

Председателю диссертационного совета
99.2.072.02 на базе Саратовского
государственного технического
университета им. Ю.А. Гагарина,
Волгоградского государственного
технического университета
д.т.н., профессору Бочкареву П.Ю.

400005, Россия, г.Волгоград,
им. В.И. Ленина пр-кт, 28

О согласии выступить
официальным оппонентом

Уважаемый Петр Юрьевич!

Выражаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Крайнева Дмитрия Вадимовича на тему «Методология построения функционально-ориентированных технологических систем механической обработки», представляемой к защите на соискание ученой степени доктора технических наук по специальностям 2.5.6. Технология машиностроения (технические науки) и 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки).

Список публикаций по теме рассматриваемой диссертации прилагается.

Д-р техн. наук, доцент



А.В. Анцев



Сведения об официальном оппоненте

по Диссертации Крайнева Дмитрия Вадимовича

«Методология построения функционально-ориентированных технологических систем механической обработки» по специальностям 2.5.6. Технология машиностроения (технические науки) и 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки)

Фамилия, имя, отчество	Анцев Александр Витальевич
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, спец. 05.02.07
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся местом работы в момент представления отзыва, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет», кафедра «Машиностроение и материаловедение», заведующий кафедрой
Список основных публикаций по теме диссертации в журналах из списка ВАК за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Анцев, А.В. Перспективы использования пьезоэлектрических акселерометров в системах вибрационного контроля оборудования / А.В. Анцев, Л.А. Каравдин, Е.И. Минаков, Е.С. Янов // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2025. № 3. С. 39-45. 2. Анцев, А. Данные о потребляемой оборудованием мощности как дополнительный источник информации для информационно-измерительной системы / А. Анцев, Д. Барсуков, М. Воротилин, А. Цивенкова, Е. Янов // Электроника: Наука, технология, бизнес. 2024. № 9 (240). С. 124-127. 3. Датчик вибрации как основа системы мониторинга оборудования / Е. С. Янов, А. В. Анцев, М. С. Воротилин [и др.] // Информационно-измерительные и управляющие системы. – 2024. – Т. 22, № 3. – С. 23-30. – DOI 10.18127/j20700814-202403-03. 4. Янов, Е. С. Применение технологий машинного обучения и искусственного интеллекта для анализа технологических процессов / Е. С. Янов, А. В. Анцев // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Технические науки. – 2024. – № 3(223). – С. 33-40. – DOI 10.17213/1560-3644-2024-3-33-40. 5. Анцев, А. Математическая модель информационно-измерительной системы

косвенного контроля состояния технологических систем / А. Анцев, Е. Янов // Электроника: Наука, технология, бизнес. – 2024. – № 9(240). – С. 120-122. – DOI 10.22184/1992-4178.2024.240.9.120.122.

6. Yanov, E.S. New system for indirect tool monitoring in industrial systems and processes / E.S. Yanov, A.V. Antsev, M.S. Vorotilin, E.I. Minakov // Russian Engineering Research. 2024. T. 44. № 6. С. 868-870.

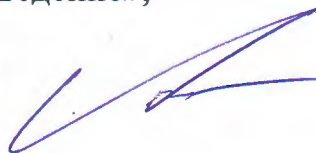
7. Simulation of Cutting Diagnostics in Multipurpose Machines / A. V. Antsev, S. V. Sal'nikov, E. S. Yanov, V. V. Sal'nikov // Russian Engineering Research. – 2023. – Vol. 43, No. 5. – P. 601-606. – DOI 10.3103/s1068798x23050337.

8. Анцев, А. В. Оптимизация режимов резания с учетом уровня вибрации на основе применения методов искусственного интеллекта / А. В. Анцев, Е. С. Янов, Ч. Х. Данг // Вестник Воронежского государственного технического университета. – 2020. – Т. 16, № 3. – С. 101-109. – DOI 10.25987/VSTU.2020.16.3.014.

9. Анцев, А. В. Система сравнительной оценки качества режущего инструмента разных производителей / А. В. Анцев // Научные технологии в машиностроении. – 2020. – № 3(105). – С. 12-19. – DOI 10.30987/2223-4608-2020-3-12-19.

Официальный оппонент:

Д.т.н., доцент, заведующий кафедрой
«Машиностроение и материаловедение»,
ФГБОУ ВО «Тульский
государственный университет»



Анцев Александр Витальевич

