

Сведения об оппоненте

Фамилия Имя Отчество	Овчинников Виктор Васильевич
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский политехнический университет
Должность	Заведующий кафедрой
Структурное подразделение	Кафедра «Материаловедение»
Учёная степень (отрасль наук)	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Наименование специальности, по которой защищена диссертация	
Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству, занимаемая должность (при наличии)	
Список основных публикаций по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 10 публикаций)	<p>1. Овчинников В.В., Лукьяненко Е.В., Якутина С.В. Металловедение сварки магниевых и никелевых сплавов: учебное пособие. — М. МГИУ, 2015. 131 с.</p> <p>2. Андреева Л.П., Овчинников В.В., Латыпова Г.Р. ВЛИЯНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МАГНИЯ И ИСХОДНОГО СОСТОЯНИЯ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 01205 НА СВАРИВАЕМОСТЬ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ. Машиностроение и инженерное образование. 2019. № 2 (59). С. 27-33.</p> <p>3. Овчинников В.В., Дриц А.М., Гуреева М.А., Малов Д.В., Растопчин Р.Н. МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЛИСТОВ СПЛАВА 1565Ч ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ. Электрометаллургия. 2016. № 6. С. 2-9.</p> <p>4. Дриц А.М., Овчинников В.В., Пахомов Д.А. СВОЙСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ НАГАРТОВАННЫХ ПЛИТ СПЛАВА 1565Ч. Заготовительные производства в машиностроении. 2015. № 1. С. 8-12.</p> <p>5. Лукьяненко Е.В., Истомина-Кастровский В.В., Овчинников В.В., Скакова Т.Ю., Боровин Ю.М., Учеваткина Н.В., Кравченков А.Н. МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ СТРУКТУРЫ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ ПРИ ИМПЛАНТАЦИИ ПУЧКАМИ ИОНОВ С РАЗЛИЧНЫМИ АТОМНЫМИ НОМЕРАМИ. Наноинженерия. 2015. № 1 (43). С. 15-22.</p> <p>6. Андреева Л.П., Овчинников В.В., Латыпова Г.Р. ИССЛЕДОВАНИЕ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ИЗ СПЛАВОВ 1420 И 01570. Машиностроение и инженерное образование. 2020. № 1 (62). С. 28-35.</p> <p>7. Гуреева М.А., Грушко О.Е., Овчинников В.В. ВЛИЯНИЕ КАЛЬЦИЯ НА АНИЗОТРОПИЮ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА СИСТЕМЫ AL-MG-SI. Бюллетень науки и практики. 2017. № 2 (15). С. 369-376.</p>

	<p>8. Андреева Л.П., Овчинников В.В., Латыпов Р.А., Гуреева М.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ АРГОНОДУГОВОЙ СВАРКИ ЛИТЕЙНОГО СПЛАВА ВАЛ10. Электromеталлургия. 2019. № 4. С. 6-14.</p> <p>9. Овчинников В.В. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СВАРКИ ТРЕНИЕМ С ПЕРЕМЕШИВАНИЕМ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ. Машиностроение и инженерное образование. 2016. № 4 (49). С. 22-45.</p>
--	---

Овчинников В.В.

Ф.И.О.



Подпись

Сведения об оппоненте

Фамилия Имя Отчество	Рохлин Лазарь Леонович
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова
Должность	Главный научный сотрудник
Структурное подразделение	Лаборатория металлостроения цветных и легких металлов
Учёная степень (отрасль наук)	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Наименование специальности, по которой защищена диссертация	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов, 05.16.01
Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству, занимаемая должность (при наличии)	
Список основных публикаций по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 10 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Королькова И.Г., Лукьянова Е.А. МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ПО ТЕХНОЛОГИИ, ВКЛЮЧАЮЩЕЙ БЫСТРУЮ КРИСТАЛЛИЗАЦИЮ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ КОМПАКТИРОВАНИЕ. Письма о материалах. 2015. Т. 5. № 2 (18). С. 138-141/ 2. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Тарытина И.Е., Табачкова Н.Ю., Лукьянова Е.А., Овчинникова О.А. ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ОТЖИГА НА ЯВЛЕНИЕ ВОЗВРАТА ПОСЛЕ СТАРЕНИЯ В СПЛАВАХ МАГНИЯ С РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫМИ МЕТАЛЛАМИ. Металлы. 2020. № 2. С. 19-27. 3. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Лукьянова Е.А., Тарытина И.Е., Темралиева Д.Р. ВЛИЯНИЕ ГОЛЬМИЯ И ИТТЕРБИЯ НА УПРОЧНЕНИЕ ПРИ СТАРЕНИИ ВЫСОКОПРОЧНОГО МАГНИЕВОГО СПЛАВА ИМВ7-1 СИСТЕМЫ MG - Y - GD - ZR. Металловедение и термическая обработка металлов. 2019. № 7 (769). С. 32-37. 4. Рохлин Л.Л., Лукьянова Е.А., Добаткина Т.В., Тарытина И.Е., Темралиева Д.Р., Овчинникова О.А. ВЛИЯНИЕ ЦЕРИЯ И ЭРБИЯ НА КИНЕТИКУ СТАРЕНИЯ И СВОЙСТВА СПЛАВА ИМВ7-1 СИСТЕМЫ MG-Y-GD-ZR. Металлы. 2019. № 1. С. 11-16. 5. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Табачкова Н.Ю., Лукьянова Е.А., Тарытина И.Е. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗВРАТА ПОСЛЕ СТАРЕНИЯ В СПЛАВАХ МАГНИЯ С РАЗНЫМИ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫМИ МЕТАЛЛАМИ. Металлы. 2019. № 3. С. 31-37. 6. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Лукьянова Е.А., Тарытина

И.Е., Королькова И.Г. ВЛИЯНИЕ ДИСПРОЗИЯ НА КИНЕТИКУ СТАРЕНИЯ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СПЛАВА ИМВ7-1 СИСТЕМЫ MG - Y - GD - ZR. *Металловедение и термическая обработка металлов.* 2018. № 7 (757). С. 27-31.

7. Лукьянова Е.А., Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Королькова И.Г., Тарьтина И.Е. ВЛИЯНИЕ САМАРИЯ НА СВОЙСТВА СПЛАВОВ СИСТЕМЫ MG-Y-GD-ZR. *Металлы.* 2018. № 1. С. 58-63.

8. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Лукьянова Е.А., Тарьтина И.Е., Добаткин С.В. ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ НОВЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ С РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫМИ МЕТАЛЛАМИ. *Технология легких сплавов.* 2018. № 4. С. 44-53.

9. Лукьянова Е.А., Мартыненко Н.С., Серебряный В.Н., Беляков А.Н., Рохлин Л.Л., Добаткин С.В., Эстрин Ю.З. СТРУКТУРА, МЕХАНИЧЕСКИЕ И КОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА МАГНИЕВОГО СПЛАВА СИСТЕМЫ MG-Y-ND-ZR ПОСЛЕ КРУЧЕНИЯ ПОД ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ. *Металлы.* 2017. № 6. С. 11-22.

10. Рохлин Л.Л., Добаткина Т.В., Лукьянова Е.А., Королькова И.Г., Чопоров В.Ф. ВЛИЯНИЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА СПЛАВА ИМВ7-1 СИСТЕМЫ MG - Y - GD - ZR. *Металловедение и термическая обработка металлов.* 2016. № 3 (729). С. 50-53.

Рохлин Л.Л.

Ф.И.О.

Рохлин

Подпись

*Подпись Л.Л. Рохлина
удостоверено
Наг. [подпись] - (Королькова Т.А.)*

