

ЭКОНОМИКО-СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Д. И. Галахов, аспирант

Юго-Западный государственный университет

В статье рассматриваются проблемы обеспечения устойчивой динамики роста промышленного производства в Российской Федерации на основе глубокого и всестороннего анализа экономико-статистических данных.

Один из главных индикаторов, отражающих состояние национальной экономики, является индекс промышленного производства. Индекс производства машин и оборудования по Российской Федерации в 2009 году составил 68,5%, в 2010 году – 112,2%, что свидетельствует о приросте произведенных машин и оборудования на 43,7%. В 2010 году впервые за длительный период индекс промышленного производства не только достиг, но и превысил стопроцентный рубеж. В 2011 году он остается на уровне выше 100%, но по сравнению с 2010 годом снижается на 2,7%.

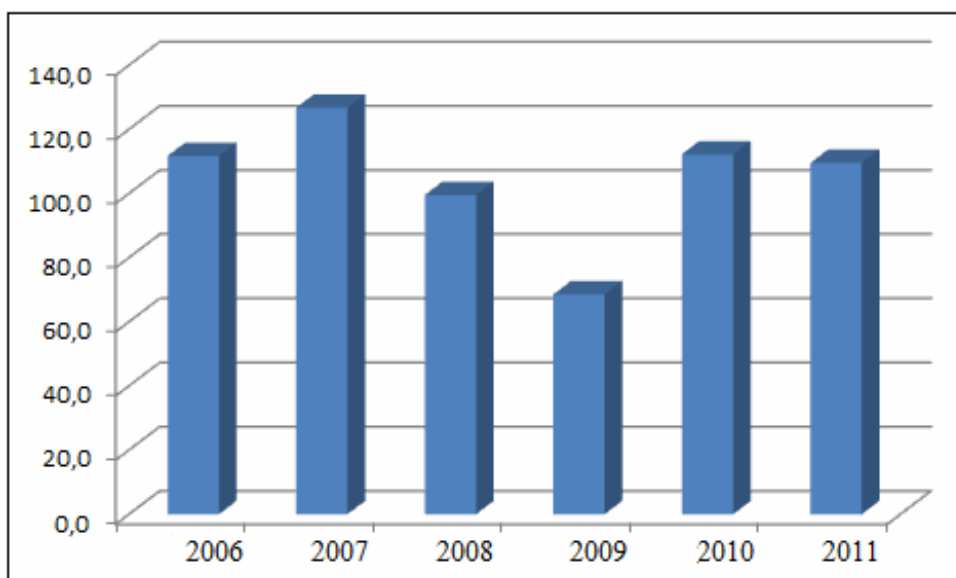


Рисунок 1 - Индекс производства машин и оборудования в Российской Федерации в 2006 - 2011г., в %

Из рисунка 1 следует, что наибольший индекс промышленного производства машин и оборудования в РФ наблюдается в 2007 году. Он составил 126,7%.

Индекс промышленного производства по Курской области за 2011 год составил 104,8%, что ниже сложившегося показателя по Российской Федерации (104,7%), но выше по ЦФО (106,5%).

В Курской области в 2010 году было произведено машин и оборудования на 3167 млн. руб., что составило 1,13% от объема производства машин и оборудования ЦФО и 0,4% по России.

Рассматривая отдельные показатели видов экономической деятельности по формам собственности за 2010 год можно сказать, что число действующих организаций по производству машин и оборудования в России на конец года составило 25167. Удельный вес этих организаций составил 10,68% от общего числа компаний, относящихся к обрабатывающему производству.

На рисунке 2 отражено распределение обрабатывающих организаций по формам собственности.

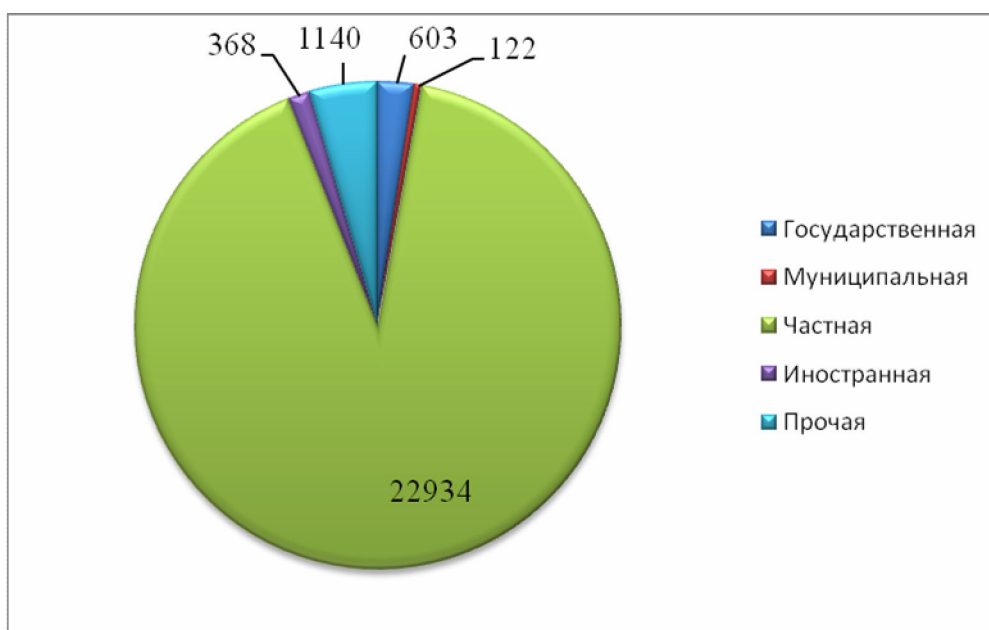


Рисунок 2 - Распределение организаций по виду деятельности «Обрабатывающие производства» по формам собственности за 2010 год

Наибольшее число организации по производству машин и оборудования (22934) находятся в частной собственности.

Индекс предпринимательской уверенности в России, отражающий обобщенное состояние предпринимательского поведения, в апреле 2012 года по сравнению с декабрем 2011 года повысился в обрабатывающих производствах с минус 6% до 1%. Самый низкий

индекс предпринимательской уверенности наблюдался в 2009 году. В январе он достигал минус 20%.

Отмечается тенденция роста индекса предпринимательской уверенности с января по март 2011 года: с -4% до 0%, но начиная с сентября, данный индекс постепенно снижается и в декабре доходит до -6% (рис. 3).

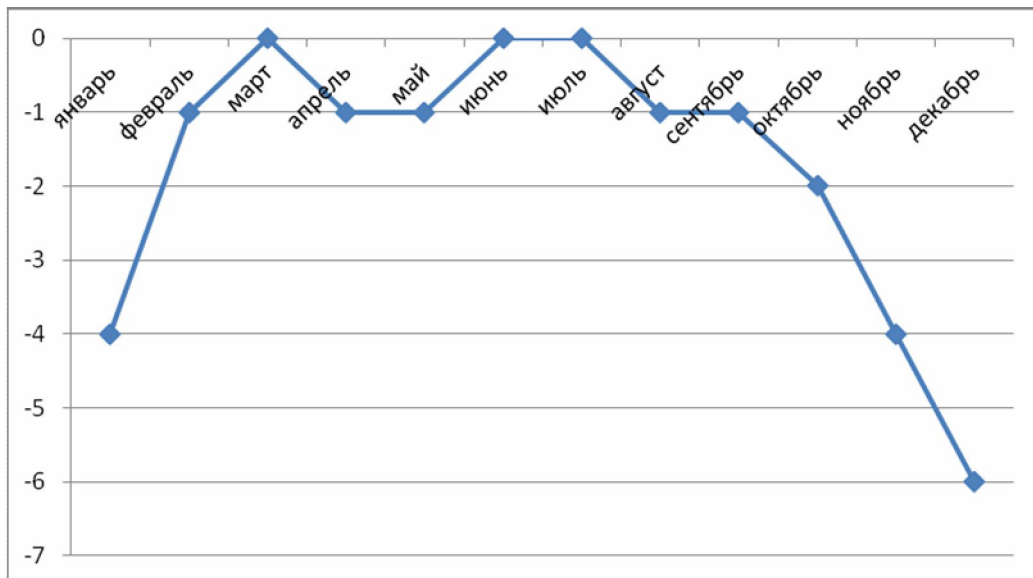


Рисунок 3 - Индекс предпринимательской уверенности предприятий обрабатывающего производства РФ в 2011 году, %

Отдельного внимания заслуживает проблема высокой степени износа основных фондов в промышленности. Так, степень износа по основным фондам обрабатывающих производств в Российской Федерации в 2010 году составила 46,1%, что говорит о плохом техническом состоянии основных фондов. Коэффициент обновления основных фондов в 2010 году составил 5,8%, что ниже сложившегося показателя за 2009 год (6,2%). Коэффициент выбытия составил 1%.

Сальдированный финансовый результат по организациям производящим машины и оборудование в 2009 году составил 25239 млн. руб., что в 1,8 раза ниже аналогичного показателя в 2008 году. Доля убыточных организаций составила 34,8%. В 2010 году по сравнению с 2009 годом сальдированный финансовый результат возрос на 45,25% и составил 36659 млн. руб. Доля убыточных организаций в 2010 году значительно снизилась по сравнению с предыдущим годом и составила 28,6%.

Проанализируем структуру затрат на производство и продажу продукции по обрабатывающим производствам (рис. 4).

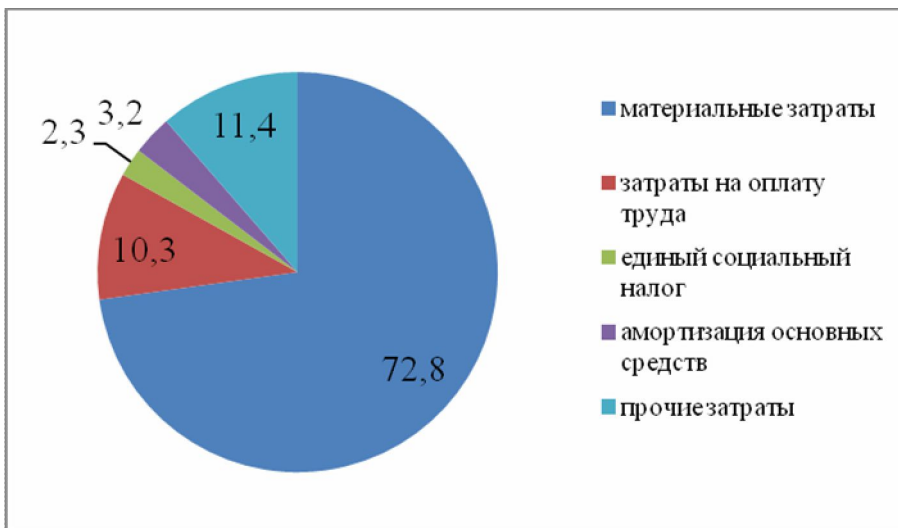


Рисунок 4 - Структура затрат на производство и продажу продукции по обрабатывающим производствам в 2010 году, %

Анализ структуры затрат по обрабатывающим производствам за 2010 год показал, что материальные затраты занимают наибольший удельный вес в общем объеме затрат (72,8%).

Анализ финансово-экономических показателей приводит к выводу, что рентабельность проданных товаров, продукции и активов предприятий по производству машин и оборудования в 2010 году составила 6,9%, что ниже уровня этого показателя в 2009 году (8,2%).

Коэффициент текущей ликвидности на предприятиях по производству машин и оборудования в 2010 году составил 1,26 – это меньше рекомендуемого значения, т.е. на 1 рубль краткосрочных обязательств приходится всего 1 рубль 26 копеек оборотных активов. Это низкое значение. Таким образом у предприятий по производству машин и оборудования наблюдаются признаки текущей неплатежеспособности.

Собственные оборотные средства по итогам 2010 года составили минус 4%, коэффициент автономии – 0,3. Это низкие показатели и в настоящее время можно говорить о существенной зависимости компаний от финансовых обязательств.

Результаты проведенного экономико-статистического анализа предприятий по производству машин и оборудования приводят к выводу о том, что в 2010 - 2011 гг. наблюдаются чрезвычайно низкие показатели экономической деятельности. Динамика показателей отрицательная. Рост производства незначителен.

Таким образом, следует признать, что проблемы развития промышленных предприятий обусловлены рядом факторов, а именно:

- высоким моральным и физическим износом основных фондов;
- низкими темпами выбытия и темпами обновления основных фондов;

- ростом расходов на содержание и эксплуатацию оборудования;
- в целом растёт себестоимость;
- на устаревшем оборудовании предприятие не может выпускать современную качественную конкурентоспособную продукцию;
- снижается выручка предприятий, как следствие снижается и прибыль;
- снижение ликвидности предприятий в результате постепенного обесценивания капитала;
- растут потери от брака, которые увеличивают себестоимость товарной продукции.

Из этого следует, что переориентация направленности производственных стратегий от сырьевых к инновационным, высокотехнологичным способно в перспективе повысить конкурентоспособность отечественного производства. Особая роль в этой связи отводится формированию системной промышленной политики и совершенствованию нормативной базы.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Россия 2012. Статистический справочник. Режим доступа: <http://www.gks.ru>
2. Колмыкова Т.С. Инвестиционный анализ: учебное пособие [Текст] / Т.С Колмыкова - М.: Инфра-М, 2011. – 215 с.