

Сведения
об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Огинов Александр Владимирович
Гражданство	РФ
Ученая степень	Кандидат наук
Отрасль науки	Физико-математические науки
Специальность	01.04.08 – физика плазмы
Ученое звание	
Должность	Ведущий научный сотрудник
Место работы	Физический институт имени П. Н. Лебедева Российской академии наук
Организационно-правовая форма	ФГБУН
Структурное подразделение	Отделение ядерной физики и астрофизики, Лаборатория проблем новых ускорителей
Адрес электронной почты	oginov@lebedev.ru
Телефон	8-499-132-64-68

СПИСОК

опубликованных работ в рецензируемых научных изданиях
официального оппонента по защите диссертации Кавыршина Дмитрия Игоревича
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук на тему:
«Получение и исследование сильноионизованной квазистационарной плазмы гелия
атмосферного давления»,
по специальности 01.04.08 – физика плазмы

№	Название публикации	Тип	Соавторы	Выходные данные	Перечень ВАК
1	Prebreakdown Phase in Atmospheric Discharges	Научная статья	A. V. Agafonov, K. V. Shpakov	Physics of Particles and Nuclei Letters, 2012, Vol. 9, No. 4–5, pp. 380–383.	Да
2	Исследование влияния внешней инжекции электронов и состава окружающей среды на развитие атмосферного разряда	Научная статья	В. А. Богаченков, С. А. Чайковский, К. В. Шпаков	Вестник национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», 2012, том 1, № 2, с. 133–138.	Да
3	Observation of Neutron Bursts Produced by Laboratory High-Voltage Atmospheric Discharge	Научная статья	A.V. Agafonov, A.V. Bagulya, O. D. Dalkarov, M. A. Negodaev, A. S. Rusetskiy, V. A. Ryabov, K.V. Shpakov	Phys.Rev.Lett., 2013, vol. 111, 115003. doi: 10.1103/PhysRevLett.111.115003	Да

4	Study of axial plasma flows in the PF-4 plasma focus-type setup	Научная статья	A.N. Mayorov, V.Ya. Nikulin, A.M. Zhukeshov	Bulletin of the Lebedev Physics Institute, July 2015, Volume 42, Issue 7, pp 193-200	Да
5	Эксперименты по инъекции электронного пучка в длинный атмосферный промежуток при импульсном напряжении до 0.8 МВ	Научная статья	Чайковский С.А., Шпаков К.В., Богаченков В.А., Орешкин В.И.	Известия высших учебных заведений, 2015, Т. 58, № 9/2, Физика, с. 253-257.	Да
6	Маслонаполненный ГИН с проходным масло-воздух изолятором для экспериментов по изучению пробоя длинных атмосферных промежутков	Научная статья	Чайковский С.А., Шпаков К.В., Богаченков В.А., Волков Е.Н., Суковатицин Ю.А.	Известия высших учебных заведений, 2015, Т. 58, № 9/2, Физика, с. 258-262.	Да
7	Observation of hard radiations in a laboratory atmospheric high-voltage discharge	Научная статья	A.V. Agafonov, V.A. Bogachenkov, A.P. Chubenko, A.A. Rodionov, A.S. Rusetskiy, V.A. Ryabov, A.L. Shepetov, K.V. Shpakov	2017, J. Phys. D: Appl. Phys., 50 165202. doi:10.1088/1361-6463/aa5dba.	Да

к.ф.-м.н., в.н.с. **Огинов Александр Владимирович**

Список верен. Подпись А.В. Огинова удостоверяю
ученый секретарь А.В. Колобов

