

В диссертационный совет 72.2.016.01 на базе
ГБОУ ВО «Нижегородский государственный
инженерно-экономический университет»

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Генералова Ивана Георгиевича на тему:
«Развитие производства зерна в условиях цифровой трансформации»,
представленной к защите на соискание ученой степени доктора эконо-
мических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая
экономика (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК))**

В современных условиях основная задача хозяйств, занятых возделыванием зерновых культур, заключается в снижении издержек производства и себестоимости единицы продукции за счет роста урожайности. Одновременно необходимо улучшать качество зерна, что, в свою очередь, оказывает влияние на конкурентоспособность производства. В этой связи внедрение цифровых технологий в производство зерна имеет стратегическое значение, т. к. способствует повышению экономической эффективности производства и реализации зерна, а разработка инструментов, способствующих долгосрочному развитию производства зерна в условиях цифровой трансформации, является важным научным направлением, поэтому актуальность темы диссертационного исследования не вызывает сомнения.

В работе системно обоснована сущность производства зерна в условиях цифровой трансформации, уточнена система факторов, влияющих на развитие производства зерна в условиях цифровой трансформации; разработана модель цифровой трансформации производства зерна и адаптирована модель процесса использования цифровых двойников в производстве зерна; предложены методология исследования развития производства зерна в условиях цифровой трансформации, методические подходы к определению параметров развития производства зерна в условиях цифровой трансформации и к анали-

зу цифровой зрелости зерновой отрасли, методики определения зон интенсивного развития производства зерна и оценки цифровой трансформации производства зерна в условиях перехода к точному земледелию; дан сценарный прогноз долгосрочного развития зерновой отрасли; обоснованы направления развития производства зерна в регионе в условиях цифровой трансформации и механизм управления данным процессом.

Рекомендации, содержащиеся в диссертации, выделяются элементами научной новизны, в достаточной мере обоснованы и базируются на значительном практическом материале, полученном в результате наблюдений, эксперимента и с помощью широкого спектра методов научного исследования. Практическое применение заключается в том, что результаты исследований приняты Министерством сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Нижегородской области.

Положительно характеризуя результаты проведенного исследования, все же хотелось бы обратить внимание на отдельные вопросы, возникшие в процессе изучения автореферата:

1. На рисунке 4 автор цикл моделирования параметров развития производства зерна в условиях цифровой трансформации разделяет на федеральный и региональный уровни, в связи, с чем возникает вопрос, как будут учитываться местные особенности и особенности конкретного хозяйства?

2. В таблице 5 автором приводятся параметры, по которым муниципальные образования региона дифференцируются зоны интенсивного развития производства зерна, однако следует дать пояснения, что это за параметры и как они были выведены.

Отмеченные замечания не снижают значимость проведенного исследования. Диссертация Генералова Ивана Георгиевича на тему «Развитие производства зерна в условиях цифровой трансформации» является законченной научно-квалификационной работой, результаты которой имеют важное значение для долгосрочного развития сельского хозяйства страны. Работа соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степе-

ней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор, Генералов Иван Георгиевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

Коваленко Елена Георгиевна
доктор экономических наук, профессор
кафедры статистики, информационных
технологий в экономике и управлении
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н. П. Огарёва»

«03» 03 2025 г.



ЕРМ

"Где подпись Коваленко Е.Г. заверяю"
Начальник управления кадров
Департамента по управлению делами ректора
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. ОГАРЁВА»
И.В. Кобликова

Сведения о лице, составившем отзыв:

ФИО: Коваленко Елена Георгиевна

Учёная степень: доктор экономических наук

Учёное звание: профессор

Специальность, по которой защищена диссертация: 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством

Должность: профессор кафедры «Статистика, информационные технологии в экономике и управлении»

Контактная информация:

Полное наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва»

Почтовый адрес: 430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Полежаева, д. 44

Телефон: +7 (8342) 29-06-80

E-mail: kovelena13@mail.ru

6x 17.03.2025г.