обрабатывающего производства над остальными отраслями промышленности (рис. 4) [2].

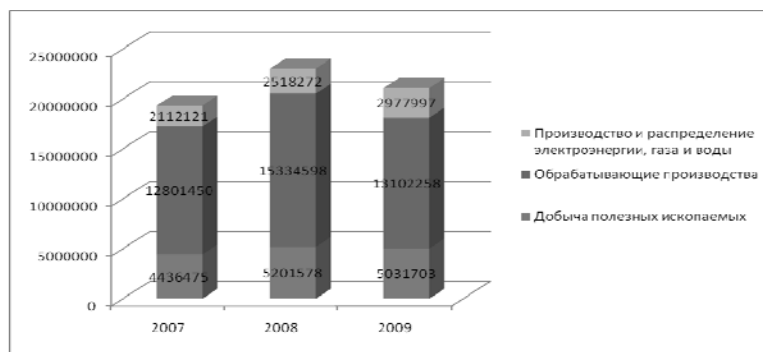


Рис. 4. Объем отгруженных товаров, работ и услуг, выполненных собственными силами

Активное развитие обрабатывающего производства указывает на целесообразность развития отраслевых корпораций как способа стимулирования производственной, инновационной и финансовой деятельности в современных трансформирующихся условиях внешней среды во всех промышленных отраслях. Это позволяет создать дополнительные рабочие места, улучшить социально-экономические условия территорий, выходить на международный рынок с конкурентоспособной продукцией.

В настоящее время нет единого методологического подхода к определению и формированию механизма управления совокупными ресурсами отрасли, основанного на оптимизации совокупных затрат и направленного на повышение эффективности использования располагаемых ресурсов и максимизацию прибыли. Управление ресурсами так же, как и любое другое, может иметь разную степень эффективности. Эффективность управления ресурсами характеризуется как обеспеченностью производства материальными и нематериальными ресурсами, так и степенью обновления основных фондов, степенью износа основных средств, инвестициями в основные средства. На рис. 5 представлен коэффициент обновления основных фондов в промышленном секторе экономики [2].

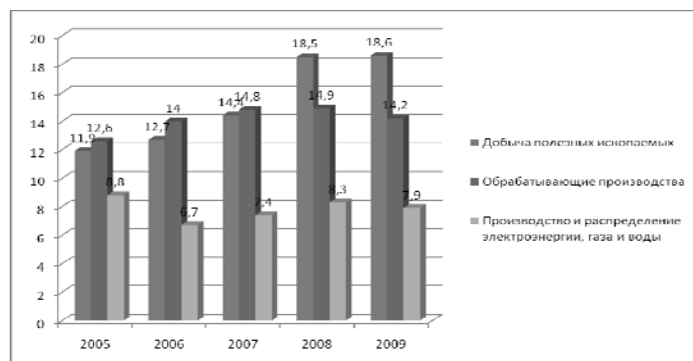


Рис. 5. Коэффициент обновления основных фондов

Как видно из рис. 5, наблюдается динамика к обновлению основных средств в секторе добычи полезных ископаемых. Однако данные рис. 6 очевидно демонстрируют высокую степень износа основных средств всех отраслей и необходимость срочных инвестиций в имущественный комплекс промышленных предприятий (рис. 7) [2]. Без активизации инвестиционной деятельности невозможно осуществить структурные преобразования в производственной сфере и перейти к экономическому росту.

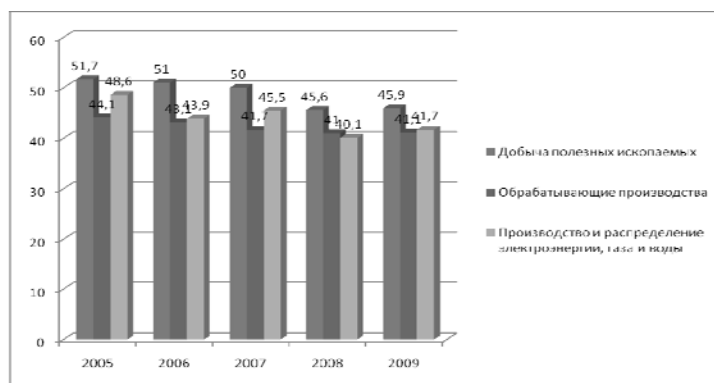


Рис. 6. Степень износа основных фондов в организациях промышленного сектора

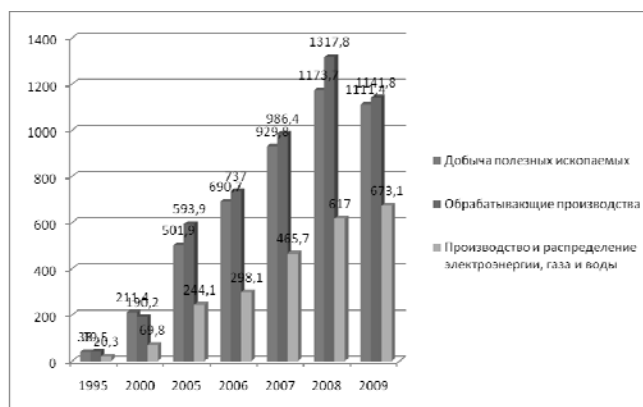


Рис. 7. Инвестиции в основной капитал по видам экономической деятельности (млрд руб.)

Наличие положительной динамики инвестиционных вложений можно объяснить развитием корпоративных образований, активное формирование которых началось с 2006 г. Обеспечив технологическую, научно-техническую и информационную интеграцию, созданные промышленные корпоративные структуры стали средством модернизации промышленного сектора.

Ресурсы и технологии способствуют изменениям и развитию инновационной деятельности организаций. Управление инновациями – относительно новая сфера деятельности для предприятий промышленного комплекса, однако многие предприятия уже отмечают значимость результатов инновационной активности на предприятии. Несмотря на то, что создание инноваций является затратным процессом, требующим существенных капиталовложений, предприятия проводят инновационную политику [2] (рис. 8), осознав что повышение технологического уровня производства, внедрение ресурсосберегающих технологий и международных стандартов обеспечит им существенное конкурентное преимущество.

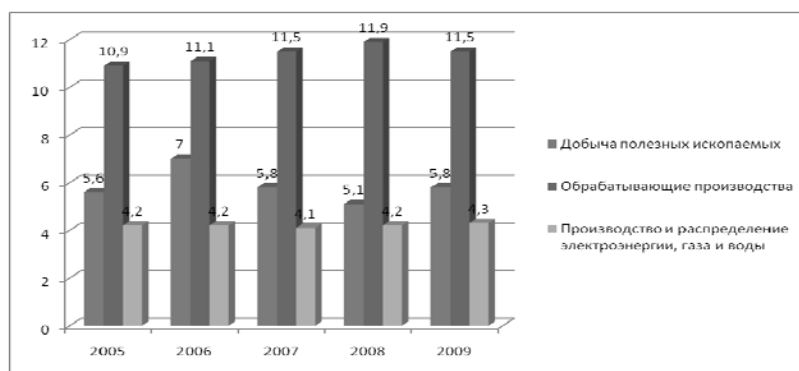


Рис. 8. Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, %

Данные рис. 8 демонстрируют положительную динамику результатов инновационной активности, связанную в первую очередь:

- 1) с расширением ассортимента товаров, работ, услуг;
- 2) расширением рынков сбыта;
- 3) улучшением качества товаров, работ, услуг;
- 4) ростом производственной мощности.

Ситуация в современной российской промышленности характеризуется высоким инновационным потенциалом, нереализуемым преимущественно вследствие отсутствия необходимого финансирования. Улучшение ситуации возможно только при условии согласованной на всех уровнях экономики стратегии инновационного развития промышленной отрасли России, а также внедрения инноваций в образующиеся промышленные корпорации.

Неотъемлемой частью развития отраслевого промышленного производства является система нормативно-правового регулирования. Основопологающим актом в регулировании отношений в отрасли является Конституция РФ, основу отраслевого законодательства составляют федеральные законы, нормативные акты федеральных органов исполнительной власти, указы Президента РФ и постановления Правительства РФ, локальные акты.

Выявленные тенденции и закономерности развития промышленных отраслей привели к формированию новых управленческих структур, таких как корпоративные образования и государственные корпорации. Глобальная тенденция распространения промышленных корпораций является следствием развития

крупного интегрированного предпринимательства. Постепенно крупные корпорации формируют базис экономики России и определяют тенденции ее развития. Это, в свою очередь, ставит перед отечественной практикой и наукой управления сложные задачи, одной из которых является совершенствование механизмов развития государственных корпораций в экономике промышленного сектора. Государственные корпорации в отрасли развиваются по параметрам, ранее выявленным для промышленных отраслей.

Существующее законодательство определяет, что государственные корпорации могут создаваться в любых значимых отраслях, где широко представлен государственный интерес, присутствуют необходимые для создания и развития государственной корпорации ресурсы, технологии, а также выявлены формы разделения труда.

Выявление и анализ основных параметров отраслевого и корпоративного развития промышленности позволяет выделить следующие типы (рис. 9) государственных корпораций в промышленности и их особенности:

- ◆ естественные монополии;
- ◆ защитные корпорации;
- ◆ развивающие корпорации;
- ◆ инновационные корпорации.

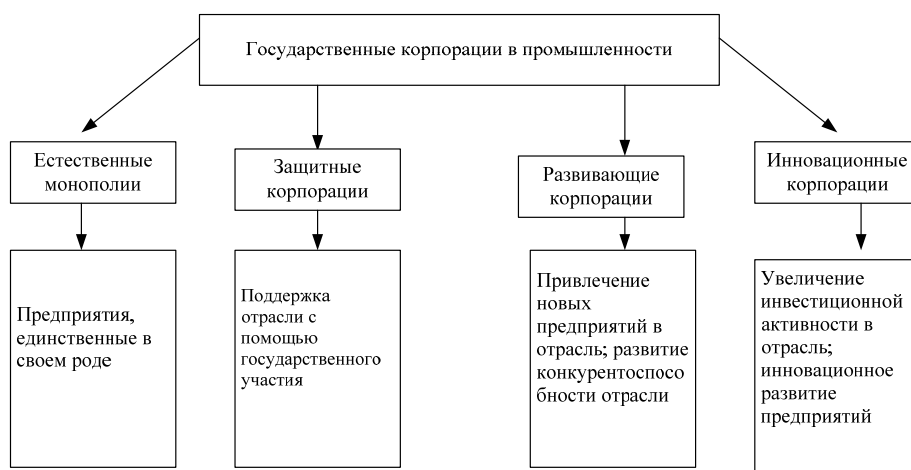


Рис. 9. Классификация государственных корпораций в промышленных отраслях

Создание государственных корпораций в России является частью государственной поддержки процессов модернизации промышленного сектора. Учитывая, что госкорпорации могут стать ключевыми «точками прорыва» в отечественной экономике, их создание проходит в значимых для государства отраслях экономики, с государственным участием, на базе существующих в отрасли технологий, разрабатывая новые инновационные направления для развития государства.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Шевченко И.К., Негадова А.В. Параметрические характеристики структурно-институциональной организации экономики промышленного сектора // Известия ЮФУ. Технические науки. – 2011. – № 11 (124). – С. 89-92.
2. Промышленность России, статистический сборник. – М., 2010.
3. Независимая газета. 16.12.2010. www.ng.ru/economics/2010-12-16/4_rosstat.html.

Статью рекомендовала к опубликованию д.э.н. А.Ю. Никитаева.

Бабикова Анна Валерьевна – Технологический институт федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Южный федеральный университет» в г. Таганроге; e-mail: economy@tti.sfedu.ru; 347928, г. Таганрог, пер. Некрасовский, 44, ГСП 17А; тел.: 88634371742; кафедра экономики; доцент.

Негадова Анна Владимировна – кафедра экономики; аспирант.

Babikova Anna Valer'evna – Taganrog Institute of Technology – Federal State-Owned Autonomous Educational Establishment of Higher Vocational Education “Southern Federal University”; e-mail: economy@tti.sfedu.ru; GSP 17A, 44, Nekrasovskiy, Taganrog, 347928, Russia; phone: +78634371742; the department of economics; associate professor.

Negadova Anna Vladimirovna – the department of economics; postgraduate student.

УДК 331.104

М.Р. Бечвая, М.А. Боровская, М.А. Масыч

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ

В современных условиях развитие человеческого потенциала является одним из важнейших показателей экономической модернизации экономики России, фактором стабилизации социально-трудовых отношений, динамического развития трудовых ресурсов. В данной статье проведен анализ основных количественных и качественных параметров, характеризующих уровень жизни населения и качество трудового потенциала в контексте совершенствования системы социально-трудовых отношений с целью всестороннего развития человека и формирования его личностного потенциала.

Социально-трудовые отношения; человеческий потенциал; развитие экономики; демографические факторы; качество жизни.

M.R. Bechvaya, M.A. Borovskaya, M.A. Masych

ANALYSIS OF THE CURRENT SOCIAL AND LABOR RELATIONS

In the present conditions of human development is one of the most important indicators of economic modernization of Russia's economy, factor in the stabilization of social and labor relations, a dynamic workforce development. In this paper, an analysis of key quantitative and qualitative parameters characterizing the standard of living and quality of the labor potential in the context of improving social and labor relations to the full development of man and the formation of his personal potential.

Social and labor relations; human potential; economic development; demographic factors; quality of life.

Система социально-трудовых отношений в последние десятилетия имеет тенденцию к существенной трансформации. Данный процесс вызван такими факторами, как переход к рыночной экономике, структурные преобразования промышленного сектора экономики в контексте перехода к шестому технологическому укладу, актуализации экономики, основанной на знаниях, во всех сферах деятельности человека, в том числе, в социально-трудовой. В рамках реализации представленной системы факторов, необходимости повышения конкурентоспособности страны и формирования ее успешного имиджа на мировом рынке, основополагающее значение имеет процесс развития человеческого потенциала, так как становление экономики, основанной на знаниях, предполагает развитие науко- и информационно-емкого производства, использующего высококвалифицированные трудовые ресурсы с соответствующими компетенциями и навыками, интеллектуальными, творче-