

Гордеев Владимир Вячеславович



Образование: Национальный исследовательский Томский государственный университет; Химический факультет, химик по специальности «Химия», 2009-2014 гг.

Принят на 1 курс аспирантуры ИФХЭТ СО РАН с 01.09.2014 г., приказ № 321 от 20.08.2014 г.

Направление подготовки: 04.06.01 Химические науки

Направленность: 02.00.03 Органическая химия

Срок получения образования по программе аспирантуры: 4 года

Форма обучения: очная

Научный руководитель: Козырев Николай Владимирович, д.т.н., заведующий Лабораторией физико-химических основ создания энергетических конденсированных систем

Тема аспирантской подготовки: Исследование закономерностей взрывчатого превращения нанотермитных композиций и разработка составов практического применения на их основе

Публикации:

1. Гордеев В.В., Козырев Н.В., Казутин М.В. Исследование скорости горения термита MoO_3/Al с использованием частиц оксида молибдена, дезинтегрированных ультразвуковым воздействием // Ползуновский вестник. – 2016. – № 4, Т. 1. – С. 30-34.
2. Гордеев В.В., Казутин М.В., Козырев Н.В., Мецлер Э.А. Влияние добавок фторкаучука и углеродных нанотрубок на взрывчатые характеристики нанотермита CuO/Al // Ползуновский вестник. – 2016. – № 4, Т. 1. – С. 34-37.
3. Гордеев В.В., Казутин М.В., Козырев Н.В., Глактионов В.С. О возможности изготовления нанотермитов в водной среде // Ползуновский вестник. – 2016. – № 4, Т. 1. – С. 37-40.

4. Сакович Г.В., Попов В.О., Казутин М.В., Гордеев В.В., Трубников А.А., Певченко Б.В. Спецтема // Химия и технология энергонасыщенных материалов. – 2016. – № 1. – С. 22-29.
5. Попов В.О., Сакович Г.В., Гордеев В.В., Казутин М.В., Козырев Н.В., Трубников А.А., Певченко Б.В. Спецтема // Химия и технология энергонасыщенных материалов. – 2016. – № 3. – С. 30-40.
6. Глактионов В.С., Мамашев Р.Г., Гордеев В.В., Казутин М.В. Воспламенительные композиции на основе нанотермитов, изготовленные в водной среде // Южно-Сибирский научный вестник. – 2017 - №2 (18). – С. 10-14.

Участие в конференциях:

1. Гордеев В.В., Козырев Н.В., Казутин М.В. Исследование энергетических характеристик нанотермитных композиций / Перспективы создания и применения конденсированных высокоэнергетических материалов: материалы 6-й Всероссийской науч.-технической конференции молодых ученых, 15-16 сентября 2016 г., г. Бийск. – С. 139-145.
2. Гордеев В.В., Казутин М.В., Козырев Н.В. Влияние добавок на свойства нанотермита CuO/Al / Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва: тезисы доклада Всероссийской конференции с международным участием, 4-8 сентября 2017 г., г. Новосибирск. – С. 90-91.