

О Т З Ы В

*на автореферат диссертации Петуховой Марины Сергеевны на тему
«Долгосрочное прогнозирование научно-технологического развития
зернового производства России», представленную на соискание
учёной степени доктора экономических наук по специальности
08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика,
организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами.
АПК и сельское хозяйство)*

Необходимость совершенствования методологии долгосрочного научно-технологического прогнозирования зерновой отрасли в целях разработки научно-обоснованных, объективных и многовариантных прогнозов и стратегий, нацеленных на рост эффективности отрасли на основе повышения ее инновационности, определила актуальность проведенного исследования.

Анализ структуры и содержания представленного соискателем автореферата показывает самостоятельность автора в проведении исследования, его личный вклад в науку, и позволяет сделать вывод о том, что объект и область диссертационного исследования соответствуют требованиям паспорта специальности ВАК РФ 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами. АПК и сельское хозяйство).

В научном плане вызывает интерес предложенная система показателей для оценки уровня научно-технологического развития зернового производства на основе анализа производственной степенной функции, где в отличие от традиционных моделей, факторами выступают производительность труда, фондоотдача и урожайность зерновых.

Ключевой проблемой работы, успешно решаемой диссертантом, является разработка трех наиболее вероятных сценария научно-технологического развития зернового производства до 2031 г. и комплексного механизма реализации разработанного прогноза научно-технологического развития зернового производства России. Это представляется достоинством диссертации, позволившим автору подготовить аргументированную основу для разработки методических положений и практических рекомендаций по исследуемой проблеме.

Научный интерес и практическую ценность представляет предлагаемая автором усовершенствованная методика сценарного прогнозирования научно-технологического развития зернового производства добавлением в нее когнитивного моделирования, а также когнитивная карта научно-технологического развития зернового производства России, внутри которой выделены управляющие концепты (ключевой фактор и его субфакторы) и управляемые.

Диссертационную работу отличает логичность и аргументированность излагаемого материала. Полученные результаты соответствуют поставленным задачам и заявленной автором цели исследования. Положения, выносимые на защиту, имеют научную новизну и практическую значимость.

Достоверность положений диссертационного исследования определяется: во-первых, грамотно выбранным и тщательно разработанным инструментарием

исследования; во-вторых, корректным применением аппарата математической статистики, а также методов экономического и статистического анализа; в-третьих, согласованностью полученных теоретических результатов с богатым эмпирическим материалом. Кроме того, достоверность результатов подтверждена широкой апробацией работы, а именно участием автора на научных конференциях различного уровня.

Содержание автореферата свидетельствует, что автор достаточно глубоко изучил поставленную в диссертации проблему, на основании чего сделаны экономически обоснованные выводы и даны ценные практические предложения.

Оценивая в целом положительно, проведенное исследование, можно сделать следующие замечания:

1. Следовало бы пояснить в чем принципиальные отличия приведенных концептуальных основ прогнозирования научно-технологического развития зернового производства от имеющихся (С. 16, рисунок 1).
2. Желательно было бы пояснить почему автором при рассмотрении алгоритма прогнозирования научно-технологического развития зерновой отрасли учитывается только уровень технического развития отрасли, и не рассматривается уровень технологического развития (С. 18, рисунок 2).
3. Необходимо было бы раскрыть методику определения емкости перспективных рынков для России.

В целом работа выполнена в соответствии с требованиями, предъявляемыми ВАК РФ к докторским диссертациям, а ее автор – Петухова Марина Сергеевна – заслуживает присуждения ей учёной степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами. АПК и сельское хозяйство)

Декан факультета «Экономика и организация в АПК» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО СПбГАУ), профессор, д.э.н. (08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (АПК и сельское хозяйство))

Любовь Борисовна
Винничек

Контактные данные:

196601, Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, лит. А, каб. 2236.

Телефон: (812) 470-07-10

Эл.почта: l_vinnichek@mail.ru

Подпись Винничек Л.Б. удостоверяю.

Проректор по научной, инновационной и международной работе, д.с.-х.н., доцент



Н.А. Цыганова