

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Мирзوماхмудова Азимжона Рустамовича «Повышение стойкости сборных фрез со сменными многогранными пластинами для обработки фасонных поверхностей деталей мобильных колесных платформ», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.5 – «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки»

| | |
|---|---|
| Фамилия, имя, отчество официального оппонента | Попов Андрей Юрьевич |
| Год рождения, гражданство | 1956, РФ |
| Ученая степень (с указанием отрасли наук) | Доктор технических наук |
| Ученое звание | Профессор |
| Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация | 05.02.07 Технология и оборудование механической и физико-технической обработки |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет» (ОмГТУ). |
| Структурное подразделение и должность | Профессор кафедры «Металлорежущие станки и инструменты» |
| Адрес организации места работы (индекс, субъект РФ/зарубежье, город (населенный пункт), улица, дом) | Российская Федерация, 644050, г. Омск, проспект Мира, д. 11 |
| Телефон организации и места работа (с кодом города и E-mail) | 8(3812)652429, popov_a_u@list.ru |
| Индекс Хирша | 11 |
| Число цитированных работ автора, опубликованных за последние 5 лет (по данным РИНЦ) | 270 |
| Основные работы по профилю руководимой диссертации (не более 15 публикаций). | |

| Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет): | |
|--|--|
| 1. | Гебель, Е. С. Привод подачи режущего инструмента фрезерного станка для обработки вафельного фона / Е. С. Гебель, А. Ю. Попов, И. Н. Дроздов // Омский научный вестник. – 2024. – № 2(190). – С. 21-28. – DOI 10.25206/1813-8225-2024-190-21-28. – EDN NUXXOP. |
| 2. | Попов, А. Ю. Повышение точности микрофрезерования на станках с ЧПУ на основе разработки устройства с применением кривошипно-шатунного механизма / А. Ю. Попов, И. Н. Дроздов, Е. Е. Попова // Вестник МГТУ "Станкин". – 2024. – № 3(70). – С. 31-37. – EDN LLQZWF. |
| 3. | Дроздов, И. Н. Эффективность применения кривошипно-ползунного привода для фрезерования вафельного фона / И. Н. Дроздов, А. Ю. Попов // Архитектура, строительство, транспорт. – 2024. – № 2(108). – С. 96-104. – DOI 10.31660/2782-232X-2024-2-96-104. – EDN POGFYS. |
| 4. | Попов, А. Ю. Повышение точности обработки глубоких отверстий электроэрозионной обработкой вращающимся трубчатым электродом / А. Ю. Попов, В. А. Прокофьев // Омский научный вестник. – 2023. – № 1(185). – С. 5-9. – DOI 10.25206/1813-8225-2023-185-5-9. – EDN IDFGEQ. |
| 5. | Щипкова, Ю. В. Профилирование роликов для формообразования гофрированных профилей на ленте теплообменника для аэродинамических труб / Ю. В. Щипкова, А. Ю. Попов // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия Машиностроение. – 2021. – № 2(137). – С. 16-27. – DOI 10.18698/0236-3941-2021-2-16-27. – EDN JADHQZ. |
| 6. | Исследование сил при съеме тонких слоев строганием и фрезерованием / А. Ю. Шевченко, А. Ю. Попов, И. Н. Дроздов [и др.] // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия Машиностроение. – 2021. – № 4(139). – С. 66-79. – DOI 10.18698/0236-3941-2021-4-66-79. – EDN YJITIS. |
| 7. | Определение усилий накатывания гофрированных профилей на нержавеющей ленте теплообменника для аэродинамических труб / Ю. В. Щипкова, А. Ю. Попов, Ю. А. Рогоза, Д. А. Кормаков // Омский научный вестник. Серия Авиационно-ракетное и энергетическое машиностроение. – 2021. – Т. 5, № 2. – С. 106-112. – DOI 10.25206/2588-0373-2021-5-2-106-112. – EDN PPVVOP. |

Профессор, д.т.н.  / Попов А.Ю. /

20.01.2026

М.П.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Омский государственный технический университет» (ОмГТУ).
Российская Федерация, 644050, г. Омск, проспект Мира, д. 11
Тел. 8(3812)652429, popov_a_u@list.ru