

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Васильева Максима Михайловича на тему «Совершенствование инструментов управления качеством процесса сбыта машиностроительного предприятия на примере производителя электроинструментов» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства.

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 (2017 – 2021 гг.)
Пантюхин Олег Викторович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет», 300012, Тульская область, г. Тула, проспект Ленина, д. 92, профессор кафедры «Промышленная автоматика и робототехника» Тел.: 8(4872) 35-25-06, E-mail: olegpantyukhin@mail.ru	Доктор технических наук, 05.02.23 - Стандартизация и управление качеством продукции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пантюхин, О.В. Применение цифровых двойников на этапах жизненного цикла изделий специального назначения / О.В. Пантюхин, С.А. Васин // Черные металлы. 2021. № 9. С. 70-74.</li> <li>2. Пантюхин, О.В. Исследование зависимости твердости стальных цилиндрических деталей от технологических параметров / О.В. Пантюхин, С.А. Васин // Черные металлы. 2021. № 5. С. 68-72.</li> <li>3. Пантюхин, О.В. Современные инструменты цифровизации управления качеством изделий массовых производств / Пантюхин О.В., Пантюхина Е.В. // Монография, Изд-во ТулГУ, 214 с., Тула, 2022.</li> <li>4. Пантюхин, О.В. Экономические аспекты управления качеством изделий массовых производств / О.В. Пантюхин, Е.В. Пантюхина, Э.В. Дьякова // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2022. № 1. С. 502-507.</li> <li>5. Pantyukhina, E.V. Passive orientation of the parts in the mechanical disk hopper feeding device with an annular orientator and radial grooves / E.V. Pantyukhina, V.V. Preis, O.V. Pantyukhin // В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. 14. Сер. "XIV International</li> </ol>

		<p>Scientific and Technical Conference "Applied Mechanics and Systems Dynamics", AMSD 2020" 2021. С. 012105.</p> <p>6. Пантюхин О.В. Обеспечение качества изделий массовых производств. Монография, Изд-во ТулГУ, 210 с., Тула, 2021.</p> <p>7. Пантюхин, О.В. Цифровой двойник изделий специального назначения / О.В. Пантюхин, С.А. Васин // Качество. Инновации. Образование. 2021. № 1 (171). С. 37-40.</p> <p>8. Васин С.А. Цифровые технологии в управлении качеством / С.А. Васин, О.В. Пантюхин // Качество. Инновации. Образование. 2021. № 1 (171). С. 22-27.</p> <p>9. Пантюхин, О.В. Цифровой двойник технологического процесса изготовления изделий специального назначения / О.В. Пантюхин, С.А. Васин // Станкоинструмент. 2021. № 1 (22). С. 56-59.</p> <p>10. Васин, С.А. Организация процесса управления качеством изделий ответственного назначения / С.А. Васин, О.В. Пантюхин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2020. № 4. С. 195-200.</p>
--	--	---

*Пантюхин*

Пантюхин Олег Викторович



*Пантюхин О.В.*  
 ОК  
*22.02.24.*