

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе АМУИ АЛИ МОХАММАД
на тему «Метод восстановления работоспособности рабочих лопаток
турбины ГТД за счет применения усовершенствованного защитного
покрытия», представленной на соискание учёной степени кандидата
технических наук по специальности 05.22.14 – «Эксплуатация воздушного
транспорта»

Фамилия Имя Отчество оппонента	Быценко Оксана Анатольевна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат технических наук
Ученое звание	нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	АО «Московское машиностроительное предприятие имени В.В. Чернышёва»
Занимаемая должность	Ведущий специалист отдела № 59 (Конструкторский отдел исследований и надежности)
Почтовый индекс, адрес	125362, г Москва, улица Вишнёвая, дом 7
Телефон	8(495) 491-66-47, 8(905)718-09-87
Адрес электронной почты	oksiwear@yandex.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Быценко О.А., Шулов В.А., Стешенко И.Г., Теряев Д.А. ВЛИЯНИЕ ОБЛУЧЕНИЯ СИЛЬНОТОЧНЫМИ ИМПУЛЬСНЫМИ ЭЛЕКТРОННЫМИ ПУЧКАМИ НА ЖАРОСТОЙКОСТЬ КОМПРЕССОРНЫХ ЛОПАТОК ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ ИЗ ЖАРОПРОЧНОЙ СТАЛИ ЭП866-Ш/Известия высших учебных заведений. Физика. 2018. Т. 61. № 8-2 (728). С. 108-112. 2. Быценко О.А., Григоренко В.Б., Лукина Е.А., Морозова Л.В. РАЗВИТИЕ МЕТОДОВ МЕТАЛЛОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ И ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ/ Авиационные материалы и технологии. 2017. № S. С. 498-515. 3. Быценко О.А., Филонова Е.В., Марков А.Б. СИЛЬНОТОЧНЫЕ ИМПУЛЬСНЫЕ ЭЛЕКТРОН- НЫЕ ПУЧКИ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОЙ ИНЖЕНЕРИИ ИОННО-ПЛАЗМЕННЫХ ПОКРЫТИЙ/ Новости материаловедения. Наука и техника. 2017. № 2 (26). С. 9. 6. Быценко О.А., Филонова Е.В., Марков А.Б., Белова Н.А. ВЛИЯНИЕ ОБЛУЧЕНИЯ СИЛЬНОТОЧНЫМИ ИМПУЛЬСНЫМИ

	<p>ЭЛЕКТРОННЫМИ ПУЧКАМИ НА ПОВЕРХНОСТНЫЕ СЛОИ СОВРЕМЕННЫХ ЖАРОПРОЧНЫХ НИКЕЛЕВЫХ СПЛАВОВ С ИОННО-ПЛАЗМЕННЫМИ ПОКРЫТИЯМИ РАЗЛИЧНОГО СОСТАВА/Труды ВИАМ. 2016. № 6 (42). С. 10.</p> <p>4. Shulov V.A., Teryaev D.A., Shirvan'yants G.G., Engel'ko V.I., Gromov A.N., Bytsenko O.A. APPLICATION OF HIGH-CURRENT PULSED ELECTRON BEAMS FOR THE RESTORATION OF OPERATIONAL PROPERTIES OF THE BLADES OF GAS-TURBINE ENGINES/Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2015. T. 56. № 3. С. 333-338.</p> <p>5. Gromov A.N., Shulov V.A., Bytsenko O.A., Teryaev D.A., Teryaev A.D., Engelko V.I. APPLICATION OF INTENSE PULSED * ELECTRON BEAMS FOR REPAIR AND PROPERTY RECOVERY OF TURBINE BLADES WITH PERFORATE HOLES/ Известия высших учебных заведений. Физика. 2014. Т. 57. № 10-3. С. 27-30.</p>
--	---

Ведущий специалист отдела № 59
АО «ММП имени В.В. Чернышева»,
к.т.н

 О.А. Быценко

Подпись Быценко О.А. удостоверяю

Заместитель управляющего директора
по производству
АО «Московское машиностроительное
предприятие имени В.В. Чернышева»

 А. В. Шатилов



« ____ » _____ 2019 г.