

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

**доктора экономических наук, профессора Бабкина Александра Васильевича на диссертационную работу Пташкиной Екатерины Сергеевны «Совершенствование производственной структуры рыбопромышленного комплекса (на примере Приморского края)», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)**

### **Актуальность темы диссертационного исследования.**

Структура рыбопромышленного комплекса играет ключевую роль в его успешном функционировании и развитии. Однако, в связи с недостаточно эффективной структурной и промышленной политикой в данном комплексе происходят значительные диспропорции и стихийные структурные сдвиги. Это приводит к негативным последствиям для отрасли, таким как ухудшение экономических показателей, сокращение производства, увеличение безработицы и другим проблемам.

Актуальность данного исследования также связана с недостаточно разработанными методическими подходами для оценки качества структуры рыбопромышленного комплекса и определения направлений структурных сдвигов. Недостаточное понимание этих аспектов затрудняет принятие обоснованных решений и может привести к принятию неэффективных мер по изменению структуры рыбопромышленного комплекса.

Очевидно, что разрешение данного противоречия лежит в области разработки методического подхода к оценке структурных сдвигов рыбопромышленного комплекса, что позволит повысить эффективность его функционирования и обеспечит устойчивое развитие в будущем.

Как представляется, понимание вышеуказанного обусловило необходимость разработки теоретико-методологических положений и методического инструментария оценки сдвигов в производственной структуре

с целью последующего применения в развитии рыбопромышленного комплекса Приморского края.

**Логика и структура, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Цели и задачи, сформулированные в диссертационном исследовании, последовательно раскрываются в работе. Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных источников, включающего 181 наименование. Работа изложена на 215 страницах, содержит 55 таблиц и 40 рисунков.

В **первой главе** диссертации рассмотрены основные понятия рыбопромышленного комплекса и его производственной структуры (с. 12-29), уточнены и дополнены теоретико-методологические положения для формирования понятийного аппарата эффективной производственной структуры рыбопромышленных комплексов (с. 26-29), выявлены и систематизированы факторы внутренней и внешней среды, влияющие на формирование и развитие производственной структуры рыбопромышленного комплекса (с. 30-37), предложена авторская классификация данных факторов (с.38-40), проведена оценка влияния их на формирование и развитие производственной структуры (с. 41-43), рассмотрены теоретико-методических подходов к оценке структурных изменений в экономических системах промышленных комплексов (с. 43-61). Во **второй главе** работы автор анализирует социально-экономические условия функционирования рыбопромышленного комплекса (с. 62-79), оценивает состояние и тенденции его развития с 2005 по 2020 гг., выявляя основные структурные изменения (с. 79-101).

Автором проведена оценка динамики производственной структуры рыбопромышленного комплекса по таким составляющим, как: произведенная продукция, основные производственные фонды, производственный персонал и инвестиционный потенциал (с. 101-116).

В **третьей главе** предложен методический подход к оценке структурных сдвигов в рыбопромышленном комплексе, включающий в себя

количественную и качественную оценку структуры рыбопромышленного комплекса Приморского края по таким видам деятельности, как: рыболовство, рыбоводство и переработка и консервирование (с.117-128), отражена апробация полученных диссертантом в ходе научного исследования основных результатов (стр. 134-158). Разработана система мониторинга структуры и структурных сдвигов в рыбопромышленном комплексе (с. 159-161), которая позволит выявить различные колебания в структуре данного комплекса, а также тенденции его развития, и разработать соответствующие мероприятия для улучшения его деятельности (с. 164-168).

Научные положения, выводы и рекомендации подтверждаются применением методолого-понятийного аппарата, теоретических разработок отечественных и зарубежных специалистов по исследуемой теме. Выводы из исследования основаны на применении в работе автором различных методов и приемов экономического исследования от абстрактно-логического до экономико-статистического в рамках общего системно-функционального подхода.

Основные выводы- и предложения автор формирует в процессе всего исследования, обобщая их в заключении. Диссертационная работа была апробирована на научных конференциях и опубликована, включая статьи в изданиях, рецензируемых ВАК Минобрнауки РФ, что позволяет говорить о обоснованности основных положений исследования.

### **Новизна и значимость научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Научная новизна диссертационной работы заключается в обосновании авторской разработки теоретико- методологических положений и методического инструментария оценки сдвигов в производственной структуре в использовании его для разработки и обоснования направлений развития рыбопромышленного комплекса Приморского края.

Основные результаты работы, обладающие научной новизной:

-автором уточнены и дополнены теоретико-методологические положения для формирования понятийного аппарата эффективной производственной

структуры РПК, включая его основные элементы и обеспечивающего взаимосвязь с экономическими результатами рыбопромышленного производства (с. 26-29).

- выявлены и систематизированы факторы внутренней и внешней среды, влияющие на формирование и развитие производственной структуры рыбопромышленного комплекса (с. 30-37), предложена их классификация, которая в отличие от существующих подходов, учитывает такие специфические особенности РПК, как: состояние сырьевой базы, подвижность и изменения промысловой массы, сезонный характер промысла, квоты на вылов водных биологических ресурсов, отдаленность районов добычи (вылова) рыбы и гидробионтов от рынков сбыта, затраты на проведение морских исследований в исключительной экономической зоне (с. 38-40), а также проведена оценка влияния данных факторов на формирование и развитие производственной структуры (с.41-43).

- автором предложен методический подход к оценке структурных сдвигов в рыбопромышленном комплексе, отличающийся от существующих тем, что позволяет оценивать сбалансированность основных компонентов производственной структуры по трем наиболее важным видам деятельности - рыболовство, рыбоводство, переработка и консервирование (с.117-128). Установлено, что качественные структурные сдвиги оказывают большое влияние на выручку РПК, а интегральные сдвиги с лагом, равным одному году, являются индикатором предстоящего изменения суммарной выручки указанных видов деятельности (с. 153-157).

- разработана система мониторинга производственной структуры РПК и происходящих в ней структурных сдвигов с целью обеспечения управления РПК на основе регулярно обновляемой информации по основным видам деятельности (с. 159-161). Предложенная система отличается от существующих тем, что включает в себя оценку величины и направления текущих количественных и качественных интегральных структурных сдвигов в соответствии с предложенной шкалой (с.121, 133), а также возможность построения прогнозов динамики производственной структуры (с.162-163).

- сформированы основные направления совершенствования производственной структуры РПК Приморского края, включающие в себя конкретные мероприятия, оценку их влияния на соответствующие показатели и ожидаемый результат. Реализация предложенных мероприятий будет способствовать созданию более эффективной производственной структуры рыбопромышленного комплекса, что приведет к повышению качества социально-экономического развития Приморского края, а также к обеспечению продовольственной безопасности Дальневосточного Федерального округа (с. 164- 168).

**Степень обоснованности и достоверности полученных научных результатов, выводов и рекомендаций.**

Изучение диссертационной работы позволяет сделать вывод о том, что ее научные результаты являются достоверными и научно обоснованными.

Обоснованность полученных диссертантом результатов исследования определяется их непротиворечивостью и соответствием имеющимся научным публикациям, результатам НИР, а также апробацией на научных конференциях. Результаты получены диссертантом на основе использования общенаучных методов, изучения и анализа научных трудов отечественных и зарубежных авторов, нормативно-правовых, методических и статистических материалов.

Достоверность результатов и выводов обеспечивается использованием современных общепризнанных методов и инструментов научных исследований, принципов и методов системного и комплексного подходов. Для подтверждения работоспособности разработанного методического подхода проведена его апробация на реальных данных рыбопромышленного комплекса Приморского края.

Диссертационное исследование изложено логично, последовательно и носит целенаправленный характер с высоким уровнем информативности, обоснованности и достоверности. Работа расширяет информационную и методологическую базу в данной области.

## **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.**

Разработанный комплексный подход к оценке структуры и структурных сдвигов может быть использован при разработке мероприятий, направленных на совершенствование производственной структуры РПК.

Предложенные модели динамики интегральных показателей сдвигов в структуре рыбопромышленного комплекса позволяют спрогнозировать их изменение, а адаптированная под РПК шкала дает возможность оценивать структурные сдвиги как количественно, так и качественно.

Результаты диссертационного исследования могут быть использованы для разработки управленческих решений в процессе производственной деятельности крупных и средних предприятий РПК, а также применены при создании информационно-аналитической системы, обеспечивающей анализ и прогнозирование состояния РПК Дальнего Востока и Арктики. Отдельные результаты диссертационного исследования были внедрены в производственную деятельность группы компаний «Доброфлот».

### **Замечания к работе.**

Несмотря на решение ключевых задач исследования, включая разработку теоретических и методологических положений и методического инструментария для оценки сдвигов в производственной структуре, а также его использование для разработки и обоснования направлений развития рыбопромышленного комплекса Приморского края, следует указать на некоторые замечания, представленные в работе:

1. В первой главе диссертационного исследования автор предлагает рассматривать понятие эффективной производственной структуры рыбопромышленного комплекса и выделяет ее свойства (с. 26-27 диссертации). Однако не указывается, на каком уровне вводится это понятие: национальном, региональном или уровне предприятия.

2. В работе уделяется большое внимание анализу факторов, влияющих на формирование и развитие производственной структуры рыбопромышленного комплекса. Однако важно обратить внимание на

признаки группировки данных факторов, а также обосновать приоритетность классификационного признака факторов на внутренние и внешние (с. 38-40).

3. Автором исследования был предложен и апробирован методический подход к оценке структурных сдвигов в рыбопромышленном комплексе, который включает как количественную, так и качественную оценку (с.117-128). Однако целесообразно отметить возможность проведения только количественной или только качественной оценки и, соответственно, в каких случаях оправданы эти оценки.

4. В диссертации автор использует показатель « $K_{рутр}^t$  – цепной темп прироста доли работников, пострадавших с утратой трудоспособности по каждому виду деятельности в году  $t$ » в качественной оценке структурных сдвигов в рыбопромышленном комплексе. Однако, его использование, на наш взгляд, является недостаточно обоснованным.

5. Автор проводит апробацию методического подхода на примере рыбопромышленного комплекса Приморского края. Однако, необходимо показать инвариантность данного подхода и пояснить возможность использования методического подхода, например, на Дальнем Востоке, в Арктической зоне.

Приведенные замечания носят дискуссионный характер и не оказывают влияния на теоретическую и практическую ценность проведенного диссертационного исследования.

**Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.**

Диссертационное исследование Пташкиной Е.С. является научно-квалификационной работой, в которой решаются задачи, имеющие значение для разработки теоретико-методологических положений и методического инструментария оценки сдвигов в производственной структуре РПК и его влияния на повышение эффективности функционирования комплекса.

Автором опубликовано 15 печатных работ общим объемом 6,8 п. л. (вклад автора 6,28 п. л.), в том числе 9 научных статей в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Настоящее диссертационное исследование соответствует требованиям паспорта специальностей ВАК 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика (п.2 «Экономика промышленности»: п.п. 2.2 «Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях промышленности»; п.п. 2.15 «Структурные изменения в промышленности и управление ими»).

Диссертационная работа Пташкиной Е.С. «Совершенствование производственной структуры рыбопромышленного комплекса (на примере Приморского края)» соответствует критериям, содержащимся в части 2 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (ред. от 25.01.2024). Автор работы – Пташкина Екатерина Сергеевна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – «Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)».

#### **Официальный оппонент**

профессор Высшей инженерно-экономической школы  
Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого,  
доктор экономических наук, профессор

Бабкин Александр Васильевич

«19» февраля 2024 г.



Шифр научной специальности, по которой защищена докторская диссертация:  
08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами:  
промышленность)

*Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», 195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29.  
Тел: +7 (812) 534-73-31 e-mail: babkin@spbstu.ru, al-vas@mail.ru*