


Сведения об официальном оппоненте

Ф.И.О.	Ватулин Александр Викторович
Ученая степень с шифром специальности, по которой защищена диссертация; ученое звание	Доктор технических наук по специальности 05.14.03, профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва;	Акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А. Бочвара» (АО «ВНИИНМ»)
Должность	Главный эксперт отделения 300-1
Рабочий телефон	+74959991908
Адрес эл. почты	alvat@proc.ru
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кулаков Г.В., Ватулин А.В., Ершов С.А., и др. Опыт и перспективы разработки материалов и твэлов для транспортных реакторов и атомных станций малой мощности/ Г.В.Кулаков, А.В. Ватулин, С.А. Ершов, А.А. Косауров, Ю.В. Коновалов, А.В. Морозов, В.И. Сорокин, В.В. Федотов // Атомная энергия. –2015. –Т. 119. – № 5. – с. 243-248. 2. Ватулин А.В., Добрикова И.В., Супрун В.Б., и др. Разработка высокоплотного топлива для исследовательских реакторов / А.В. Ватулин, И.В. Добрикова, В.Б. Супрун, Г.В. Кулаков// Вопросы атомной науки и техники. Серия: Материаловедение и новые материалы. – 2013. – № 1 (74). – с. 39-49. 3. Кулаков Г.В., Ватулин А.В., Коновалов Ю.В., и др. Анализ влияния напряженно-деформированного состояния облученных оболочек твэлов из циркониевых сплавов на ориентацию гидридов / Г.В. Кулаков, А.В. Ватулин, Ю.В. Коновалов, А.А. Косауров, М.М. Перегуд, Е.А. Коротченко, В.Ю. Шишин, А.А. Шельдяков // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Материаловедение и новые материалы. –2014. – № 1 (76). – с. 39-48. 4. Kulakov G.V., Vatulin A.V., Konovalov Y.V., Kosaurov A.A., Peregud M.M. Distribution of hydrides as a function of the stress-strain state /В сборнике: LWR Fuel Performance Meeting, Top Fuel 2013. –2013. – с. 227-233. 5. Ватулин А.В., Супрун В.Б., Кулаков Г.В. Разработка топлива для исследовательских реакторов /Атомная энергия. – 2015. – Т. 119. – № 5. – с. 249-254.

 А.В. Ватулин