

Список опубликованных работ Хасанова Олега Леонидовича  
по специальности оппонируемой диссертации

1. Хасанов О.Л. Структура бимодальных порошковых смесей карбида бора / М.С. Петюкевич, Ю.Ф. Иванов, О.Л.Хасанов, А.А.Качаев, Э.С.Двилис, А.О.Хасанов, А.С.Братухина / Изв. вузов. Физика.- 2014.- Т. 57. -№ 9-3.- С. 204-208.
2. Хасанов О.Л. Наноразмерные порошки на основе диоксида циркония, стабилизированного иттрием: фазовый состав и структура / О.С. Толкачев, Ю.Ф.Иванов, А.А.Клопотов, Ю.А.Абзаев, О.Л.Хасанов / Изв. вузов. Физика.- 2014.- Т. 57.- № 9-3.- С. 247-251.
3. Хасанов О.Л. Влияние физических свойств порошков  $V_4C$  на прочностные свойства керамики, полученной SPS–спеканием / О.Л. Хасанов, Э.С. Двилис, З.Г.Бикбаева, В.В.Полисадова, А.О.Хасанов, М.С.Петюкевич, А.С.Братухина, Ю.Пан / Изв. вузов. Физика.- 2014.- Т. 57.- № 9-3.- С. 252-256.
4. Хасанов О.Л. Разработка эффективных путей управления структурой и свойствами твердосплавных композитов, модифицированных наночастицами / Ю.И.Гордеев, А.К.Абкарян, А.С.Бинчуров, В.Б.Ясинский, И.В.Карпов, А.А.Лепешев, О.Л.Хасанов, Э.С.Двилис / Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии.- 2014.- Т. 7.- № 3.- С. 270-289.
5. Хасанов О.Л. Технология для переработки ультрадисперсных порошков и получения керамических изделий из них / Ю.А.Бирюков, Л.Н.Богданов, А.Ю.Объедков, А.В.Грязев, В.А.Полюшко, О.Л.Хасанов / Изв. вузов. Физика.- 2013.- Т. 56.- № 9-3.- С. 15-17.
6. Хасанов О.Л. Фазовый состав и дефектная субструктура нанопорошков на основе диоксида циркония, модифицированных мощным ультразвуковым воздействием / О.С.Толкачев, Ю.Ф.Иванов, С.Ю.Филимонов, А.А.Качаев, О.Л.Хасанов, Э.С.Двилис / Изв. вузов. Физика.- 2013.- Т. 56.- № 7-2.- С. 356-360.
7. Хасанов О.Л. Влияние добавок наноструктурных фракций порошка на физико-механические свойства керамик карбида бора / О.Л.Хасанов, В.К.Струц, И.А.Шулепов, А.О.Хасанов, Э.С.Двилис, З.Г.Бикбаева, В.В.Полисадова, Г.Ж.Омаров / Изв. вузов. Физика.- 2013.- Т. 56.- № 7-2.- С. 361-367.
8. Хасанов О.Л. Влияние ультрадисперсной фракции порошка карбида бора на прочностные свойства керамики, изготовленной методом SPS / О.Л.Хасанов, Э.С.Двилис, А.О.Хасанов, Ю.А.Бирюков, А.А.Качаев, З.Г.Бикбаева, В.В.Полисадова, Т.В.Милованова /Изв. вузов.Физика -2012.-Т.55.-№5-2.-С.270-275.
9. Хасанов О.Л. Структура и фазовый состав наноструктурного порошка на основе диоксида циркония, изготовленного методами плазмохимического синтеза / Ю.В.Иванов, Ю.Н.Туманов, Н.В.Дедов, О.Л.Хасанов/ Физика и химия обработки материалов.- 2012.- № 5.- С. 37-45.

Доктор технических наук, профессор,  
заведующий кафедрой «Наноматериалы и нанотехнологии»  
федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет»

Подпись Хасанова О.Л. заверяю: Ученый секретарь  
Томского политехнического университета



О.Л. Хасанов

О.А. Ананьева