

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Место основной работы – полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)	Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им зашита диссертация)	Ученое звание (по специальности или по кафедре)
Чувильдеев Владимир Николаевич	<p>Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И., Лобачевского», 603950, Россия, Нижний Новгород, просп. Гагарина, 23</p> <p>Тел/факс: +7 (831) 462-31-20; +7 (831) 462-31-36; chuvildeev@nifti.unn.ru</p> <p>Директор Научно- исследовательского физико- технического института</p>	Доктор физико- математических наук, (01.04.07 – физика конденсированного состояния)	Профессор
Список основных публикаций оппонента, д.ф.-м..н. Чувильдеева В.Н., за последние 5 лет			
<p>1. Чувильдеев, В.Н. Карты инженерных, технологических и эксплуатационных свойств материалов / В.Н. Чувильдеев, А.В. Семенычева // Н. Новгород: изд-во ННГУ. – 2020. – 396 с.</p> <p>2. Smirnova, E.S. Mechanism of volume diffusion n in metals near Debye temperature / E.S. Smirnova, V.N. Chuvildeev, A.V. Nokhrin // Materials Chemistry and physics. 2018. Vol. 219. – P. 273–277.</p> <p>3. Чувильдеев, В.Н. Влияние процессов возврата и рекристаллизации на параметры соотношения Холла-Петча в субмикрокристаллических металлах. III. Модель влияния процессов возврата и рекристаллизации на параметры соотношения Холла-Петча / В.Н. Чувильдеев, А.В. Нохрин, М.М. Мышляев, В.И. Копылов, Ю.Г. Лопатин, Н.В. Мелехин, А.В. Пискунов, А.А. Бобров, О.Э. Пирожникова // Металлы. – 2018. – № 5. – С. 83–97.</p> <p>4. Chuvildeev, V.N. Effect of recovery and recrystallization on the Hall-Petch relation parameters in submicrocrystalline metals: II. Model for calculating the Hall-Petch relation parameters. / V.N. Chuvildeev, A.V. Nokhrin, V.I. Kopylov, Y.G. Lopatin, N.V. Melekhin, A.V. Piskunov, A.A. Bobrov, O.E. Pirozhnikova, M.M. Myshlyaeve // Russian metallurgy (Metally). 2018. Vol. 2018, No. 5. – P.487–499.</p> <p>5. Chuvildeev, V.N. Effect of recovery and recrystallization on the Hall-Petch relation parameters in submicrocrystalline metals: I. Experimental studies / V.N. Chuvildeev, A.V. Nokhrin, V.I. Kopylov, Y.G. Lopatin, N.V. Melekhin, A.V. Piskunov, A.A. Bobrov, O.E. Pirozhnikova, M.M. Myshlyaeve // Russian metallurgy (Metally). 2018. Vol. 2018, No. 1. – P. 71–89.</p>			

6. Чувильдеев, В.Н. Анализ изменения диффузионных свойств неравновесных границ зерен при рекристаллизации и сверхпластической деформации субмикрокристаллических металлов и сплавов / В.Н. Чувильдеев, А.В. Нохрин, О.Э. Пирожникова, М.Ю. Грязнов, Ю.Г. Лопатин, М.М. Мышиляев, В.И. Копылов // Физика твердого тела. – 2017. – Т. 59. – № 8. – С. 1561–1569.
7. Chuvildeev, V.N. Effect of the severe plastic deformation temperature on the diffusion properties of the grain boundaries in ultrafine-grained metals / V.N. Chuvildeev, A.V. Nokhrin, V.I. Kopylov, Y.G. Lopatin, O.E. Pirozhnikova, A.V. Piskunov, A.V. Semenycheva, A.A. Bobrov, M.M. Myshlvaev // Russian metallurgy (Metally). 2017. Vol. 2017, No. 5. – P.413–425.
8. Чувильдеев, В.Н. Анализ влияния температуры интенсивного пластического деформирования на диффузионные свойства границ зерен ультрамелкозернистых материалов / В.Н. Чувильдеев, М.М. Мышиляев, А.В. Нохрин, В.И. Копылов, Ю.Г. Лопатин, О.Э. Пирожникова, А.В. Пискунов, А.В. Семенычева, А.А. Бобров // Металлы. – 2017. – № 3. – С. 62–76.



Чувильдеев В.Н.

Сведения верны

Начальник НОО НИФТИ

МП

Левшунова В.Л.