

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации Масленникова Константина Борисовича

на тему «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ТРУБНОГО ПРОКАТА НА ОСНОВЕ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ УСКОРЕННОГО ОХЛАЖДЕНИЯ»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	День, месяц, год рождения, гражданство	Место основной работы, должность, номер телефона	Ученая степень и звание, шифр научной специальности	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).
1	2	3	4	5	6
1	Хотинов Владислав Альфредович	22.10.1973, российское	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» 620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 28, Телефон: +7 9089019912 e-mail: v.a.khotinov@urfu.ru, профессор кафедры термообработки и физики металлов Института новых материалов и технологий	д.т.н. 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	1. Хотин В.А., Полухина О.Н., Селиванова О.В., Фарбер В.М. Влияние деформационного старения на механические свойства при растяжении в металле труб класса прочности Х80 // Металловедение, 2019, № 1. С. 9-14. 2. Хотин В.А., Селиванова О.В., Фарбер В.М. Оценка величины эффекта деформационного старения в среднеуглеродистых трубных сталях после ВН-обработки // Деформация и разрушение материалов, 2019, № 1. С. 37-42. 3. Хотин В.А., Полухина О.Н., Вичужанин Д.И., Щапов Г.В., Фарбер В.М. Изучение деформации в ультрадисперсной низкоуглеродистой стали методом корреляции цифровых изображений // Письма о материалах, 2019, т. 3, № 9. С. 328-333. 4. Морозова А.Н., Щапов Г.В., Хотин В.А., Фарбер В.М., Селиванова О.В. Влияние направления распространения магистральной трещины на энергию и механизм разрушения при ударном изгибе образцов стали 08Г2Б с волокнистой структурой. Область растяжения // Физика металлов и металловедение, 2019, т.120, № 9. С. 1003-1008. 5. Panov D., Pertsev A., Smirnov A., Khotinov V., Simonov Yu. Metastable Austenitic Steel Structure and Mechanical Properties Evolution in the Process of Cold

				<p>Radial Forging // <i>Materials</i>, 2019. Vol.12. Is.13. pp. 2058-2076.</p> <p>6. Фарбер В.М., Морозова А.Н., Хотинов В.А., Карбаналов М.С., Щапов Г.В. Пластическое течение в полосе Чернова-Людерса в ультрамелкозернистой стали 08Г2Б // <i>Физическая мезомеханика</i>, 2019, т.22, № 4. С. 75-82.</p> <p>7. Фарбер В.М., Хотинов В.А., Полухина О.Н., Селиванова О.В., Морозова А.Н., Вичужанин Д.И. Влияние деформационного старения на стадии пластической деформации и разрушение при растяжении образцов стали 08Г2Б. Часть I. Площадка текучести и стадия деформационного упрочнения // <i>Металловедение и термическая обработка металлов</i>, 2020, № 7. С. 38-45.</p> <p>8. Фарбер В.М., Хотинов В.А., Полухина О.Н., Селиванова О.В., Морозова А.Н., Вичужанин Д.И. Влияние деформационного старения на стадии пластической деформации и разрушение при растяжении образцов стали 08Г2Б. Часть II. Сосредоточенная стадия // <i>Металловедение и термическая обработка металлов</i>, 2020, № 7. С. 38-45.</p> <p>9. Хотинов В.А., Фарбер В.М. Оценка пластичности конструкционных сталей по параметрам равномерной стадии кривой растяжения // <i>Материаловедение</i>, 2021, № 1. С. 24-31.</p> <p>10. Хотинов В.А., Овсянников А.Б., Андреев А.А., Фарбер В.М. Характеристики кривых ударного нагружения и их взаимосвязь с параметрами излома образцов стали 32Г2Р // <i>Письма о материалах</i>, 2021, т. 4, № 11. С. 514-518.</p> <p>11. Lobanov M.L., Khotinov V.A., Urtsev V.N., Danilov S.V., Urtsev N.V., Platov S.I., Stepanov S.I. Tensile Deformation and Fracture Behavior of API-5L X70 Line Pipe Steel // <i>Materials</i>, 2022. Vol 15. Is.2. pp. 501-514.</p> <p>12. Danilov S.V., Khotinov V.A., Urtsev N.V., Lobanov M.L. Influence of crystallographic texture of TMCP pipe</p>
--	--	--	--	---

