

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешилова Е.А. «Модели и алгоритмы поддержки принятия решений при управлении ресурсоиспользованием в информационной среде агропредприятия», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки)

Разработка и внедрение в практику управления современных, точных и надежных подходов и методов, в основе которых лежат математические модели и алгоритмы, направленные на поддержку принятия решения по повышению эффективности функционирования систем в условиях неопределенности является одной из актуальных задач в АПК, базовая отрасль которого – сельскохозяйственная – находится под пристальным вниманием государства, обеспечивая продовольственную безопасность страны. В связи с этим, тема представленной диссертации Спешилова Е.А. является актуальной, что подчеркивается еще и влиянием процессов цифровизации общества на управленческие процессы.

Содержание автореферата позволяет согласиться с автором в том, что признаками научной новизны обладают результаты:

- концептуальная модель организации процесса управления ресурсоиспользованием;
- математическая модель поддержки принятия решений по управлению ресурсоиспользованием в агропредприятии;
- алгоритм формирования согласованных решений по комплексному ресурсообеспечению подсистем агропредприятия;
- комплексе алгоритмов в составе модулей СППР.

Практическая значимость представленных в автореферате результатов определяется расширением возможностей управления процессом использования ресурсов агропредприятия за счет применения разработанной СППР. Видимо, эта модель СППР может быть применима в деятельности любых сельскохозяйственных организаций, причем без существенных временных и компетентностных затрат для ЛПР. Убежденность в существенной прикладной значимости полученных Спешиловым Е.А. результатов укрепляет то, что диссертация выполнена при поддержке гранта в форме субсидии на выполнение крупного научного проекта по приоритетному направлению научно-технологического развития 23-075-67362-1-0409-000301.

Вместе с тем, содержание автореферата не позволило полностью понять как блок «Программные средства, расчетные математические алгоритмы для нахождения

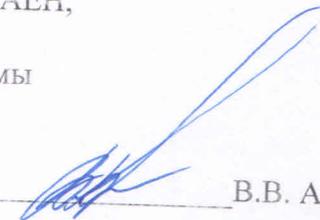
ПОЛУЧЕНО  
ОГУ Вх 56  
« 19 » 02 2024 г.

оптимальных решений», изображенный на рис. 1, интегрируется с разработанной системой, откуда берутся составляющие, кто отбирает?

Несмотря на это замечание, содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертация Спешилова Е.А. является завершенной научно-квалификационной работой, которая соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842), а ее автор, Спешилов Евгений Алексеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по научной специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

«10» марта 2026 г.

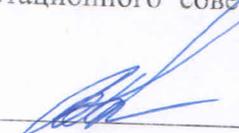
Почетный радист РФ, Действительный член РАЕН,  
доктор технических наук, профессор,  
профессор кафедры «Информационные системы  
и защита информации»,  
ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный  
технический университет»

  
В.В. Алексеев

Алексеев Владимир Витальевич, д.т.н.: 05.13.18 (1.2.2) – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ  
Адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Советская, д. 106/5, помещение 2, ФГБОУ ВО «ТГТУ».  
Телефон: +7 (4752) 52-13-58; эл. почта: [vvalex1961@yandex.ru](mailto:vvalex1961@yandex.ru)

Я Алексеев Владимир Витальевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документах, связанных с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«10» 03 2026 г.

  
В.В. Алексеев



**ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ**  
**ЧЛЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ ТГТУ**  
  
Г.В. Мозгова  
«10» марта 2026 г.