В диссертационный совет по экономическим наукам ДМ 220.052.02 при ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Качановой Людмилы Сергеевны на тему «Экономический механизм управления технологическими процессами производства и применения органических удобрений в аграрном секторе», представленной на соискание ученой 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)

В Российской Федерации в последние 20 лет наблюдается тенденция снижения вносимых в почву органических удобрений. Одной из основных причин такого положения, является сокращение численности поголовья скота и птицы, что негативно сказывается на урожайности сельскохозяйственных культур, хотя земледелие ведется на лучших землях. Менее плодородные почвы, а также обладающие мелиоративной неустроенностью уже давно выведены из активного оборота. Чтобы не допустить дальнейшего снижения валовых сборов, возделываемых зерновых, пропашных, овощных и других культур, необходимо значительно повысить дозы вносимых в почву органических удобрений.

Резерв поступления органического сырья для производства высококачественных органических удобрений, далее применяемых в растениеводстве кроется в имеющихся и создаваемых в последние годы современных крупных агрофирмах животноводческого направления. Ежегодное накопление такого продукта, как навоз, во многих из них составляет десятки тысяч тонн и остро встает проблема его утилизировать без причинения ущерба для окружающей среды.

Наблюдается своего рода противоречие: с одной стороны, в отрасли растениеводства ощущается острый недостаток органических удобрений для эффективного использования сельскохозяйственных угодий, а с другой – в отрасли животноводстваактуализируетсяпроблема, что делать с имеющимся органическим сырьем.

В данном контексте разработки, вошедшие в диссертационную работу Качановой Л.С. по формированию и совершенствованию экономического механизма управления технологическими процессамипроизводства и применения органических удобрений в аграрном секторе крайне актуальны и способствуют разрешению отмеченных выше противоречий.

Целью исследования автор заявляет обобщение и развитие теоретических и методологических положений, разработка практических рекомендаций по управлению технологическими процессами производства и приме-нения органических удобрений на основе отходов отраслей животноводства и растениеводства в аграрном секторе экономики.

Для реализации цели в работе определены основные задачи, представлены предмет, объект исследования, обнародована рабочая гипотеза.

Научная новизна результатов исследования реализована в аргументации теоретических и методологических положений, экономических аспектов управления технологическими процессами производства и применения органических удобрений на основе отходов отраслей животноводства и растениеводства, основанных на принципе замкнутого цикла управления в иерархической системе ресурсно-продуктовых моделей и ориентированных на сокращение затрат по применению технологических процессов и повышение эффективности от использования органических удобрений в условиях низкой органообеспеченности сельскохозяйственных угодий.

К наиболее значимым положениям, которые автор выносит на защиту следует отметить:

– систему понятийного аппарата экономического механизма управления технологическими процессами отраслей аграрного сектора в условиях ресурсосбережения;

– экономический механизм управления технологическими процессами производства и применения органических удобрений в аграрном секторе;

– иерархическую систему ресурсно-продуктовых моделей оптимизации производства и транспортировки органических удобрений, сформированную по территориально-зональному принципу;

– многокритериальную модель системной согласованности технологических процессов производства и применения органических удобрений в аграрном секторе;

– модель планирования дополнительного дохода от применения удобрений в аграрном секторе;

– систему управления трансфером ресурсосберегающих технологических процессов производства и применения органических удобрений в аграрном секторе;

– методику прогнозирования и сценарии развития технологических процессов производства и применения органических удобрений на основе ресурсно-продуктовых моделей.

Судя по содержанию автореферата, в исследовании Качановой Л.С. разработаны теоретические аспекты управления технологическими процессами аграрного сектора, в частности подробно исследованы и развиты теоретические подходы в управлении процессами производства и применения органических удобрений. В диссертации имеются мощные разработки методологии формирования экономического механизма управления технологическими процессами производства и применения органических удобрений. Основная часть элементов разработанного автором экономического механизма внедрена в практической деятельности ряда хозяйствующих субъектов, а также используется при разработке планов, прогнозов, методических и нормативных актов местного, регионального и государственного уровней, что документально автором подтверждается (стр. 38-39).

Таким образом, исследование Качановой Л.С. следует рассматривать как законченную научно-квалификационную работу.

К замечанию, на наш взгляд, следует отнести отсутствие в автореферате обзора зарубежного опыта развития технологических процессов на стратегическом и тактическом уровнях.

Приведенное замечание не является критичным, общей положительной оценки и ценности представленного диссертационного исследования не снижает.

Все вышеизложенное позволяет заключить, что диссертационное исследование соответствует квалификационным требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а его автор, Качанова Людмила Сергеевна, заслуживает присуждения искомой ученой 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).

Доктор экономических наук по специальности
08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики,
профессор кафедры экономики
и управления,
ФГБОУ ВО «АГУ» Захарова Елена Николаевна

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Первомайская, д. 208.
Телефон (рабочий):+ (8772) 570273, (8772) 571172.
Адрес электронной почты:adsu@adygnet.ru.
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Адыгейский государственный университет» (ФГБОУ ВО «АГУ»).

Подпись, должность и ученую степень и звание Захаровой Е.Н.удостоверяю:
Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «АГУ» А.А.Куваева

01ноября 2018 года