

ПРЕДСЕДАТЕЛЮ совета по защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени
доктора наук 44.2.005.01
на базе ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет
путей сообщения»
академику РАН В.И. Колесникову
от д.т.н., профессора кафедры 1202 «Технология производства и
эксплуатации двигателей летательных аппаратов»
ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (НИУ)»
Хопина Петра Николаевича

Выражаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Почеса Никиты Сергеевича «Повышение износостойкости резьбы легкосплавных насосно-компрессорных труб формированием МДО-покрытий и применением смазочных материалов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.3 «Трение и износ в машинах»


Сообщаю о себе следующие данные:

Фамилия, имя, отчество	Хопин Петр Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук, 05.02.04 – Трение и износ в машинах
Ученое звание	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Почтовый адрес организации, адрес электронной почты, телефон	125993, Москва, Волоколамское шоссе, 4 www.mai.ru , mai@mai.ru +7499-158-40-20
Наименование подразделения	Институт №12, кафедра 1202 «Технология производства и эксплуатации двигателей летательных аппаратов»
Должность	Профессор
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
<p>1. Хопин, П. Н. Оценка ресурса пар трения с твердосмазочными покрытиями при реверсивном движении в условиях вакуума / П. Н. Хопин // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2023. – № 9(762). – С. 127-134. – DOI 10.18698/0536-1044-2023-9-127-134.</p> <p>2. Хопин, П. Н. Оценка интенсивности изнашивания пар трения с твердосмазочными покрытиями при скользящем и реверсивном движениях / П. Н. Хопин // Вестник машиностроения. – 2023. – № 9. – С. 766-769. – DOI 10.36652/0042-4633-2023-102-9-766-769.</p> <p>3. Хопин, П. Н. Оценка триботехнических характеристик пар трения с твердосмазочными покрытиями диффузионного типа для нормальных атмосферных условий функционирования / П. Н. Хопин // Вестник Тверского государственного технического университета. Серия: Технические науки. – 2022. – № 1(13). – С. 28-35. – DOI 10.46573/2658-5030-2022-1-28-35.</p> <p>4. Хопин, П. Н. Исследование механизмов трения и оценка трибологических характеристик твердосмазочных покрытий, нанесенных разными методами / П. Н. Хопин // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2022. – № 4(745). – С. 73-86. – DOI 10.18698/0536-1044-2022-4-73-86.</p>	

5. Хопин, П. Н. Сравнительная оценка триботехнических характеристик твердосмазочных покрытий, нанесенных методом замкнутого поля несбалансированного магнетронно-ионного распыления, для различных условий функционирования / П. Н. Хопин, О. Б. Сильченко // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2021. – № 1(730). – С. 54-65. – DOI 10.18698/0536-1044-2021-1-54-65.

Даю согласие на обработку персональных данных.

Доктор технических наук, доцент
 профессор кафедры 1202 «Технология производства
 и эксплуатации двигателей летательных аппаратов»
 ФГБОУ ВО «Московский авиационный
 институт (НИУ)»



Хопин Петр Николаевич

Подпись Хопина П.Н. заверяю

*и.о. начальника Института
 по работе с персоналом О.Б. Сильченко*

