

Председателю диссертационного совета
24.2.277.01, созданного на базе
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Брянский государственный
технический университет», д.т.н., профессору
Киричеку А.В

Я, Фатюхин Дмитрий Сергеевич, доктор технических наук, доцент, профессор кафедры «Технология конструкционных материалов» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» даю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Торопа Юрия Алексеевича на тему «Совершенствование технологии калибрования отверстий дорном с наложением ультразвука на деталь», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научным специальностям: 2.5.6. – «Технология машиностроения» и 2.5.5. – «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки»; а также даю свое согласие на обработку персональных данных и размещение их в сети Интернет.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Фатюхин Дмитрий Сергеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальностей, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук 05.02.08 -Технология машиностроения
Ученое звание	Доцент
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, e-mail организации	125319, Москва, Ленинградский пр-кт, 64 +7 (499) 346-01-68 доб. 1371 https://madi.ru/ rector@madi.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»
Должность	Профессор
Телефон	+7 (905) 794-89-26
e-mail	mitriy2@yandex.ru

Список основных публикаций по тематике диссертационной работы за последние 5 лет

1. Нингметзянов Р.И., Сундуков С.К., Фатюхин Д.С., Сухов А.В. Динамика изменения поверхностных свойств стали Х12МФ при кавитационно-эрозионной обработке / Металловедение и термическая обработка металлов. – 2022. – № 4(802). – С. 50-56. – DOI 10.30906/mitom.2022.4.50-56.
2. Нигметзянов Р.И., Сундуков С.К., Сухов А.В., Приходько В.М., Фатюхин Д.С. Влияние различных видов ультразвуковой обработки на геометрию поверхности / Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2022. – № 5. – С. 26-31. – DOI 10.31044/1684-2561-2022-0-5-26-31.
3. Нигметзянов Р.И., Приходько В.М., Сундуков С.К., Сухов А.В., Фатюхин Д.С. Оптимизация параметров ультразвукового поверхностного пластического деформирования свободным индентором стали 45 / СТИН. – 2022. – № 9. – С. 22-25.
4. Нигметзянов Р.И., Сундуков С.К., Сухов А.В., Приходько В.М., Фатюхин Д.С. Влияние ультразвука на состояние обрабатываемой поверхности. Обзор. Часть 1 / Технология металлов. – 2022. – № 2. – С. 2-10. – DOI 10.31044/1684-2499-2022-0-2-2-10.
5. Нигметзянов Р.И., Сундуков С.К., Сухов А.В., Приходько В.М., Фатюхин Д.С. Влияние ультразвука на состояние обрабатываемой поверхности. Обзор. Часть 2 / Технология металлов. – 2022. – № 3. – С. 2-8. – DOI 10.31044/1684-2499-2022-0-3-2-8.
6. Приходько В.М., Нигметзянов Р.И., Фатюхин Д.С., Крамаренко А.Ю., Нечай А.А. Ультразвуковая очистка. Состояние и перспективы / Научные технологии в машиностроении. – 2022. – № 1(127). – С. 21-28. – DOI 10.30987/2223-4608-2022-1-21-28.
7. Приходько В.М., Симонов Д.С., Сухов А.В., Фатюхин Д.С., Фомушкина С.А. Применение гибридных ультразвуковых технологий для получения функциональных покрытий / Научные технологии в машиностроении. – 2022. – № 3(129). – С. 27-31. – DOI 10.30987/2223-4608-2022-3-27-31.
8. Нигметзянов Р.И., Приходько В.М., Сундуков С.К., Сухов А.В., Фатюхин Д.С. Способы ультразвукового поверхностного пластического деформирования / Научные технологии в машиностроении. – 2022. – № 7(133). – С. 33-39. – DOI 10.30987/2223-4608-2022-1-7-33-39.

Официальный оппонент:

доктор технических наук,

доцент, профессор кафедры

«Технологии конструкционных материалов»

ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-

дорожный государственный технический

университет (МАДИ)»

Фатюхин Дмитрий Сергеевич

«10» 03 2025 г.

Должность, учёную степень, учёное звание и подпись

Фатюхина Дмитрия Сергеевича

заверяю:

Проректор по научной работе

ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-

дорожный государственный технический

университет (МАДИ)»,

кандидат технических наук, доцент

Мазлумян Григорий Сергеевич

«10» 03 2025 г.