

УДК 330.

О.А.Евсеева (асп., каф. МЭО), В.Р.Окороков, д.э.н., проф.

О РАЗВИТИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ)

Рост самостоятельности регионов РФ в экономической деятельности объективно привел к существенному смещению центра тяжести в вопросах исследования региональных проблем с размещения производительных сил на территориях в сторону их эффективного использования в качестве фактора экономического роста и повышения благосостояния населения территорий. Решающую роль в устойчивом развитии любого региона играет имеющийся производственный потенциал.

Ресурсы производственного потенциала выступают как важнейший фактор дальнейшего формирования многоукладной экономики регионов, их рынка основного капитала. Необходимо значительно усилить производственный потенциал при его качественном преобразовании на путях ускорения научно-технического прогресса, широкой интенсификации экономики. В связи с этим, актуальной представляется проблема разработки научно-методологических основ рационального использования ресурсов производственного потенциала региона, принципов оценки данного потенциала и разработки конкретных направлений и методов активизации его развития.

Псковская область входит в число самых «проблемных» регионов России, именно поэтому она была выбрана в качестве исследуемого региона.

Производственный потенциал характеризует обеспеченность производства определенными видами ресурсов. Псковская область располагает следующими ресурсами: 1. Водные. Реки и озера используются для судоходства и рыболовства. 2. Земельные: они невелики, но плотность их хозяйственного освоения достаточно высокая. 3. Трудовые: в исследуемом регионе наблюдается неблагоприятная демографическая ситуация. 4. Производственные: Псковская область специализируется на квалифицированных отраслях машиностроения, легкой и пищевой промышленности. 5. Лесные. На территории Псковской области развита лесозаготовка и деревообработка. 6. Транспорт. Ведущий вид транспорта – автомобильный

Одной информации о наличии ресурсов недостаточно для оценки состояния производственного потенциала любого региона. Необходимо определить, насколько эффективно они используются, и какие возможности для развития существуют. Был проведен анализ текущего состояния производственного потенциала по показателям фондовооруженности труда: износа основных производственных фондов, коэффициента их обновления, производственных мощностей.

Анализ состояния производственного потенциала по отраслям промышленности, сельского хозяйства, строительства, транспорта, сферы услуг связи и туристических услуг указывает на то, что самая проблемная отрасль на данный момент в Псковской области – промышленность.

Несмотря на существующие проблемы, Псковская область располагает значительным производственным потенциалом, который можно развивать. Важную роль при разработке

методов активизации производственного потенциала играет оценка возможностей производства, которая осуществляется на основе прогнозирования.

Как ранее было отмечено, наиболее проблемной отраслью Псковской области является промышленность. В то же время ее доля в сфере реального сектора экономики региона существенна. Поэтому целесообразно рассмотреть и спрогнозировать ее развитие на ближайшую перспективу на основе статистических наблюдений. В качестве инструмента статистического прогнозирования временных рядов часто используют трендовые регрессионные модели. Наиболее перспективны для прогнозирования рядов адаптивные модели, которые способны отражать изменяющиеся во времени условия и давать достаточно точные оценки будущих членов данного временного ряда.

В данной работе была использована полиномиальная модель экспоненциального сглаживания, основанная на вычислении экспоненциально-взвешенной скользящей средней. На основе вышеуказанного метода были спрогнозированы следующие показатели: объем производства промышленной продукции; наличие промышленно-производственных фондов

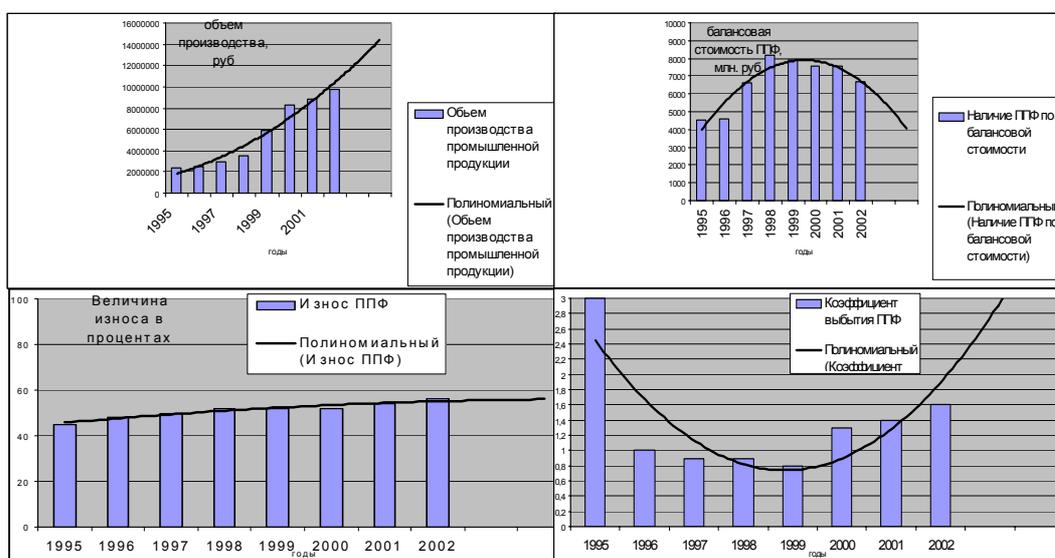


Рис. 1

(ППФ) по балансовой стоимости; износ промышленно- производственных фондов; коэффициент их выбытия, данные по которым сведены на рис. 1.

Проанализировав полученные результаты, можно утверждать о наличии сложившейся тенденции роста промышленного производства. Однако, для его дальнейшей активизации необходимо выбрать один из вариантов решения проблем в изучаемой сфере. Во-первых, это может быть продажа части фондов. Во-вторых, очень большая часть производственных площадей на текущий момент времени просто не используется и числится на балансах организаций, когда можно их сдать в аренду, лизинг. В-третьих, в Псковской области в сфере промышленности сейчас существуют проблемы в области организации эффективных схем деятельности и сбыта, что связано с нехваткой высококвалифицированных специалистов, особенно в сфере маркетинга. Этот вопрос может быть решен путем организации связей промышленных предприятий и научно-исследовательских организаций в форме создания бизнес-инкубаторов, заключения контрактов на подготовку кадров. Возникновение таких связей также дает возможность более эффективного освоения и внедрения наукоемких технологий. В-четвертых, огромное количество убыточных предприятий и отдельных участков внутри них можно существенно сократить путем их закрытия либо переориентации на другой вид производства. В-пятых, необходимо рассматривать и вариант

интеграции промышленных предприятий с целью организации более эффективного производства.

Какой из вариантов нужно выбрать – это уже тема более тщательного отдельного исследования, где эффективность выбора оценивается по группе показателей, и принимается решение о реализации того или иного пути развития региона. От решения этого вопроса зависит будущее конкретного региона. Поэтому важно оценивать имеющийся производственный потенциал и осуществлять прогнозирование его развития для дальнейшей разработки путей активизации производства с учетом текущих ресурсов и будущих возможностей их изменения.