

В диссертационный совет Д800.026.02 на базе  
ГБОУ ВО Нижегородский государственный  
инженерно-экономический университет

### **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

**Доктора экономических наук, доцента Андрея Юрьевича Гусева на диссертацию Рейна Андрея Давыдовича на тему: «Повышение эффективности производства молока в современных условиях», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство)**

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

Производство молока, несомненно, является важнейшей составляющей сельскохозяйственного производства Российской Федерации. Это подтверждается тем, что молочная продукция входит в состав потребительской корзины, то есть в набор необходимых продуктов и товаров для поддержания естественной жизнедеятельности человека. Несмотря на достигнутые высокие региональные показатели молочной продуктивности коров (по данным Министерства сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Нижегородской области наблюдается ежегодный прирост), в научном сообществе продолжают дискуссии о сокращении поголовья, росте затрат на производство молока и снижении общей эффективности отрасли. Тем не менее значения целевых показателей, регламентированные доктриной продовольственной безопасности Российской Федерации, до сих пор не достигнуты.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что тема, посвященная вопросам повышения эффективности производства молока в современных условиях, является весьма актуальной, отвечает требованиям времени и имеет важное

значение для стабильности и устойчивого роста сельскохозяйственного производства.

### **Оценка новизны и достоверности полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформированных в диссертации.**

Научная новизна исследования заключается в обоснованных предложениях и рекомендациях, направленных на рост эффективности производства молока в современных условиях, апробированных на примере сельскохозяйственных организаций Нижегородской области. Основные положения новизны раскрыты в следующих материалах исследования:

1. Сформирован алгоритм оценки эффективности производства молока с учетом условий политики ограничения импорта, действующей в настоящее время. Предложенные автором показатели уровня зависимости от импорта способствуют учету всех сложившихся в современных условиях факторов, влияющих на эффективность производства молока.

2. Найдена зона риска снижения эффективности производства молока. Метод, позволяющий определить указанную зону риска основан на параметрах снижения ключевых показателей, которые транслируют основные параметры деятельности производителей молока.

3. Обоснован метод нахождения потенциального уровня производства молока. Метод, основанный на двух ключевых подходах, сочетает в себе фактическую и прогнозную модель, дополняющих и уточняющих друг друга для полной интерпретации нахождения действительного уровня производства молока.

4. Определены региональные особенности и условия, оказывающие влияние на эффективность производства молока. Автором проведены соответствующие исследования, в ходе которых определено, что снижение затрат, рост поголовья коров, улучшение качества кормов и оптимизация кормового рациона позволят повысить эффективность производства молока

сельскохозяйственными организациями, с учетом размера поголовья и потенциальной продуктивности.

5. Представлена авторская модель, имитирующая эффективную деятельность производителей молока, которая учитывает, как фактические результаты деятельности, так и вероятностные значения основных показателей производства. Также, для удобства использования модели разработан программный продукт, позволяющий рассчитывать необходимые значения показателей.

В целом, необходимо отметить, что полученные в исследовании результаты способствуют и стимулируют рост эффективности производства молока сельскохозяйственными организациями региона.

#### **Степень обоснованности научных положений.**

Обоснованность научных положений, представленных в диссертационном исследовании подтверждается изучением широкого круга работ как отечественных, так и зарубежных ученых по вопросам экономической теории, аграрного производства и эффективности сельскохозяйственного производства в целом, в том числе и производства молока. Автором осуществлен грамотный комплексный подход к проблемам и вопросам развития аграрного производства, системный подход виден в использовании аналитических инструментов исследования и при поиске экономических связей между участниками производственного процесса.

**Достоверность результатов** достигается опубликованными автором 16-ю публикациями по тематике диссертационного исследования, авторским объемом 8,65 п. л, в том числе 1 монографии и 8 статей в российских рецензируемых научных изданиях, а также активным участием автора в ряде международных, всероссийских и региональных научно-практических конференциях.

**Значимость для науки и практики результатов, полученных автором исследования** заключается в теоретических и практических результатах. Так, теоретическая значимость заключается в достаточном

изучении и определении экономической сущности эффективности производства молока, в обосновании имитационной модели развития сельскохозяйственного производства в регионе. Практическая значимость исследования состоит в том, что выявленные автором закономерности, инструменты, условия и экономические механизмы, направленные на рост эффективности производства молока, могут быть рекомендованы к использованию в работе органов управления АПК, научными центрами, аграрными вузами и руководителями сельскохозяйственных организаций, для совершенствования производственных процессов и повышению эффективности производства.

### **Оценка содержания и оформления работы.**

Диссертационная работа представляет собой законченный труд, в котором последовательно, системно и логично изложены материалы исследования в научной форме, состоит из введения, трех глав, раскрывающих сущность работы и заключения.

Первая глава являет собой синтез теоретических и практических знаний о экономической сущности эффективности в целом, а также эффективности производства молока, где автором были предложены собственные видения современных тенденций развития понятия эффективности, рассмотрены сущность и ее составляющие элементы. На основе изучения трудов отечественных и зарубежных учениях, а также вектора современных экономических направлений, автором был предложен и обоснован алгоритм определения эффективности производства в современных геополитических условиях развития страны, региона.

Вторая глава представляет собой анализ общего состояния и сложившихся тенденций развития производства молока в Нижегородской области. Соискателю в данной главе, с нашей точки зрения, удалось показать экономическую и социальную значимость производства молока в регионе, а также выявить закономерности и проблемы эффективности его производства.



В третьей главе автор обоснованно и полно представил научные материалы, направленные на рост эффективности производства молока в исследуемом регионе, предложил механизмы и практические инструменты для решения данной проблемы. В частности, в данной главе рассмотрены прогнозные сценарии производства молока в регионе с учетом комплекса факторов и рисков, предложен авторский вариант алгоритма определения прогноза показателей эффективности производства молока и на этой методической базе спрогнозированы экономические параметры развития отрасли молочного скотоводства региона на перспективу (глава 3.1 диссертации), на основе широкого применения экономико-математических методов автору удалось рассчитать стратегические параметры перспективного экономического развития предприятий, занимающихся производством молока в регионе (глава 3.2 диссертации), создать имитационную модель результатов деятельности производителей молока (глава 3.3 диссертации).

В заключении сформулированы основные выводы и результаты исследования.

#### **Замечания по диссертационному исследованию.**

Несмотря на высокую оценку научного исследования соискателя имеются некоторые дискуссионные вопросы и замечания, в частности:

1. Для более полного понимания рисунка 9 диссертационной работы (стр. 41) целесообразно было бы указать показатели уровня зависимости от импортных ресурсов, внося их в общую схему, а не рассчитывая отдельно в главе 2.

2. В таблице 2 работы (стр. 49) указаны цены на молоко в Нижегородской области. Анализ динамики цены не дает полной картины по состоянию этой экономической категории, следовало бы рассмотреть цены в сравнении с соседними регионами Нижегородской области.

3. При рассмотрении сценариев и зон риска по эффективности производства молока (стр. 94) автором предложено дополнение к экономически значимой программе поддержки производителей молока, но не указаны дополнительные источники финансирования и точные механизмы распределения средств.

Тем не менее, указанные замечания не снижают ценности проведенного диссертационного исследования, которое является законченным научным трудом, с достигнутыми целями и решенными задачами.

### **Заключение о достоверности диссертационного исследования установленным критериям.**

Полученные результаты исследования свидетельствуют о том, что диссертантом были проведено всестороннее и комплексное теоретическое исследование в области экономической эффективности, в частности, в вопросах повышения эффективности производства молока, предложены практические механизмы по решению проблем, связанных с недостаточным уровнем его производства, выявлены современные факторы и условия, которые могут способствовать росту эффективности производства молока в сельскохозяйственных организациях региона.

Автореферат диссертации соответствует требованиям и отражает основное содержание работы, а опубликованные автором научные статьи находятся в рамках темы исследования.

Содержание работы соответствует области исследования согласно паспорту специальности ВАК 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство), п. 1.2.38 «Эффективность функционирования отраслей и предприятий АПК».

Работа отвечает требованиям п. п. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Рейн Андрей Давыдович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по

специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство).

Доктор экономических наук, доцент,  
профессор кафедры маркетинг и товароведение  
ФГБОУ ВО «Рязанский государственный  
агротехнологический университет

им. П.А. Костычева»

390000, г. Рязань, ул. Костычева, 1

Тел. 8 (4912) 341-342

E-mail: [university@rgaty.ru](mailto:university@rgaty.ru)

<http://www.rgatu.ru/>

Подпись Гусева А.Ю. заверяю,  
начальник управления кадров



Гусев Андрей Юрьевич

*д.э. н. д.р.*



Г. В. Сиротина

*д.э. н. д.р.*