

### Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Дружинина Никиты Александровича  
на тему: «Метод непрерывного мониторинга обводненности авиатоплива при  
топливообеспечении воздушных судов» представленной на соискание ученой  
степени кандидата технических наук по специальности  
2.9.6 – «Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники»

Фамилия оппонента	Имя	Отчество	Орешенков Александр Владимирович
Шифр специальностей, защищена диссертация	и	наименование по которым работы	20.02.19 – Специальные топлива и горюче- смазочные материалы
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук		
Ученое звание			
Полное организации, основным оппонента	наименование являющейся местом	работы	ФАУ «25 ГосНИИ химмотологии Минобороны России»
Занимаемая должность	Ведущий научный сотрудник		
Почтовый индекс, адрес	121467, г. Москва, ул. Молодогвардейская, д. 10		
Телефон	8-499-141-97-37		
Адрес электронной почты	25gosniihim@mil.ru		
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Орешенков А.В., Гришин Н.Н., Степанова С.Е. «Трибологические характеристики горюче-смазочных материалов». Мир нефтепродуктов, № 2, 2017.- С. 23-25.</p> <p>2. Орешенков А.В., Гришин Н.Н., Степанова С.Е. «Современные методы оценки термоокислительной стабильности нефтепродуктов». Мир нефтепродуктов, № 7, 2017.- С. 25-35.</p> <p>3. Орешенков А.В., Приваленко А.Н., Балак Г.М., Вингерт И.В. Патент № 2617053, 2017 г., G 01N30/00 (2006.01). Способ качественного определения мицеллярной воды в реактивных топливах.</p> <p>4. Гришин Н.Н., Орешенков А.В., Степанова С.Е. «Твердые смазочные покрытия». Мир нефтепродуктов, № 2, 2017.- С. 42-44.</p> <p>5. Гришин Н.Н., Орешенков А.В., Степанова С.Е. «Особенности горения углеводородного топлива в двигателях внутреннего сгорания и котельных установках». Мир нефтепродуктов, № 8, 2017. - С. 34-39.</p> <p>6. Орешенков А.В., Гришин Н.Н., Степанова</p>		

С.Е. «Оценка смазывающей способности реактивных топлив». Трибология – машиностроению. Труды XII Международной научно-технической конференции, посвященной 80-летию ИМАШ РАН. 2018. С. 379-382.

7. Орешенков А.В., Приваленко А.Н. «Алгоритмы идентификации компонентного и углеводородного состава моторных топлив». Тезисы докладов Межведомственной научно-технической конференции «55 лет химмотологии – основные итоги и направления развития». – М.: Принтлето, 2019. - С. 242-244

8. Орешенков А.В. «Исследование осадкообразования в реактивных топливах при обводнении с использованием методов молекулярной механики». Химия и технология топлив и масел, № 5, 2020, - С. 44-50.

9. Орешенков А.В., Приваленко А.Н. «Применение спектральных методов анализа при контроле качества и идентификации компонентного состава нефтепродуктов». Нефтепереработка и нефтехимия 2020 г., № 10.- С. 36-39.

10. Орешёнков А.В., Пирогов Ю.Н., Константинов В.Е., Шарыкин Ф.Е. «Эффективность применения гидрофобных проволочных сетчатых перегородок при гидродинамическом фильтровании топлива». Нефтепереработка и нефтехимия, № 1, 2022, - С. 21-25.

Верно:

Начальник отдела кадров

« 6 » декабря 2022 г.



Шкуренко С.В.