

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Подгорного Александра Сергеевича на тему «Разработка методологии управления качеством автомобилей на этапах жизненного цикла по параметрам электромагнитной совместимости» на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства, представленной.

Фамилия, имя, отчество	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы (с указанием города), должность	Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация)	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (2021 – 2025 гг.)
Димитров Валерий Петрович	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет», 344003, Россия, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1. Телефон: +7 (863) 273-85-25 web-сайт: donstu.ru e-mail: <a href="mailto:reception@donstu.ru">reception@donstu.ru</a> Димитров Валерий Петрович e-mail: <a href="mailto:kaf-qm@donstu.ru">kaf-qm@donstu.ru</a></p> <p>Заведующий кафедрой «Управление качеством»</p>	<p>доктор технических наук, 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве</p>	<p>1. Димитров, В.П. Управление качеством на разных этапах изготовления продукции легкой промышленности с применением цифровых инструментов / О.А. Голубева, В.П. Димитров, К.А. Швецов, В.В. Цыганкова // Качество и жизнь. 2025. №2(46), С.37-43.</p> <p>2. Димитров, В.П. Информационная система мониторинга оценки удовлетворенности покупателей / В.П. Димитров, В.А. Дюков, И.Н. Нурутдинова // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып. 1. ТулГУ, 2024. С.220-226.</p> <p>3. Голубева, О.А., Димитров В.П., Даний А.С., Швецов К.А. Применение инструментов контроля качества обуви с использованием автоматизированной системы «shoescom» / О.А. Голубева, В.П. Димитров, А.С. Даний, К.А. Швецов // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып. 12. ТулГУ, 2024. С.103-107.</p> <p>4. Голубева, О.А. Цифровая методика оценки поставщиков с использованием автоматизированной системы / О.А. Голубева, В.П. Димитров, А.С. Даний, К.А. Швецов // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып. 5. ТулГУ, 2025.</p>

C.171-177

5. Dimitrov, V.P. Technology for adjusting working tools of a rotary harvester based on fuzzy modelling // V.P. Dimitrov, I.N. Nurutdinova, L.V., Borisova, A.A Papchenko. // Engineering Technologies and Systems. 2025. Т. 35. № 1. С. 13-29.

6. Dimitrov, V. Information support for the adjustment process of grain harvester / V. Dimitrov, L. Borisova, A. Papchenko, A. Chernyaev // В сборнике: International conference on advance in energy, ecology and agriculture (AEEA2024). LES ULIS CEDEX A, 2024. С. 1036.

7. Dimitrov, V. Formation of a knowledge base for selecting parameter values for the working parts of the torum rotary combine / V. Dimitrov, I. Nurutdinova, A. Papchenko // В сборнике: IV International Conference on Ensuring Sustainable Development in the Context of Agriculture, Energy, Ecology and Earth Science (ESDCA2024). E3S Web of Conferences. LES ULIS, 2024. С. 2001.

8. Borisova, L. Ensuring environmental friendliness as the main tendency in the development of the agro-industrial complex / L. Borisova, V. Dimitrov В сборнике: E3S Web of Conferences. International Conference on Advances in Agrobusiness and Biotechnology Research (ABR 2024). EDP Sciences, 2024. С. 01020.

9. Dimitrov, V.P. formalization of fuzzy statements in the task of technological adjustment of grain combines / V.P. Dimitrov, L.V. Borisova, I.N. Nurutdinova // В сборнике: E3S Web of Conferences. Kuban State Agrarian University. 2023. С. 01002.

10. Dimitrov, V.P. Criteria-based approach to solving the problem of technological regulation rotary combine / V.P. Dimitrov, I.N. Nurutdinova, L.V. Borisova // В сборнике: E3S Web of Conferences. Kuban State Agrarian University.

2023. С. 01001.

11. Golubeva, O. Analysis of the automated production management systems market in Russia / O. Golubeva, A. Pogorelova, V. Kreinin, V. Dimitrov // В сборнике: E3S Web of Conferences. International Scientific Conference "Fundamental and Applied Scientific Research in the Development of Agriculture in the Far East" (AFE-2022). 2023. С. 06003.

12. Dimitrov, V.P. The task of technological adjustment of an axial-rotor type grain combine / V.P. Dimitrov, L.V. Borisova // В сборнике: II International Conference on Current Issues of Breeding, Technology and Processing of Agricultural Crops, and Environment (CIBTA-II-2023). Les Ulis Cedex A, France, 2023. С. 1096.

13. Борисова, Л.В. Практические аспекты реализации процессного подхода в системе менеджмента качества / Л.В. Борисова, В.П. Димитров, О.В. Пантюхин: монография // Тула, 2023, 206с.

14. Димитров, В.П. Новый подход к оценке привлекательности торговых предприятий / В.П. Димитров, И.Н. Нурутдинова, О.И. Фомочкина // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 8. С. 17-22.

15. Димитров, В.П. Лингвистический подход к задаче выбора поставщика / В.П. Димитров, И.Н. Нурутдинова, М.А. Филина // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 6. С. 81-87.

16. Dimitrov, V.P. Generalized assessment of the technical characteristics of agricultural machinery based on multi-criteria analysis / V.P. Dimitrov, L.V. Borisova // В сборнике: International scientific and practical conference "Ensuring sustainable development: agriculture, ecology and earth science" (AEES 2021). London, 2022. С. 012065.

			<p>17. Димитрова, Л.А. Функциональная модель процесса оценки уровня зрелости организации / Л.А. Димитрова, В.С. Катаев, В.П. Димитров // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. № 12. С. 338-342.</p> <p>18. Kataev, V. Investigation of the reasons for the failures of the tractor microclimate system / V. Kataev, I. Markvo, K. Khubiian, V. Dimitrov // E3S Web of Conferences : 14, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 07011. – DOI 10.1051/e3sconf/202127307011.</p> <p>19. Димитров, В. П. Моделирование знаний в задаче поиска причин неисправностей / В. П. Димитров, Л. В. Борисова, К. Л. Хубиян // Инженерные технологии и системы. – 2021. – Т. 31. – № 3. – С. 364-379. – DOI 10.15507/2658-4123.031.202103.364-379.</p>
--	--	--	--

  
 В.П. Димитров  
 12.09.2025 г.

Подпись заведующего кафедрой «Управление качеством», д.т.н., профессора Димитрова В.П. удостоверяю

Ио ученого секретаря Ученого совета



  
 Ю.И. Бабенков