

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Петуховой Марины Сергеевны на тему:
«Долгосрочное прогнозирование научно-технологического развития
зернового производства России», 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)

Долгосрочное прогнозирование научно-технологического развития имеет важнейшее значение для обеспечения национальной и экономической безопасности. В агроэкономической сфере актуальность темы исследования определяется вопросами продовольственной безопасности и реализацией задач государственной аграрной политики в части наращивания экспорта аграрной продукции.

Научная новизна исследования в достаточной степени раскрывает теоретическую и практическую значимость полученных соискателем результатов, выводов и сформулированных предложений.

Отмечая высокий уровень рассматриваемой по автореферату диссертационной работы, подчёркивая значимость полученных результатов, следует отметить некоторые замечания и дискуссионные моменты:

1. На рисунке 8 (стр. 30) соискателем указана периодичность научно-технологического развития зернового производства с 1929 по 2019 гг., связанная с развитием сельскохозяйственной техники, что упускает учёт технологий селекции, значительно влияющие на показатели урожайности.

2. Применение метода экстраполяции для прогнозирования показателя урожайности зерновых в России к 2031 г. (стр. 32) некорректно в силу продолжения трендов, описанных предыдущими зависимостями и трендами, и не учитывает характер современных структурных сдвигов, обусловленных цифровой трансформацией.

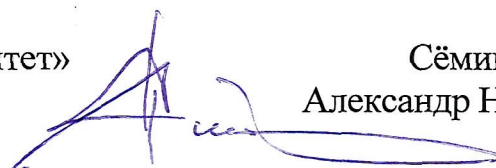
3. Указанные на стр. 37 значения сценариев научно-технологического развития зернового производства не показывают адаптации или рывка. Стоит обратить внимание на результаты исследований учёных ВНИОПТУСХ – филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ (Родионова О.А., Головина Л.А. и др.), которые установили, что более трети производителей зерна в центральной части страны достигли показателя урожайности более 40 ц/га.

4. Трудно согласиться с соискателем в утверждении, что через 5-10 лет сельхозтоваропроизводители столкнутся с проблемой деградации почв. Данная проблема актуальна уже сегодня, в т.ч. из-за нарушения севооборотов, технологий сева и обработки почвы, технологий внесения удобрений и т.д.

Исходя из содержания автореферата, диссертационная работа является актуальной, автору удалось выполнить ее на высоком теоретико-методологическом и практическом уровне, по объему, структуре и содержанию она соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (АПК и сельское хозяйство), а ее автор, Петухова Марина Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук.

Академик РАН, доктор экономических наук,
профессор, заслуженный деятель науки РФ,
зав. кафедрой стратегического и
производственного менеджмента
ФГБОУ ВО «Уральский
государственный горный университет»

E-mail: aleks_ural_55@mail.ru



Сёмин
Александр Николаевич

Сведения о лице, предоставившем отзыв:

Сёмин Александр Николаевич, доктор экономических наук – специальность: 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (АПК и сельское хозяйства), профессор, Заслуженный деятель науки РФ, Заслуженный экономист РФ, Почетный работник науки и техники РФ.

Подпись А.Н. Сёмина заверяю:

Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО «УГТУ»
«21» мая 2021 г.



Т.Б. Сабанова

Контактная информация: ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет». Почтовый адрес: 620144, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д. 30.

Контактный телефон: +7 (343) 251-48-38. E-mail: office@ursmu.ru;
www.ursmu.ru