

17. Shatalova T.N., Zhirnova T.V. System Of Industrial Enterprise Controlling: Problems And Prospects. Yelm, WA, USA: Science Book Publishing House, 2014.

НЕКОТОРЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РАЗРАБОТКИ МОДЕЛИ ДИВЕРСИФИКАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА¹

Чиркунова Е.К.²

Самарский национальный исследовательский университет имени академика
С.П. Королёва, г. Самара

Ключевые слова: диверсификация, стратегия, регион, промышленность, потенциал, политика.

Одним из главных направлений модернизации региональной экономики стала диверсификация производства продукции и внедрение бережливого производства на предприятиях Самарского региона. Диверсификация промышленного регионального комплекса это сложный процесс перераспределения имеющихся экономических ресурсов в целях воплощения стратегий развития каждого промышленного предприятия региона и обеспечения снижения предпринимательского риска за счет выпуска функционально новой товарной продукции промышленного назначения [1]. Диверсификации промышленных комплексов как наиболее эффективному инструменту обеспечения высоких темпов роста уделено большое внимание в государственных и региональных программах «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» [2], «Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» [3], «Проект Стратегии социально-экономического развития Самарской области на период до 2030 года» [4].

Эти программы определили задачи структурной перестройки промышленности и ее диверсификации:

- обеспечение поступательного развития энергетического комплекса, перехода к новым технологиям добычи и переработки топлива, развития альтернативной энергетики, в том числе на основе возобновляемых источников, увеличения спроса со стороны нефтегазового комплекса на отечественные машины и оборудование [5];

¹ Работа выполнена в рамках финансирования гранта: региональный конкурс «Волжские земли в истории и культуре России» 2016 – Самарская область. Тип проекта 16 – 12 –63004. Тема проекта: «Актуальные вопросы интеграции, диверсификации и модернизации регионального промышленного комплекса». Номер государственной регистрации НИОКР: АААА-А16-116041310109-7.

² Доцент кафедры Экономики инноваций, кандидат экономических наук.

- ускорение роста высоко- и среднетехнологичных производств, выхода на внешние и внутренние рынки с новой конкурентоспособной продукцией, прежде всего в ведущих машиностроительных производствах (в том числе аппаратные и программные комплексы для систем искусственного интеллекта), производстве новых материалов и изотопов, а также в секторе нано- и биотехнологий, что будет способствовать становлению нового технологического уклада в промышленности, участию российских компаний в глобальных производственных цепочках и формированию мощного экспорта товаров и услуг с высокой добавленной стоимостью [6];
- модернизацию сырьевых производств, увеличения глубины переработки сырья, снижения энергоемкости производства, повышения экологичности производства, увеличения объемов экспорта при опережающих поставках на внутренний рынок [7].

Ориентиром в изменении структуры промышленного производства является сокращение доли топливно-энергетического комплекса и увеличение доли машиностроения, химического комплекса и производства строительных материалов и химического комплекса [8].

В случае реализации целевого сценария социально-экономического развития ожидаемый рост промышленного производства к 2030 году составит 181,2% к уровню 2011 года [9].

В условиях импортозамещения продукции существует необходимость в новых инструментах и методах, способных помочь промышленному комплексу стать более эффективным. Для применения стратегии диверсификации промышленного комплекса необходимо выполнение следующих условий: формирование представлений о целях, анализ и оценка развития, разработка мероприятий повышающих эффективность функционирования промышленного комплекса региона [10].

Для разработки механизма диверсификации промышленного комплекса необходимо определить цель, задачи, методы и формы.

Цель диверсификации в широком смысле - обеспечение перераспределения имеющихся экономических ресурсов в целях воплощения стратегий развития каждого промышленного предприятия посредством гармонизации взаимоотношений с различными средами. А в узком смысле - обеспечение процесса выпуска продукции с более высокой добавленной стоимостью в регионе.

Для определения основных элементов и этапов диверсификации промышленного комплекса региона необходимо разработать структурно-логическую модель (рис.1).

На первом этапе оценивается текущее состояние промышленного комплекса и анализ факторов прямого и косвенного воздействия на частные и комплексные показатели.

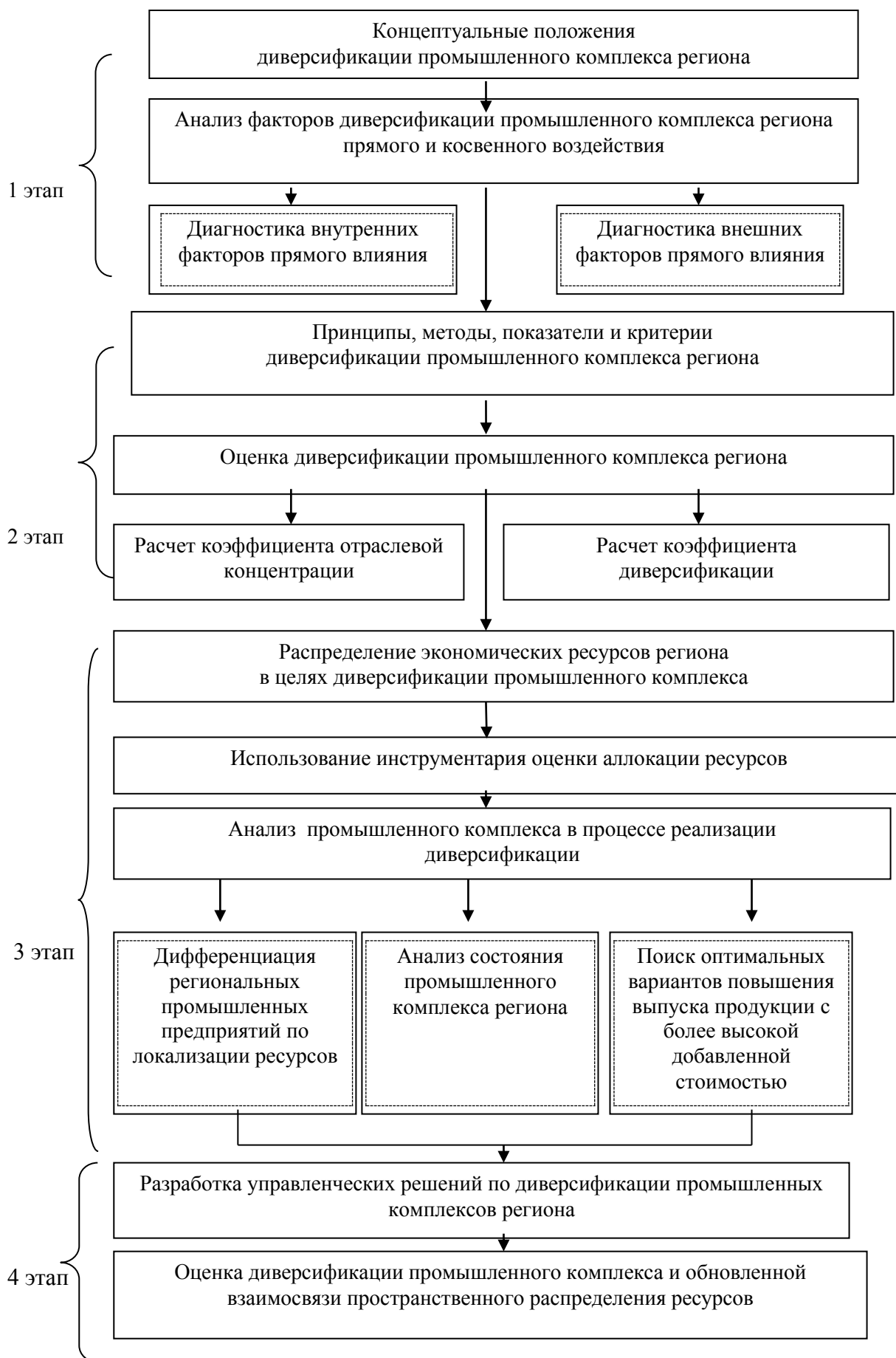


Рис. 1. Структурно-логическая модель диверсификации промышленных комплексов (гипотетическая разработка автора)

На втором этапе рассчитываются непосредственно показатели и критерии диверсификации промышленного комплекса региона. Оценка проводится на основе коэффициентов отраслевой концентрации и диверсификации.

На третьем этапе проводится диагностика распределения экономических ресурсов региона в целях диверсификации промышленного комплекса и мониторинг основных показателей промышленного комплекса, с учетом специфики и потенциала экономических ресурсов региона.

На четвертом этапе происходит формирование управленческих решений на основе методических подходов по реализации диверсификации для вновь созданных производств и корректировка в управлении уже действующих промышленных комплексов на основе оценки направлений диверсификации производственного капитала и оптимизации сочетания производственных факторов региона.

Данная модель должна обеспечить стимулирование интенсивности производственных процессов способствовать укреплению конкурентоспособности промышленного комплекса региона. Диверсификация промышленного комплекса региона с использованием инноваций позволит сбалансировать его структуру и повысить уровень технологического уклада. Поскольку диверсификация промышленного регионального комплекса является основой инновационного развития, необходимо не только применение различных стратегий развития предприятий, но и внедрение LEAN-технологий (бережливое производство) [11].

По прогнозам министерства экономического развития России при реализации инновационного сценария комплекс отраслей, производящих продукцию потребительского спроса, будет развиваться стабильными темпами на уровне 102 - 105% в год. До 2018 - 2020 гг. рост производства будет происходить за счет роста внутреннего спроса, обусловленного ростом доходов населения, приближением структуры потребления населения к западным стандартам, развитием потребительского кредитования. В ближайшие годы высокие темпы роста производства автомобилей и бытовой техники дополнительно будут обусловлены переносом иностранными компаниями производства в Россию. Стимулом для развития также будут и прогнозируемые высокие темпы роста отраслей, потребляющих продукцию данного комплекса (торговля и общественное питание, финансовые услуги населению и др.). К концу прогнозного периода сократится разрыв между темпами роста внутреннего спроса и экспорта товаров потребительского комплекса [12].

В Самарской области диверсификация промышленного комплекса осуществляется в традиционных кластерах - автомобилестроительном, аэрокосмическом, нефтехимическом [13]. В то же время можно назвать не только ряд направлений диверсификации промышленного комплекса Самарского региона в традиционных кластерах, но и развивающихся кластерах:

- реновация производственных площадок в городах агломерации;
- интеграция машиностроения в глобальные производственные цепочки и развитие инжиниринга;

- реализация инвестиционных проектов по производству химических продуктов с высокой добавленной стоимостью;
- повышение качества отечественной медицинской и фармакологической продукции, продвижение ее на внутренние и внешние рынки;
- внедрение современных технологий в АПК, гармонизация стандартов пищевой промышленности с мировыми;
- развитие систем стимулирования и поддержки инноваций на промышленных предприятиях;
- развитие конструирования, экспорта инжиниринговых услуг;
- поддержка производства мономеров из растительного сырья;
- развитие производства полимеров;
- развитие секторов электроники и оборудования на базе традиционных секторов;
- развитие новых сегментов рынка (например, функциональные продукты питания);
- стимулирование использования возобновляемых источников энергии.

В целом можно представить алгоритм осуществления политики диверсификации регионального промышленного комплекса, который включает:

- ретроспективный анализ внутренних закономерностей формирования промышленного комплекса;
- анализ структуры промышленного комплекса в разрезе ее основных составляющих, выявление существующих и перспективных проблем структурного характера;
- выявление внешних по отношению к промышленности данного региона факторов, определяющих перспективное ее развитие;
- анализ динамики экономических показателей промышленного комплекса и его производственного потенциала;
- корреляция концепции промышленной политики региона.

Таким образом, реализация политики диверсификации промышленного комплекса региона поможет не только повысить конкурентоспособность региональных промышленных предприятий, но также создаст оптимальные условия для функционирования предприятий, позволит использовать имеющийся промышленный региональный потенциал и удовлетворит насущный спрос потребителей товарами в условиях импортозамещения продукции.

Список использованных источников:

1. Чиркунова, Е.К. Некоторые аспекты формирования инновационной экономики Российской Федерации // Вестник СамГУ. – № 5(127). – 2015. – С.147-151.
2. Постановление правительства РФ № 324 от 15 апреля 2014года «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»» [Электронный ресурс] - URL: <http://pravo.gov.ru/>.
3. Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 N 1662-р (ред. от 08.08.2009) «О Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2016 года».

Федерации на период до 2020 года» [Электронный ресурс] - URL: <http://www.consultant.ru/>.

4. Проект «Стратегия социально-экономического развития Самарской области на период до 2030 года» [Электронный ресурс] - URL: <http://economy.samregion.ru/>.

5. Теория и практика интеграционных процессов в промышленности Самарской области: монография / В.А. Васяйчева, Н.Г.Гарькина, Е.А.Курносова. – Самара: Изд-во «Самарский университет», 2016.-188 с.

6. Тюкавкин, Н.М. Финансовая оценка инвестиционной привлекательности предприятий // Экономика, управление и право в современных условиях: межвузовский сборник статей. под общей редакцией В.Б. Тасеева. - Самара: Институт анализа экономики города и региона, 2014. - С. 103 -111.

7. Курносова Е.А. Оценка эффективности функционирования нефтяной промышленности Самарской области // Вестник Волжского университета им. В.Н. Татищева. – 2016 . – № 2. –Том 2. – С. 232- 239.

8. Кононова Е.Н. Отраслевые аспекты функционирования и государственного регулирования промышленности // Основы экономики, управления и права. Периодический всероссийский научный журнал , 2013. - № 3 (9) . - С. 24-27

9. Государственно-частное партнерство в социально-экономических процессах российской экономики: монография /Л.К. Агаева, В.Ю. Анисимова, Н.В. Безлепкина; под общ. ред. Н.М. Тюкавкина. - Самара: Самарский государственный университет, 2015. - 260 с.

10.Хмелева, Г.А. Современные методические подходы к оценке инновационного развития регионов /Г.А.Хмелева, Н.М.Тюкавкин// Вестник Самарского муниципального института управления. – 2016. – №2. – С.18-26.

11.Чиркунова, Е.К. Инновационная модель развития экономики региона // Инновационные стратегии развития экономики и управления: материалы I Международной научно-практической конференции, 27-28 ноября 2014 г. / СГАСУ. – Самара, 2014. –Электронные текстовые и графические данные (4,5 МБ). – Самара, 2014. С.161-166

12.Новая концепция развития региональной экономики: кластерная основа: монография / Л.К. Агаева , Л.М. Альбитер , В.Ю. Анисимова [и др.]; под общ. ред. Н.М.Тюкавкина.- Самара: Издательство «Самарский университет», 2014. – 308 с.

13.Чебыкина М.В., Мирошникова Р.Р. Влияние природно-ресурсного потенциала на эффективность производства, территориальную организацию и региональную специализацию в условиях перехода на модель устойчивого развития // Вестник Оренбургского государственного университета. 2007. № 5 (69). С. 69-73.

14. Shatalova T.N., Chebykina M.V., Zhirnova T.V., Bobkova E.Yu. Base Of Instruments For Managing Energy Resources In Monitoring Activity Of Industrial Enterprises // Advances in Environmental Biology. 2014. Т. 8. № 7. С. 2372-2376.