Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Лавриненко Юрий Андреевич
Год рождения, гражданство	1952, Российская Федерация
Ученая степень	доктор технических наук
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.02.09 «Технологии и машины обработки давлением»
Полное официальное наименование организации места работы в соответствии с уставом	Государственный научный центр Российской Федерации Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт (ГНЦ РФ ФГУП «НАМИ»)
Структурное подразделение и должность	Центр «Стандартизация и идентификация» Начальник отдела стандартизации продукции АМТС
Телефон организации места работы	8(495) 456-45-39
Индекс Хирша	6
Список основных работ по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях	
1	Лавриненко Ю.А. Уменьшение силы шагообразования при безоправочной навивке ответственных пружин сжатия // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка металлов давлением. 2009. №10. С. 11-15.
2	Лавриненко Ю.А. Построение диаграммы деформирования проволоки 70ХГФА-Ш по испытаниям пружины на сжатие в пластической области // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка металлов давлением. 2010. №7. С. 11-15.
3	Лавриненко Ю.А. Математическая модель процесса упрочнения пружин клапана двигателей автомобилей // Заготовительные производства в машиностроении. 2017. Том 15. № 7. С. 302-310.

4	Лавриненко Ю.А. Напряженно-деформированное состояние при навивке пружин од воздействием комбинированного нагружения// Заготовительные производства в машиностроении. 2017. Том 15. № 9. С. 399-404.
5	Лавриненко Ю.А. Схематизированная диаграмма деформирования τ–γ пружинной проволоки, построенная по результатам пластической осадки пружин // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. 2017. № 4-1 (324). С.124-127.
6	Лавриненко Ю.А. Разработка методики проектирования технологических процессов изготовления высоконагруженных пружин сжатия // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып.9: в 2 ч. Ч.1.Тула: Изд-во ТулГУ, 2017. С. 421-428.
7	Лавриненко Ю.А. Экспериментальная проверка напряженно-деформированного состояния пружин сжатия при выполнении упрочняющих операций // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып.9: в 2 ч. Ч.1.Тула: Изд-во ТулГУ, 2017. С. 444-449.