

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Извекова Александра Андреевича

на тему «Исследование процесса и разработка технологии комбинированных методов обработки в рабочих средах с управляемыми физическими параметрами», представленной на соискание ученой степени кандидата технической наук по специальности 2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки)

ФИО оппонента	Норман Александр Владимирович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень официального оппонента и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Кандидат технических наук 05.03.01 - Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки; 05.02.08 - Технология машиностроения
Ученое звание	-
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Государственное бюджетное профессиональное учреждение Воронежской области «Воронежский Авиационный техникум имени В.П. Чкалова»
Наименование структурного подразделения	-
Должность	Директор
Почтовый адрес	394004, Воронежская область, город Воронеж, улица Ленинградская, дом 33
Официальный сайт	vat.obrvn.ru
Контактный телефон	+79103414979
e-mail	vatk2001@mail.ru
<p>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:</p> <p>1) Норман А. В. Применение комбинированных технологий при изготовлении горячей зоны энергетических машин / В. П. Смоленцев, В. А. Самофал, М. Г. Поташников, А. В. Норман // Современные технологии производства в машиностроении : межвузовский сборник научных трудов. – Воронеж : Издательско-полиграфический центр "Научная книга", 2021. – С. 64-71. – EDN MPERDT.;</p>	

- 2) Норман А. В. Конструкции форсунок и технологии их комбинированной обработки / В. П. Смоленцев, Е. А. Салтанаева, А. В. Норман, М. Г. Поташников // Современные технологии производства в машиностроении : межвузовский сборник научных трудов. – Воронеж : Издательско-полиграфический центр "Научная книга", 2021. – С. 105-112. – EDN IFIEEK.;
- 3) Норман А. В. Применение электроэрозионной обработки при изготовлении детали «Пластина коллекторная» / А. В. Норман, О. Н. Кириллов, Е. А. Кашицына // Современные материалы, техника и технологии. – 2024. – № 4(55). – С. 23-29. – EDN OWPUMQ.;
- 4) Норман А. В. Анализ особенностей формирования защитных покрытий в машиностроительном производстве / А. В. Норман, А. П. Суворов, Ю. С. Золототрубова, Э. И. Воробьев // Вестник Воронежского государственного технического университета. – 2025. – Т. 21, № 1. – С. 154-160. – DOI 10.36622/1729-6501.2025.21.1.022. – EDN NNXPEW.;
- 5) Норман А. В. Современный подход к организации конструкторско-технологического документооборота / Е. В. Смоленцев, Д. И. Бобрешов, А. В. Норман // XI Всероссийская научно-практическая конференция имени академика А.Г. Шипунова : Материалы XI Всероссийской научно-практической конференции, Орёл, 22 марта 2024 года. – Орёл: Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева, 2024. – С. 68-73. – EDN WHVKEE.
- 6) Норман А. В. Новый подход к производству наукоемких изделий / А. В. Норман, А. Р. Шевченко // Международная научно-техническая конференция молодых ученых БГТУ им. В.Г. Шухова : Сборник докладов Международной научно-технической конференции молодых ученых БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, 20–21 мая 2024 года. – Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, 2024. – С. 60-64. – EDN GENESC.
- 7) Норман, А. В. Особенности применения аддитивных технологий при изготовлении наукоемких изделий на предприятиях машиностроения / А. В. Норман, О. Н. Кириллов, В. В. Куц // Воронежский научно-технический Вестник. – 2024. – Т. 2, № 2(48). – С. 10-19. – DOI 10.34220/2311-8873-2024-10-19. – EDN GCJWF.

Официальный оппонент

16.09.2025 г.

~~Норман~~ Александр Владимирович,
технических наук,
БПУ ВО «ВАТ
Калова»

М.П.