

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2008–2017 гг.

	Год	Том	Стр.
Абдулгаджиев А. М. см. Добрынин А. А.	2017	10(4)	92–95
Абрамов С. К. см. Азатьян В. В.	2014	7	79–85
Абрамов С. К. см. Прокопенко В. М.	2016	9(1)	21–27
Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Борисов А. А., Садыков И. А., Фролов С. М., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Феноменология процесса распространения ударной волны в воде с пузырьками реакционноспособного газа	2016	9(4)	64–82
Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Борисов А. А., Севастополева Д. Г., Тухватуллина Р. Р., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Ударные волны в воде с пузырьками реакционноспособного газа: расчет	2016	9(4)	47–63
Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Борисов А. А., Тухватуллина Р. Р., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Численное моделирование воздействия ударной волны на пузырьковую среду.	2015	8(2)	45–56
Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Борисов А. А., Тухватуллина Р. Р., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Численное моделирование передачи импульса от ударной волны к пузырьковой среде.	2015	8(2)	57–67
Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Борисов А. А., Фролов С. М., Садыков И. А., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Распространение высокочастотной последовательности ударных волн в воде с пузырьками газа.	2016	9(4)	83–95
Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Магнитогидродинамические эффекты гетерогенной капельной детонации	2014	7	234–240
Авдеев К. А., Иванов В. С., Фролов С. М., Basara B., Priesching P., Suffa M. Коагуляция дымовых частиц в выпускной системе поршневого двигателя.	2012	5	91–96
Авдеев К. А., Посвянский В. С., Фролов С. М. Модель прогрева мелкодисперсных частиц алюминия с учетом термомеханических напряжений в оксидном слое	2011	4	137–143
Авдеев К. А., Фролов Ф. С., Фролов С. М. Окисление мелкодисперсных частиц алюминия в среде перегретого водяного пара.	2010	3	110–117
Авдеев К. А. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2013	6	104–108
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Авдеев К. А. см. Фролов С. М.	2017	10(2)	73–82
Аверьков И. С., Байков А. В., Яновский Л. С. Преобразование авиационного керосина в синтез-газ путем селективного окисления.	2011	4	38–39
Аверьков И. С. см. Яновский Л. С.	2013	6	231–234
Аверьков И. С. см. Яновский Л. С.	2014	7	247–250
Агафонов Г. Л., Билера И. В., Власов П. А., Жильцова И. В., Колбановский Ю. А., Смирнов В. Н., Тереза А. М. Единая кинетическая модель сажеобразования при пиролизе и окислении алифатических и ароматических углеводородов в ударных волнах.	2015	8(1)	80–88
Агафонов Г. Л., Билера И. В., Власов П. А., Колбановский Ю. А., Смирнов В. Н., Тереза А. М. Механизмы и кинетические модели сажеобразования при пиролизе и окислении ацетилена и диацетилена в ударных волнах.	2014	7	91–99

	Год	Том	Стр.
Агафонов Г. Л., Билера И. В., Власов П. А., Колбановский Ю. А., Смирнов В. Н., Тереза А. М. Процессы, механизмы и кинетические модели образования частиц сажи при пиролизе и окислении различных смесей ацетилен в ударных волнах	2013	6	152–158
Агафонов Г. Л., Власов П. А., Жильцова И. В., Михайлов Д. И., Смирнов В. Н., Тереза А. М. Исследование кинетики химической ионизации при окислении метана и ацетилен в ударных волнах	2016	9(2)	13–22
Агафонов Г. Л., Власов П. А., Рябиков О. Б. Численное моделирование снижения образования твердых частиц сажи в камере сгорания дизеля	2017	10(3)	15–21
Агафонов Г. Л., Власов П. А., Смирнов В. Н. Влияние добавок пентакарбонила железа на процесс образования частиц сажи в ударных волнах	2012	5	76–82
Агафонов Г. Л., Власов П. А., Смирнов В. Н. Исследование процесса сажеобразования при пиролизе и окислении различных ароматических и алифатических углеводородов в ударных волнах	2011	4	43–49
Агафонов Г. Л., Власов П. А., Тереза А. М., Рябиков О. Б. Оценка термохимической активности отработавших газов в задачах моделирования регулируемого самовоспламенения в двигателе внутреннего сгорания	2016	9(1)	67–73
Агафонов Г. Л. см. Максимова О. Г.	2012	5	125–129
Агафонов Г. Л. см. Медведев С. П.	2011	4	20–24
Агафонов Г. Л. см. Хомик С. В.	2013	6	10–13
Азатян В. В. Эффективные химические методы управления горением, взрывом и детонацией газов	2010	3	76–82
Азатян В. В., Абрамов С. К., Прокопенко В. М., Ратников В. И., Туник Ю. В. Различные механизмы ингибирования начальной стадии горения и развившегося процесса	2014	7	79–85
Азатян В. В., Баймуратова Г. Р., Болодьян И. А., Навценья В. Ю., Шебеко Ю. Н. Синергизм действия ингибиторов и инертных разбавителей на газофазные процессы горения	2011	4	52–56
Азатян В. В., Болодьян И. А., Борисов А. А., Копылов С. Н., Смирнов Н. Н., Шавард А. А., Шебеко Ю. Н. Цепно-тепловой взрыв и его ингибирование	2014	7	75–78
Азатян В. В., Болодьян И. А., Навценья В. Ю., Шебеко Ю. Н., Шебеко А. Ю. Роль реакционных цепей в критических условиях распространения пламени в газах	2012	5	53–60
Азатян В. В., Сайкова Г. Р. Химическое управление горением и взрывом смесей метана с воздухом	2014	7	8–13
Азатян В. В. см. Прокопенко В. М.	2016	9(1)	21–27
Аязов В. Н. см. Гильдина А. Р.	2016	9(2)	4–12
Аксёнов В. С., Ботячкова А. И., Карпинский Г. Г., Полихов С. А., Фролов С. М., Schulz R. F. Применение рентгеновского визуализирующего устройства для определения скорости и фазового состава многофазного потока	2012	5	153–158
Аксёнов В. С., Гусев П. А., Иванов В. С., Медведев С. Н., Фролов С. М., Шамшин И. О. Экспериментальные исследования непрерывного детонационного горения водорода в кольцевой камере сгорания	2014	7	121–128
Аксёнов В. С., Иванов В. С., Фролов С. М., Шамшин И. О. Непрерывно-детонационное горение тройной смеси «водород – жидкий пропан – воздух»	2016	9(3)	80–91
Аксёнов В. С. см. Авдеев К. А.	2014	7	234–240
Аксёнов В. С. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	45–56
Аксёнов В. С. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	57–67
Аксёнов В. С. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	47–63
Аксёнов В. С. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	64–82
Аксёнов В. С. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	83–95
Аксёнов В. С. см. Иванов В. С.	2016	9(2)	51–64
Аксёнов В. С. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Аксёнов В. С. см. Сметанюк В. А.	2017	10(2)	66–72

	Год	Том	Стр.
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2009	2	26–30
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	87–93
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	154–159
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	104–108
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	151–163
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2016	9(3)	92–111
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(2)	73–82
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	43–52
Аксёнов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(4)	23–29
Аксёнов В. С. см. Шамшин И. О.	2017	10(4)	36–44
Алдошин С. М. см. Корсунский Б. Л.	2011	4	268–271
Алдушин А. П., Ивлева Т. П. Проявление Саффман–Тэйлор неустойчивости волн фильтрационного горения	2014	7	219–222
Алексеев В. В. см. Яшин В. Б.	2012	5	360–365
Алексеев Д. П., Зубин М. А., Туник Ю. В. Проблемы стабилизации детонационного горения водорода в сопле Лавалья	2014	7	129–135
Ананьев С. Ю., Долгобородов А. Ю., Янковский Б. Д. Динамика разлета продуктов горения механоактивированной смеси алюминия с оксидом меди	2017	10(4)	81–85
Ананьев С. Ю., Милявский В. В., Янковский Б. Д., Мазес М., Валдбок Дж., Дас- со М., Дево К., Мак Рай Э., Солдатов А. В., Долгобородов А. Ю. Ударно- волновое нагружение углеродных нанотрубок до давлений 100 ГПа	2014	7	415–418
Андреев С. Г., Первалов И. А., Бойко М. М., Клименко В. Ю. Теория критического диаметра неидеальных взрывчатых веществ	2010	3	261–267
Аникеев А. А., Богданова Ю. А., Викторов С. Б., Губин С. А. Расчет ударных адиабат N ₂ и CO ₂ с использованием многокомпонентных уравнений состояния	2014	7	170–174
Аникеев А. А., Богданова Ю. А., Губин С. А. Многокомпонентная версия замыкания HMSA для моделирования ударных адиабат CO ₂ , N ₂ и O ₂	2015	8(1)	183–189
Аникеев А. А. см. Богданова Ю. А.	2014	7	175–180
Аникеев А. А. см. Богданова Ю. А.	2015	8(1)	190–197
Аникеев А. А. см. Богданова Ю. А.	2016	9(2)	103–110
Антонюк С. Н. см. Тарасов А. И.	2016	9(4)	4–11
Арсенко М. Ю. см. Василик Н. Я.	2014	7	241–246
Арсенко М. Ю. см. Василик Н. Я.	2015	8(2)	85–93
Арутюнов А. В. см. Беляев А. А.	2017	10(1)	11–15
Арутюнов В. С., Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Рахметов А. Н., Трошин К. Я. Влияние добавок водорода на нижний концентрационный предел воспламе- нения метана	2012	5	28–32
Арутюнов В. С., Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Рахметов А. Н., Трошин К. Я. Вли- яние различных факторов на нормальную скорость горения смесей метан– водород–воздух	2013	6	3–9
Арутюнов В. С., Магомедов Р. Н., Рахметов А. Н., Прошина А. Ю., Политенкова Г. Г. Селективный оксикрекинг тяжелых компонентов попутного газа	2012	5	116–119
Арутюнов В. С., Савченко В. И., Шмелев В. М., Седов И. В., Шаповалова О. В., Фокин И. Г., Никитин А. В., Стрекова Л. Н., Тарасов А. И., Дмитрук А. С., Ти- мофеев К. А. Новые процессы малотоннажной переработки углеводородных газов.	2015	8(1)	71–79
Арутюнов В. С. см. Беляев А. А.	2017	10(1)	11–15
Арутюнов В. С. см. Василик Н. Я.	2015	8(1)	57–62

	Год	Том	Стр.
Арутюнов В. С. см. Дмитрук А. С.	2016	9(3)	21–28
Арутюнов В. С. см. Магомедов Р. Н.	2014	7	46–52
Арутюнов В. С. см. Никитин А. В.	2017	10(1)	28–33
Арутюнов В. С. см. Погосян Н. М.	2016	9(1)	83–90
Арутюнов В. С. см. Рахметов А. Н.	2013	6	61–64
Арутюнов В. С. см. Савченко В. И.	2017	10(2)	9–13
Арутюнов В. С. см. Тарасов А. И.	2016	9(4)	4–11
Арутюнов В. С. см. Трошин К. Я.	2015	8(1)	42–49
Арутюнов В. С. см. Трошин К. Я.	2016	9(2)	23–30
Арутюнов В. С. см. Фокин И. Г.	2010	3	44–48
Арутюнов В. С. см. Шаповалова О. В.	2010	3	49–53
Арутюнов В. С. см. Шаповалова О. В.	2011	4	34–37
Арутюнов В. С. см. Шаповалова О. В.	2012	5	111–115
Арутюнов В. С. см. Шаповалова О. В.	2014	7	53–58
Арутюнов В. С. см. Шмелев В. М.	2011	4	57–61
Архипов В. А. см. Коротких А. Г.	2015	8(2)	129–137
Архипов В. И. см. Махов М. Н.	2014	7	380–383
Асаченко А. Ф. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Ассад М. С., Грушевский В. В., Пенязьков О. Г., Тарасенко И. Н. Измерение концентрации полициклических ароматических углеводородов в продуктах сгорания бензинового двигателя.	2016	9(4)	22–27
Ассад М. С., Пенязьков О. Г., Севрук К. Л. Иницирование детонации гетерогенных смесей в малогабаритной трубе в условиях возрастающих температур. . .	2015	8(2)	78–84
Ассад М. С., Пенязьков О. Г., Севрук К. Л. Предварительные результаты исследования пульсирующей детонационной установки на жидком топливе.	2014	7	230–233
Ассад М. С., Пенязьков О. Г., Тарасенко И. Н. Динамика давления при самовоспламенении и принудительном поджиге смеси бензина с воздухом в установке адиабатного сжатия.	2017	10(4)	4–7
Ассад М. С., Пенязьков О. Г., Чернухо И. И. Влияние соотношения компонентов на иницирование детонации в смеси гептан–воздух–кислород в пульсирующей установке реактивного типа.	2017	10(2)	62–65
Ассовский И. Г., Баленко В. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Калия О. Л., Кузнецов Г. П., Горенберг А. Я., Никитаев Ю. А. Фотосенсибилизация оксидов металлов.	2010	3	156–160
Ассовский И. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Кузнецов Г. П. Горение металлов как способ получения аэрогелей.	2011	4	160–165
Ассовский И. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Кузнецов Г. П., Стрелецкий А. Н. Образование конденсированных продуктов при горении алюминия в среде оксидов углерода.	2008	1	29–32
Ассовский И. Г., Кузнецов Г. П., Колесников-Свинарёв В. И. Горение металлов как метод получения ультрапористых наноструктурных керамик.	2014	7	213–218
Ассовский И. Г. см. Истратов А. Г.	2008	1	64–67
Ассовский И. Г. см. Колесников-Свинарёв В. И.	2009	2	52–54
Ассовский И. Г. см. Кузнецов Г. П.	2009	2	55–57
Ассовский И. Г. см. Кузнецов Г. П.	2010	3	134–139
Ассовский И. Г. см. Кузнецов Г. П.	2013	6	277–281
Ассовский И. Г. см. Кузнецов Г. П.	2017	10(2)	111–114
Ассовский И. Г. см. Мелик-Гайказов Г. В.	2015	8(2)	250–255
Ассовский И. Г. см. Мелик-Гайказов Г. В.	2016	9(2)	155–160
Ассовский И. Г. см. Никитаев Ю. А.	2012	5	200–203
Ассовский И. Г. см. Рогозина А. А.	2017	10(3)	97–103
Аульченко С. М., Звегинцев В. И. Использование экспериментально полученных характеристик горения твердого топлива для расчета газотермодинамических процессов в камере сгорания.	2017	10(4)	57–62

	Год	Том	Стр.
Афанасьев Г. Т. Адекватность моделей Чепмена–Жуге и Зельдовича–Неймана–Дёринга процессам детонации	2010	3	254–260
Афанасьев Г. Т. Методология оценок взрывоопасности экзотермических систем	2008	1	75–79
Афанасьев Г. Т., Бедов В. И., Ведерников Ю. Н., Долгов В. И. Инициирование твердых взрывчатых веществ по схемам Холево и Боудена–Козлова	2009	2	121–127
Афанасьев Г. Т., Постнов С. И., Хасмамедов М. А. Экспресс-метод выявления сильной сенсбилизации при трении	2012	5	337–342
Ахапкина Л. Е. см. Левшенков А. И.	2011	4	298–303
Ахмедьянов И. Ф. см. Семенов И. В.	2010	3	71–75
Ахмедьянов И. Ф. см. Семенов И. В.	2010	3	200–203
Ахмедьянов И. Ф. см. Семенов И. В.	2013	6	109–111
Ахмедьянов И. Ф. см. Семенов И. В.	2014	7	374–379
Бабушенко Д. И., Копчёнов В. И., Титова Н. С., Старик А. М. О предсказательной способности реакционных механизмов при моделировании непрерывно вращающейся детонации в смеси пропана с воздухом	2015	8(1)	164–172
Байков А. В. Влияние параметров химического реактора энергетической установки на ее регулируемость	2013	6	128–134
Байков А. В., Олесова Н. И., Меньщиков В. А., Лякишев Г. Н. Экспериментальные исследования процесса частичного окисления углеводородных топлив	2010	3	152–155
Байков А. В., Пешкова А. В., Шиховцев А. В., Яновский Л. С. Экспериментальные исследования низкотемпературного твердотопливного газогенератора для воздушно-реактивного двигателя	2016	9(4)	126–131
Байков А. В. см. Аверьков И. С.	2011	4	38–39
Байков А. В. см. Яновский Л. С.	2011	4	40–42
Байков А. В. см. Яновский Л. С.	2013	6	231–234
Байков А. В. см. Яновский Л. С.	2014	7	247–250
Баймуратова Г. Р. см. Азатын В. В.	2011	4	52–56
Баленко В. Г. см. Ассовский И. Г.	2010	3	156–160
Баленко В. Г. см. Никитаев Ю. А.	2012	5	200–203
Баранов А. А. см. Рашковский С. А.	2017	10(2)	83–88
Баранышин Е. А., Кривошеев П. Н., Пенязьков О. Г. Переход горения в детонацию в смесях гептана и кислорода	2012	5	210–213
Баранышин Е. А., Пенязьков О. Г., Каспаров К. Н., Белозерова Л. И. Измерение температуры сажевых частиц в ударной трубе фотоэмиссионным методом	2010	3	99–104
Бармин А. В., Гладцинов А. В., Власова М. А., Одинцов В. А., Имховик Н. А. Изучение процесса взрыва стандартных осколочных цилиндров RSFC, снаряженных взрывчатыми составами ОЛД-20 и ГЛА-15, с использованием метода рентгеноимпульсной съемки и устройств для улавливания осколков	2013	6	315–319
Бармин А. В., Евстифеев М. Е., Имховик Н. А., Одинцов В. А. Испытание пластизольного состава в стандартном осколочном цилиндре № 12	2010	3	273–278
Бармин А. В., Печенев Ю. Г., Евстифеев М. Е., Карачев А. Г., Одинцов В. А., Имховик Н. А. Зависимость осколочных спектров стандартного цилиндра № 12 от характеристик взрывчатых составов	2013	6	320–326
Бармин А. В., Шкалябин И. О., Кожевников В. Г., Колганов Е. В., Ильин В. П., Имховик Н. А., Одинцов В. А. Осколочные спектры стандартных цилиндров RSFC № 12, снаряженных новыми алюминизированными взрывчатыми веществами	2012	5	366–372
Бармин А. В., Шкалябин И. О., Кожевников В. Г., Колганов Е. В., Ильин В. П., Имховик Н. А., Одинцов В. А., Резничук И. Ю. Представление осколочных спектров стандартных цилиндров RSFC № 12, снаряженных новыми алюминизированными взрывчатыми веществами, с использованием гиперэкспоненциальной статистической модели	2012	5	373–378
Басара Б. см. Басевич В. Я.	2016	9(3)	36–46
Басара Б. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	4–10

	Год	Том	Стр.
Басара Б. см. Беляев А. А.	2010	3	30–37
Басара Б. см. Лидский Б. В.	2009	2	31–34
Басара Б. см. Медведев С. Н.	2014	7	68–74
Басара Б. см. Сергеев С. С.	2017	10(2)	26–34
Басевич В. Я., Беляев А. А., Гоц А. Н., Посвянский В. С., Семенов И. В., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Расчетная программа для процесса самовоспламенения от сжатия в двигателе внутреннего сгорания	2012	5	167–172
Басевич В. Я., Беляев А. А., Гоц А. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Механизмы окисления и горения нормальных парафиновых углеводородов $C_{11}H_{24}$ – $C_{16}H_{34}$	2012	5	46–52
Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М. Детальный кинетический механизм окисления и горения изопентана и изогексана	2015	8(1)	12–20
Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М. Кинетические детальный и глобальный механизмы для суррогатного топлива	2015	8(1)	21–28
Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М. Механизмы окисления и горения нормальных парафиновых углеводородов C_8H_{18} , C_9H_{20} и $C_{10}H_{22}$	2011	4	3–9
Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Моделирование беспламенного горения крупных капель нормальных и изомеризованных углеводородов в условиях микрогравитации	2017	10(4)	30–35
Басевич В. Я., Беляев А. А., Посвянский В. С., Фролов С. М. Детальный кинетический механизм многостадийного окисления и горения изобутана	2014	7	42–45
Басевич В. Я., Беляев А. А., Посвянский В. С., Фролов С. М. Расчет самовоспламенения и горения капель n-гептана	2010	3	105–109
Басевич В. Я., Беляев А. А., Сметанюк В. А., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Детальный кинетический механизм окисления и горения метана в присутствии диоксида серы	2017	10(1)	16–20
Басевич В. Я., Беляев А. А., Фролов С. М. Кинетический механизм химических превращений в газовых смесях ацетилен и аммиака	2013	6	26–30
Басевич В. Я., Беляев А. А., Фролов С. М., Басара Б. Прямое численное моделирование турбулентного горения газов в двумерном приближении	2017	10(1)	4–10
Басевич В. Я., Беляев А. А., Фролов Ф. С., Фролов С. М. Кинетическая природа голубых пламен изооктана при самовоспламенении от сжатия	2016	9(1)	28–34
Басевич В. Я., Борисов А. А., Сметанюк В. А., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Моделирование самовоспламенения и горения капель в облаке топливно-воздушной смеси	2008	1	6–9
Басевич В. Я., Власов П. А., Скрипник А. А., Фролов С. М. Моделирование сажеобразования в двигателях внутреннего сгорания	2008	1	40–43
Басевич В. Я., Иванов В. С., Семенов И. В., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Математическое моделирование вспышки при выстреле	2013	6	112–117
Басевич В. Я., Лидский Б. В., Фролов С. М. Распространение волн горения при самовоспламенении	2010	3	23–29
Басевич В. Я., Лидский Б. В., Фролов С. М. Сокращение длины предтонационного участка в химически подготовленной газовой смеси: эффект Щёлкина–Соколика	2009	2	22–25
Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Влияние добавок водорода на самовоспламенение воздушных смесей углеводородных горючих	2012	5	22–27
Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С., Басара Б., Пришинг П. Макрокинетическая модель для расчета эмиссии сажи в дизеле	2016	9(3)	36–46
Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов Ф. С., Фролов С. М. Промотирование высокотемпературного самовоспламенения воздушных смесей водорода и метана нормальными алканами	2014	7	14–16

	Год	Том	Стр.
Басевич В. Я. см. Беляев А. А.	2010	3	30–37
Басевич В. Я. см. Беляев А. А.	2012	5	3–10
Басевич В. Я. см. Беляев А. А.	2015	8(1)	29–36
Басевич В. Я. см. Кузнецов Н. М.	2013	6	19–25
Басевич В. Я. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Басевич В. Я. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	36–42
Бачурин Л. В., Колесов В. И., Коновалов А. Н., Ульянов В. А., Юдин Н. В. Нагрев и воспламенение ϵ -ГНИВ непрерывными лазерами ближнего инфракрасного диапазона.	2017	10(3)	76–81
Башилов И. П. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	189–194
Бедов В. И. см. Афанасьев Г. Т.	2009	2	121–127
Безгин Л. В., Копчёнов В. И., Старик А. М., Титова Н. С., Торохов С. А. Численный анализ процессов горения суррогата авиационного керосина в модельной камере сгорания высокоскоростного воздушно-реактивного двигателя.	2017	10(2)	35–39
Безгин Л. В., Копчёнов В. И., Титова Н. С., Старик А. М. Численное моделирование образования NOx в модельной камере сгорания высокоскоростного воздушно-реактивного двигателя на водороде.	2013	6	65–71
Белозерова Л. И. см. Баранышин Е. А.	2010	3	99–104
Белозерова Л. И. см. Лещевич В. В.	2011	4	149–153
Беляев А. А., Арутюнов А. В., Арутюнов В. С., Лидский Б. В., Никитин А. В., Посвянский В. С. Термокинетические колебания при окислении и горении метана.	2017	10(1)	11–15
Беляев А. А., Басевич В. Я., Фролов С. М. База данных для расчета ламинарного и турбулентного горения воздушных смесей авиационного керосина.	2015	8(1)	29–36
Беляев А. А., Басевич В. Я., Фролов С. М., Фролов Ф. С. База данных для характеристик ламинарного горения воздушных смесей метана и водорода в присутствии паров воды.	2012	5	3–10
Беляев А. А., Басевич В. Я., Фролов Ф. С., Фролов С. М., Басара Б., Суффа М. База данных для характеристик ламинарного горения н-гептана.	2010	3	30–37
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2010	3	105–109
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2011	4	3–9
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2012	5	46–52
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2012	5	167–172
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2013	6	26–30
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2014	7	42–45
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	12–20
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	21–28
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2016	9(1)	28–34
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	4–10
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	16–20
Беляев А. А. см. Басевич В. Я.	2017	10(4)	30–35
Беляев А. А. см. Ермолаев Б. С.	2009	2	98–101
Беляев А. А. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	129–133
Беляев А. А. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	189–194
Беляев А. А. см. Ермолаев Б. С.	2012	5	234–237
Беляев А. А. см. Ермолаев Б. С.	2015	8(2)	151–159
Беляев А. А. см. Ермолаев Б. С.	2015	8(2)	234–241
Беляев А. А. см. Посвянский В. С.	2009	2	58–61
Беляев А. А. см. Храповский В. Е.	2008	1	21–23
Берёзкина Н. Г. см. Кузнецов Г. П.	2010	3	134–139
Берлин А. А. см. Гусев П. А.	2009	2	7–11
Берлин А. А. см. Денисаев А. А.	2011	4	324–329
Берлин А. А. см. Денисаев А. А.	2012	5	343–348
Берлин А. А. см. Денисаев А. А.	2013	6	307–309

	Год	Том	Стр.
Берлин А. А. см. Мирошниченко Е. А.	2014	7	271–276
Берлин А. А. см. Мирошниченко Е. А.	2015	8(2)	170–174
Берлин А. А. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Бестужева Т. А. см. Мееров Д. Б.	2015	8(2)	211–217
Бестужева Т. А. см. Муравьев Н. В.	2014	7	314–317
Билера И. В. Высокотемпературный гомогенный пиролиз этана в реакторе адиабатического сжатия	2017	10(2)	14–19
Билера И. В. Гомогенный пиролиз <i>n</i> -бутана в условиях адиабатического сжатия	2014	7	35–41
Билера И. В. Гомогенный пиролиз <i>n</i> -пентана в условиях адиабатического сжатия	2015	8(1)	89–96
Билера И. В., Борисов Ю. А., Колбановский Ю. А. Начальные стадии пиролиза ацетилена. Образование винилацетилена	2015	8(1)	5–11
Билера И. В., Буравцев Н. Н. Гомогенный пиролиз изобутана в условиях адиабатического сжатия	2013	6	37–40
Билера И. В., Буравцев Н. Н. Гомогенный пиролиз изопентана в условиях адиабатического сжатия	2016	9(1)	74–82
Билера И. В. см. Агафонов Г. Л.	2013	6	152–158
Билера И. В. см. Агафонов Г. Л.	2014	7	91–99
Билера И. В. см. Агафонов Г. Л.	2015	8(1)	80–88
Билера И. В. см. Борисов А. А.	2010	3	54–57
Билера И. В. см. Борисов А. А.	2011	4	15–19
Билера И. В. см. Борисов А. А.	2012	5	33–39
Билера И. В. см. Борисов А. А.	2013	6	41–44
Билера И. В. см. Борисов А. А.	2014	7	100–106
Билера И. В. см. Борисов А. А.	2010	3	90–96
Блаховский Х. П. см. Скрипник А. А.	2010	3	90–96
Богданова Ю. А., Губин С. А., Аникеев А. А. Модель эффективного двухкомпонентного флюида для расчета термодинамических параметров трехкомпонентных смесей	2016	9(2)	103–110
Богданова Ю. А., Губин С. А., Аникеев А. А. Расчет ударных адиабат H_2 и D_2 на основе теоретической модели уравнения состояния	2015	8(1)	190–197
Богданова Ю. А., Губин С. А., Викторов С. Б., Аникеев А. А. Область применимости модели эффективного однокомпонентного флюида в сравнении с точной моделью уравнения состояния двухкомпонентных систем	2014	7	175–180
Богданова Ю. А., Губин С. А., Маклашова И. В., Кудинов А. В., Мельников И. Н. Применение теории возмущений для расчета термодинамических свойств металлов	2017	10(1)	102–108
Богданова Ю. А. см. Аникеев А. А.	2014	7	170–174
Богданова Ю. А. см. Аникеев А. А.	2015	8(1)	183–189
Богданова Ю. А. см. Козлова С. А.	2017	10(3)	109–113
Бойко М. М. см. Андреев С. Г.,	2010	3	261–267
Болодьян И. А. см. Азатян В. В.	2011	4	52–56
Болодьян И. А. см. Азатян В. В.	2012	5	53–60
Болодьян И. А. см. Азатян В. В.	2014	7	75–78
Борисов А. А., Билера И. В., Колбановский Ю. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я. Самовоспламенение модельных смесей попутного нефтяного газа в кислороде	2011	4	15–19
Борисов А. А., Билера И. В., Колбановский Ю. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я. Самовоспламенение попутного нефтяного газа в кислороде	2010	3	54–57
Борисов А. А., Борунова А. Б., Трошин К. Я., Колбановский Ю. А., Билера И. В. О роли добавок водорода в формировании сажи при окислительной конверсии метана.	2014	7	100–106
Борисов А. А., Колбанев И. В., Стрелецкий А. Н., Трошин К. Я., Фролов С. М., Фролов Ф. С. Самовоспламенение суспензионных топлив в воздухе	2010	3	118–123
Борисов А. А., Комиссаров П. В., Соколов Г. Н., Каплюков Г. В. Определение тропиловых эквивалентов взрывов неидеальных взрывчатых систем	2010	3	161–168

	Год	Том	Стр.
Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я., Колбановский Ю. А., Билера И. В. О роли изомеров бутана в одностадийной конверсии углеводородного сырья в режимах горения	2013	6	41–44
Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я., Шамшин И. О. Парциальное окисление биогаза в некаталитических режимах горения	2009	2	3–6
Борисов А. А., Рубцов Н. М., Скачков Г. И., Трошин К. Я. Очаговое воспламенение в условиях статической установки	2011	4	10–14
Борисов А. А., Сметанюк В. А., Трошин К. Я., Шамшин И. О. Самовоспламенение в газовых вихрях	2016	9(1)	4–13
Борисов А. А., Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Сукоян М. К., Комиссаров П. В., Шамшин И. О., Сумской С. И., Ибрагимов Р. Х. Взрывные волны в открытом пространстве, рожденные неидеально детонирующими и обогащенными алюминием зарядами	2009	2	78–82
Борисов А. А., Трошин К. Я. Самовоспламенение авиационного керосина ТС-1 . .	2009	2	43–46
Борисов А. А., Трошин К. Я., Колбановский Ю. А., Билера И. В. Самовоспламене- ние модельных смесей попутных нефтяных газов с добавками водорода	2012	5	33–39
Борисов А. А. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	45–56
Борисов А. А. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	57–67
Борисов А. А. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	47–63
Борисов А. А. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	64–82
Борисов А. А. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	83–95
Борисов А. А. см. Азатян В. В.	2014	7	75–78
Борисов А. А. см. Арутюнов В. С.	2012	5	28–32
Борисов А. А. см. Арутюнов В. С.	2013	6	3–9
Борисов А. А. см. Басевич В. Я.	2008	1	6–9
Борисов А. А. см. Ибрагимов Р. Х.	2009	2	87–90
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2009	2	73–77
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2009	2	83–86
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2011	4	195–200
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2011	4	335–341
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2014	7	155–164
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2014	7	165–169
Борисов А. А. см. Комиссаров П. В.	2016	9(4)	148–154
Борисов А. А. см. Сулимов А. А.	2009	2	70–72
Борисов А. А. см. Сулимов А. А.	2014	7	400–404
Борисов А. А. см. Трошин К. Я.	2015	8(1)	42–49
Борисов А. А. см. Трошин К. Я.	2016	9(2)	23–30
Борисов А. А. см. Трошин К. Я.	2017	10(1)	34–38
Борисов А. А. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Борисов А. А. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Борисов Ю. А. см. Билера И. В.	2015	8(1)	5–11
Борунова А. Б., Григорьев Ю. В., Трошин К. Я. Получение углеродных наночастиц при горении метана	2008	1	10–13
Борунова А. Б. см. Борисов А. А.	2014	7	100–106
Борунова А. Б. см. Власов П. А.	2017	10(2)	40–46
Борунова А. Б. см. Стрелецкий А. Н.	2011	4	166–171
Борунова А. Б. см. Стрелецкий А. Н.	2012	5	302–307
Борунова А. Б. см. Стрелецкий А. Н.	2017	10(2)	100–106
Бостанджиян С. А., Гордополова И. С., Щербаков В. А., Грядунов А. Н., Телепа В. Т., Щербаков А. В. Теоретическое и экспериментальное исследование электро- теплого взрыва безгазовых систем, помещенных в электропроводную среду	2013	6	268–271
Ботячкова А. И. см. Аксёнов В. С.	2012	5	153–158
Брагин А. А., Моногаров К. А., Жигач А. Н., Лейпунский И. О. Горение нанокompо- зитов на основе алюминия и нитраминов — новые данные	2014	7	353–356

	Год	Том	Стр.
Брагин А. А. см. Мееров Д. Б.	2015	8(2)	211–217
Брагин А. А. см. Моногаров К. А.	2014	7	327–330
Брагин А. А. см. Моногаров К. А.	2015	8(2)	203–210
Брагин А. А. см. Муравьев Н. В.	2013	6	195–200
Брагин А. А. см. Муравьев Н. В.	2016	9(2)	146–154
Брагин А. А. см. Пивкина А. Н.	2016	9(1)	98–108
Брагин А. А. см. Попенко Е. М.	2015	8(2)	270–275
Бражников М. А., Долгобородов А. Ю., Сафронов Н. Е. Параметры детонационного фронта в плотных зарядах бензотрифуроксана	2012	5	324–329
Бражников М. А. см. Гоголя М. Ф.	2009	2	137–140
Бражников М. А. см. Долгобородов А. Ю.	2014	7	384–388
Бражников М. А. см. Долгобородов А. Ю.	2015	8(2)	242–249
Бражников М. А. см. Шевченко А. А.	2016	9(1)	131–138
Бражников М. А. см. Шевченко А. А.	2017	10(1)	84–88
Брауэр Г. Б. «Капельная» модель распространения «твердого пламени»	2014	7	318–321
Бреховских М. Н. см. Рогозина А. А.	2017	10(3)	97–103
Брюков М. Г., Сергеев С. М., Кудряшов В. А., Прокопенко О. А. Нормальная скорость распространения пламени в стехиометрической смеси нафтила с воздухом	2016	9(3)	4–12
Брякина У. Ф., Тереза А. М., Шаргатов В. А., Губина Т. В. Критерии применимости модели химически равновесной смеси для расчета параметров продуктов детонации газовых смесей	2011	4	81–86
Буравцев Н. Н. см. Билера И. В.	2013	6	37–40
Буравцев Н. Н. см. Билера И. В.	2016	9(1)	74–82
Буржава А. В. см. Синдицкий В. П.	2013	6	282–287
Буржава А. В. см. Синдицкий В. П.	2014	7	346–352
Буржава А. В. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	195–202
Быков В. И., Старостин И. Е. Моделирование процессов горения и взрыва потенциально-поточным методом	2014	7	63–67
Быков В. И., Цыбенова С. Б. Базовая модель горения смеси углеводородов и ее параметрический анализ	2015	8(1)	37–41
Быков В. И., Цыбенова С. Б. Нестационарные режимы окисления гетерогенных систем	2014	7	183–186
Быков В. И., Цыбенова С. Б. Термодинамический критерий упрощения кинетических моделей сложных химических реакций	2014	7	59–62
Быков В. И. см. Цыбенова С. Б.	2010	3	6–9
Валдбок Дж. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Василик Н. Я., Арутюнов В. С., Захаров А. А., Шмелев В. М. Пределы поверхностного горения в объемной матрице из пенометалла с керамическим покрытием	2015	8(1)	57–62
Василик Н. Я., Тюрин Ю. Н., Колисниченко О. В., Ковалева М. Г., Прозорова М. С., Арсеенко М. Ю. Управление процессом плазменной модификации металлической поверхности импульсно-детонационным горением	2015	8(2)	85–93
Василик Н. Я., Тюрин Ю. Н., Колисниченко О. В., Ковалева М. Г., Прозорова М. С., Арсеенко М. Ю. Формирование керамических покрытий многокамерной детонационной установкой	2014	7	241–246
Василик Н. Я., Шмелев В. М. Горение смесей природного газа с воздухом на поверхности рекуперационной матрицы	2017	10(2)	4–8
Василик Н. Я., Шмелев В. М. Радиационный коэффициент полезного действия и экологичность инфракрасных горелок с матрицами из пенометалла с керамическими покрытиями	2015	8(1)	63–70
Василик Н. Я. см. Тюрин Ю. Н.	2013	6	123–127
Васина Т. С. см. Пивкина А. Н.	2014	7	331–334
Ведерников Ю. Н. см. Афанасьев Г. Т.	2009	2	121–127

	Год	Том	Стр.
Викторов С. Б. см. Аникеев А. А.	2014	7	170–174
Викторов С. Б. см. Богданова Ю. А.	2014	7	175–180
Власенко В. В., Волощенко О. В., Николаев А. А. Развитие течения в высокоскоростной камере сгорания при разных значениях коэффициента избытка воздуха	2016	9(3)	47–56
Власенко В. В., Ноздрачев А. Ю. О необходимости использования термодинамических потенциалов в расчетах с конечными скоростями химических реакций	2017	10(2)	20–25
Власенко В. В., Ширяева А. А. Поиск способов улучшения характеристик рабочего процесса в модельном импульсном детонационном двигателе бесклапанной схемы с учетом действия вязкости	2012	5	140–144
Власенко В. В., Ширяева А. А. Проблемы оптимизации характеристик рабочего процесса в модельном импульсном детонационном двигателе бесклапанной схемы	2011	4	130–134
Власенко В. В., Ширяева А. А. Расчеты течения в модельной высокоскоростной камере сгорания с использованием различных моделей химической кинетики	2015	8(1)	116–125
Власенко В. В., Ширяева А. А. Сравнение модельного импульсного детонационного двигателя бесклапанной схемы с эквивалентным прямоточным воздушно-реактивным двигателем	2013	6	72–76
Власенко В. В. см. Гудич И. Г.	2016	9(3)	57–65
Власенко В. В. см. Зангиев А. Э.	2016	9(3)	66–79
Власенко В. В. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	126–135
Власов П. А., Жильцова И. В., Смирнов В. Н., Тереза А. М., Сычев А. Е., Щукин А. С., Стрелецкий А. Н., Борунова А. Б. Исследование процесса образования металлоуглеродных наночастиц в ударных волнах: кинетика и механизмы нуклеации и роста металлических ядер и формирования углеродной оболочки	2017	10(2)	40–46
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2011	4	43–49
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2012	5	76–82
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2013	6	152–158
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2014	7	91–99
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2015	8(1)	80–88
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2016	9(1)	67–73
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2016	9(2)	13–22
Власов П. А. см. Агафонов Г. Л.	2017	10(3)	15–21
Власов П. А. см. Басевич В. Я.	2008	1	40–43
Власов П. А. см. Медведев С. Н.	2012	5	83–90
Власова М. А. см. Бармин А. В.	2013	6	315–319
Внучков Д. А., Звездинцев В. И., Лукашевич С. В., Наливайченко Д. Г. Методика определения характеристик горения твердого топлива в высокоскоростном потоке воздуха	2017	10(4)	51–56
Внучков Д. А. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Возчикова С. А. см. Захаров В. В.	2014	7	288–292
Возчикова С. А. см. Корсунский Б. Л.	2011	4	268–271
Возчикова С. А. см. Чуканов Н. В.	2012	5	275–279
Возчикова С. А. см. Чуканов Н. В.	2017	10(1)	73–78
Волощенко О. В. см. Власенко В. В.	2016	9(3)	47–56
Волощенко О. В. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	126–135
Воробьев А. Б. см. Иноземцев Я. О.	2009	2	156–160
Воробьев А. Б. см. Иноземцев Я. О.	2011	4	278–283
Воробьев А. Б. см. Иноземцев Я. О.	2014	7	260–270
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2010	3	229–233
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2011	4	289–293

	Год	Том	Стр.
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2012	5	286–290
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2013	6	251–254
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2015	8(2)	175–185
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2016	9(2)	136–145
Воробьев А. Б. см. Конькова Т. С.	2016	9(3)	135–139
Воробьев А. Б. см. Матюшин Ю. Н.	2010	3	224–228
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2009	2	152–155
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2010	3	234–239
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	284–288
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2012	5	291–296
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2013	6	259–263
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2014	7	271–276
Воробьев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2017	10(2)	95–99
Воробьева В. П. см. Матюшин Ю. Н.	2013	6	255–258
Воробьева В. П. см. Мирошниченко Е. А.	2008	1	33–35
Воробьева В. П. см. Мирошниченко Е. А.	2017	10(2)	95–99
Воронько О. В., Смирнов А. С., Терентьев А. Б., Меркин А. А., Комаров А. А. Теплота взрывчатого превращения малочувствительных взрывчатых веществ и их смесей с мощными взрывчатыми веществами	2013	6	288–292
Воскобойников И. М. К виду адиабаты Гюгонио мочевины	2009	2	161–164
Воскобойников И. М. Метательная способность смесей взрывчатых веществ с технологической добавкой.	2009	2	165–168
Воскобойников И. М. Окисление алюминия за фронтами ударных и детонационных волн	2008	1	80–84
Воскобойников И. М. Скорости метания пластин продуктами взрыва удлиненных слоистых зарядов	2010	3	268–272
Ву М. К. см. Синдицкий В. П.	2013	6	282–287
Вьюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф.	2011	4	304–306
Вьюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф.	2012	5	262–267
Вьюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф.	2014	7	335–338
Вьюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф.	2015	8(2)	263–269
Вьюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф.	2017	10(2)	89–94
Герасимов И. Е. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Гильдина А. Р., Мебель А. М., Олейников А. Д., Михеев П. А., Аязов В. Н. Расчет поверхности потенциальной энергии реакции $C_5H_4O + H$ квантовомеханическими <i>ab initio</i> методами	2016	9(2)	4–12
Гладцинов А. В. см. Бармин А. В.	2013	6	315–319
Глотов О. Г. см. Коротких А. Г.	2015	8(2)	129–137
Гогуля М. Ф., Бражников М. А. Взрывчатые и детонационные свойства смесевых взрывчатых веществ в зависимости от размеров частиц добавки	2009	2	137–140
Гогуля М. Ф. см. Махов М. Н.	2009	2	145–148
Головина Н. И. см. Корсунский Б. Л.	2011	4	268–271
Гольцев В. Ф., Гомзякова И. И. Влияние особенностей организации рабочего процесса в газотурбинных двигателях и установках на образование окиси углерода при сжигании гомогенной смеси.	2013	6	56–60
Гольцев В. Ф., Гомзякова И. И. Образование оксидов азота и окиси углерода в структуре пламен гомогенных смесей метана и пропана с воздухом.	2011	4	50–51
Гольцев В. Ф., Гомзякова И. И., Щепин С. А. Анализ возможности выполнения целевых уровней ИКАО на эмиссию NOx при повышенных параметрах цикла турбореактивного двухконтурного двигателя.	2014	7	86–90
Гомзякова И. И. см. Гольцев В. Ф.	2011	4	50–51
Гомзякова И. И. см. Гольцев В. Ф.	2013	6	56–60
Гомзякова И. И. см. Гольцев В. Ф.	2014	7	86–90
Гончикжапов М. Б. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65

	Год	Том	Стр.
Гордополова И. С. см. Бостанджиян С. А.	2013	6	268–271
Горенберг А. Я. см. Ассовский И. Г.	2010	3	156–160
Гостинцев Ю. А., Перегудов Н. И., Кустова Л. В., Самойленко Н. Г., Корсунский Б. Л. Газофазное самовоспламенение сферического очага горючего в окислительной среде	2009	2	15–17
Гостницев Ю. А., Шацких Ю. В. Асимптотические законы эволюции свободных турбулентных сферических газовых пламен	2008	1	72–74
Гоц А. Н. см. Басевич В. Я.	2012	5	46–52
Гоц А. Н. см. Басевич В. Я.	2012	5	167–172
Грачев А. В. см. Кузнецов Г. П.	2013	6	277–281
Григорьев Ю. В. см. Борунова А. Б.	2008	1	10–13
Гриневич Т. В. см. Кузнецов Г. П.	2013	6	277–281
Громов А. А. см. Моногаров К. А.	2015	8(2)	203–210
Громов А. А. см. Попенко Е. М.	2015	8(2)	270–275
Грушевский В. В. см. Ассад М. С.	2016	9(4)	22–27
Грызлова О. С., Далингер И. Л., Шевелев С. А., Пивкина А. Н., Пивина Т. С., Фролов Ю. В. Термическая стабильность и механизм термоллиза тринитропиразолов	2012	5	255–261
Грызлова О. С. см. Муравьев Н. В.	2013	6	195–200
Грызлова О. С. см. Пивкина А. Н.	2016	9(1)	98–108
Грядунов А. Н. см. Бостанджиян С. А.	2013	6	268–271
Губин С. А., Джелилова Е. И., Маклашова И. В. Влияние формы и размера наночастиц на фазовую диаграмму углерода	2014	7	226–229
Губин С. А., Маклашова И. В., Мельникова К. С. Оценка свойств керамик из оксида алюминия и оксида циркония на основе модели аддитивного смешения	2013	6	264–267
Губин С. А., Маклашова И. В., Мельникова К. С. Теплофизические и механические свойства композита из алюминия и оксида алюминия на основе модели аддитивного смешения	2012	5	297–301
Губин С. А., Маклашова И. В., Селезнев А. А., Козлова С. А., Демиденко Т. С. Молекулярно-динамическое моделирование плавления кристалла алюминия при высоких давлениях	2015	8(2)	105–112
Губин С. А. см. Аникеев А. А.	2014	7	170–174
Губин С. А. см. Аникеев А. А.	2015	8(1)	183–189
Губин С. А. см. Богданова Ю. А.	2014	7	175–180
Губин С. А. см. Богданова Ю. А.	2015	8(1)	190–197
Губин С. А. см. Богданова Ю. А.	2016	9(2)	103–110
Губин С. А. см. Богданова Ю. А.	2017	10(1)	102–108
Губин С. А. см. Козлова С. А.	2017	10(3)	109–113
Губин С. А. см. Кузнецов Н. М.	2010	3	83–89
Губин С. А. см. Шаргатов В. А.	2015	8(1)	136–144
Губина Т. В. см. Брякина У. Ф.	2011	4	81–86
Гудич И. Г., Власенко В. В., Жуков В. Т., Мануковский К. В., Новикова Н. Д., Рыков Ю. Г., Феодоритова О. Б. О расчетах модельной высокоскоростной камеры сгорания	2016	9(3)	57–65
Гуренцов Е. В., Еремин А. В., Михеева Е. Ю. Экспериментальное исследование неизотермических эффектов в процессе сажеобразования при пиролизе бензола и ацетилена за ударными волнами	2013	6	145–151
Гусев П. А., Фролов С. М., Скрипник О. Г., Штейнберг А. С., Берлин А. А. Экспериментальное исследование расширения бедного предела горения метана с помощью внешних воздействий на физико-химические процессы в зоне прогрева пламени	2009	2	7–11
Гусев П. А. см. Аксёнов В. С.	2014	7	121–128
Гусев П. А. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Гусев П. А. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113

	Год	Том	Стр.
Гусев П. А. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	151–163
Гусейнов Ш. Л. см. Долгобородов А. Ю.	2011	4	330–334
Далингер И. Л. см. Грызлова О. С.	2012	5	255–261
Далингер И. Л. см. Конькова Т. С.	2013	6	251–254
Далингер И. Л. см. Конькова Т. С.	2015	8(2)	175–185
Далингер И. Л. см. Пивкина А. Н.	2016	9(1)	98–108
Дассо М. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Дашко Д. В. см. Синдицкий В. П.	2014	7	346–352
Дево К. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Дегтярев Е. Н. см. Сивак М. В.	2017	10(1)	79–83
Демиденко Т. С. см. Губин С. А.	2015	8(2)	105–112
Демидова Л. А. см. Денисюк А. П.	2017	10(1)	59–63
Денисаев А. А., Штейнберг А. С., Берлин А. А. Влияние скорости удара на параметры механического инициирования слоевых композиций тефлон–алюминий	2012	5	343–348
Денисаев А. А., Штейнберг А. С., Берлин А. А. Исследование чувствительности к удару порошковых смесей тефлона с алюминием	2013	6	307–309
Денисаев А. А., Штейнберг А. С., Берлин А. А. Особенности механического инициирования слоевых композиций тефлон–алюминий	2011	4	324–329
Денисаев А. А. см. Кузнецов Г. П.	2013	6	277–281
Денисаев А. А. см. Пепекин В. И.	2008	1	48–51
Денисаев А. А. см. Шмелев В. М.	2011	4	144–148
Денисюк А. П., Демидова Л. А., Сизов В. А., Меркушкин А. О. Влияние углеродных нанотрубок на закономерности горения низкокалорийного пороха	2017	10(1)	59–63
Денисюк А. П., Тве Е Зо К вопросу об однозначной зависимости скорости горения порохов от температуры поверхности	2011	4	214–219
Денисюк А. П. см. Тве Е Зо	2012	5	221–225
Денисюк А. П. см. Тве Е Зо	2012	5	226–230
Денисюк А. П. см. Тве Е Зо	2014	7	339–345
Деюн Е. В., Кустова Л. В., Финаева Ю. Н., Самойленко Н. Г., Корсунский Б. Л. Стационарные режимы противоточного реактора вытеснения: система газ–жидкость	2012	5	214–218
Джеваков П. Б. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Джелилова Е. И. см. Губин С. А.	2014	7	226–229
Джулиани П. см. Зенин А.	2010	3	140–146
Дзанотти К. см. Зенин А.	2010	3	140–146
Дзябченко А. В. Исследования полиморфизма твердых энергетических веществ с помощью методов предсказания кристаллических структур	2012	5	280–285
Дзябченко А. В. Предсказание кристаллической структуры и изучение механизма полиморфных превращений высокоэнергетических веществ	2011	4	272–277
Дзябченко А. В., Хакимов Д. В., Пивина Т. С. Моделирование кристаллического строения и плотности молекулярных кристаллов аммониевой соли азидотетразолфуросана	2016	9(2)	128–135
Дзябченко А. В., Хакимов Д. В., Пивина Т. С. Электростатическая модель структуры кристалла бензолного сольвата тетразинотетразинтетроксидов	2017	10(3)	104–108
Дильян Д. см. Моногаров К. А.	2014	7	327–330
Дмитрук А. С., Никитин А. В., Стрекова Л. Н., Арутюнов В. С. Влияние давления на окислительный крекинг легких алканов	2016	9(3)	21–28
Дмитрук А. С. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Добрынин А. А., Абдулгаджиев А. М., Добрынин И. А. Анилиты: результаты промышленных испытаний	2017	10(4)	92–95
Добрынин А. А., Добрынин И. А. К вопросу об испытаниях и применении жидких взрывчатых веществ в промышленности	2016	9(4)	138–147
Добрынин И. А. см. Добрынин А. А.	2016	9(4)	138–147
Добрынин И. А. см. Добрынин А. А.	2017	10(4)	92–95

	Год	Том	Стр.
Долгобородов А. Ю., Махов М. Н., Стрелецкий А. Н. Энергетические композиты на основе нанокремния.....	2010	3	219–223
Долгобородов А. Ю., Махов М. Н., Стрелецкий А. Н., Сафронов Н. Е., Гусейнов Ш. Л. Переход горения в детонацию в смесях перхлоратов с нанокремнием.....	2011	4	330–334
Долгобородов А. Ю., Сафронов Н. Е., Тесёлкин В. А., Стрелецкий А. Н. Переход горения в детонацию и чувствительность механоактивированных смесей алюминия с перхлоратом калия.....	2013	6	302–306
Долгобородов А. Ю., Сафронов Н. Е., Тесёлкин В. А., Стрелецкий А. Н., Бражников М. А., Кириленко В. Г., Шевченко А. А. Механоактивация и взрывчатые свойства смесей алюминия с перхлоратом аммония.....	2014	7	384–388
Долгобородов А. Ю., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Махов М. Н. Процессы горения и детонации в нанокompозитах металл–окислитель.....	2008	1	52–55
Долгобородов А. Ю., Тесёлкин В. А., Сафронов Н. Е., Стрелецкий А. Н. Механоактивированные композиты на основе смесей кремния и алюминия с перхлоратами.....	2012	5	308–313
Долгобородов А. Ю., Шевченко А. А., Кириленко В. Г., Бражников М. А. Детонация прессованных зарядов механоактивированной смеси перхлората аммония с алюминием.....	2015	8(2)	242–249
Долгобородов А. Ю. см. Ананьев С. Ю.....	2014	7	415–418
Долгобородов А. Ю. см. Ананьев С. Ю.....	2017	10(4)	81–85
Долгобородов А. Ю. см. Бражников М. А.....	2012	5	324–329
Долгобородов А. Ю. см. Махов М. Н.....	2012	5	314–318
Долгобородов А. Ю. см. Рашковский С. А.....	2013	6	223–226
Долгобородов А. Ю. см. Рашковский С. А.....	2014	7	309–313
Долгобородов А. Ю. см. Рашковский С. А.....	2015	8(2)	226–233
Долгобородов А. Ю. см. Стрелецкий А. Н.....	2011	4	166–171
Долгобородов А. Ю. см. Стрелецкий А. Н.....	2012	5	302–307
Долгобородов А. Ю. см. Стрелецкий А. Н.....	2014	7	389–394
Долгобородов А. Ю. см. Стрелецкий А. Н.....	2017	10(2)	100–106
Долгобородов А. Ю. см. Тесёлкин В. А.....	2009	2	141–144
Долгобородов А. Ю. см. Тесёлкин В. А.....	2010	3	292–297
Долгобородов А. Ю. см. Шевченко А. А.....	2016	9(1)	131–138
Долгобородов А. Ю. см. Шевченко А. А.....	2017	10(1)	84–88
Долгов В. И. см. Афанасьев Г. Т.....	2009	2	121–127
Дорофеева О. В., Сунцова М. А., Марочкин И. И. Квантовая химия в предсказании энтальпий образования энергетических соединений.....	2013	6	243–246
Дорофеева О. В. см. Сунцова М. А.....	2013	6	247–250
Дубовик А. В. Деформация и разогрев пластичного слоя между сдвигающимися непараллельными плитами.....	2010	3	298–302
Дубовик А. В. Критерии оценок чувствительности взрывчатых материалов к удару.....	2008	1	88–92
Дубовик А. В. Математическая модель термолиза смеси НТО–ТНТ (1 : 1).....	2016	9(4)	155–162
Дубовик А. В. Развитие взрывных процессов в жидких взрывчатых веществах.....	2009	2	128–133
Дубовик А. В. Способ оценки показателей чувствительности твердых взрывчатых веществ к удару. I. Индивидуальные взрывчатые вещества.....	2016	9(1)	139–143
Дубовик А. В. Способ оценки показателей чувствительности твердых взрывчатых веществ к удару. II. Смесевые составы типа ВВ–ВВ.....	2017	10(1)	89–92
Дубовик А. В. Схлопывание сферической полости в вязкопластичном взрывчатом веществе.....	2011	4	313–318
Дубовик А. В., Клевлеев В. М., Минаев Д. С. Сравнительная пожароопасность микро- и наноразмерных аэрозолей органических веществ.....	2013	6	174–178
Дубовик А. В., Матвеев А. А. Деформационно-тепловой взрыв в реакционно-способном веществе.....	2015	8(2)	99–104

	Год	Том	Стр.
Дубовик А. В., Матвеев А. А., Хасанов А. Э. Чувствительность к удару фторсополимеров и механических смесей фторполимеров при их одинаковом элементном составе	2014	7	405–410
Дубовик А. В., Терещенко М. Н., Коковихин Д. В. Чувствительность к удару смесей перхлората аммония с тефлоном	2012	5	349–354
Дубровский А. В., Иванов В. С., Зангиев А. Э., Фролов С. М. Численное моделирование облика и характеристик прямоочной воздушно-реактивной силовой установки с непрерывно-детонационной камерой сгорания	2016	9(2)	80–93
Дубровский А. В., Иванов В. С., Фролов С. М. Параметрическое исследование влияния сопла на тяговые характеристики непрерывно-детонационной камеры сгорания	2015	8(1)	173–182
Дубровский А. В., Иванов В. С., Фролов С. М. Трехмерное численное моделирование непрерывной детонации водородно-воздушной смеси в кольцевой камере сгорания	2012	5	145–150
Дубровский А. В., Кузнецов Н. М., Фролов С. М. Аппроксимация термодинамических свойств аммиака	2015	8(1)	198–214
Дубровский А. В., Кузнецов Н. М., Фролов С. М. Аппроксимация термодинамических свойств ацетиленов	2015	8(1)	215–228
Дубровский А. В., Козында В. В., Фролов С. М. Термическое уравнение состояния аммиака	2012	5	120–124
Дубровский А. В., Медведев С. Н., Фролов С. М., Шамшин И. О. Математическое моделирование перехода ударной волны в детонацию в трубе с профилированным центральным телом	2011	4	94–100
Дубровский А. В. см. Кузнецов Н. М.	2010	3	83–89
Дубровский А. В. см. Кузнецов Н. М.	2011	4	68–74
Дубровский А. В. см. Фролов С. М.	2013	6	83–89
Дубровский А. В. см. Фролов С. М.	2014	7	136–143
Дулин В. М. см. Маркович Д. М.	2016	9(2)	31–41
Дулин В. М. см. Чижишев Л. М.	2017	10(3)	4–9
Дулин В. М. см. Шарборин Д. К.	2017	10(1)	39–44
Евстифеев М. Е. см. Бармин А. В.	2010	3	273–278
Евстифеев М. Е. см. Бармин А. В.	2013	6	320–326
Егоршев В. Ю. см. Синдицкий В. П.	2011	4	236–242
Егоршев В. Ю. см. Синдицкий В. П.	2017	10(3)	70–75
Еремин А. В. см. Гуренцов Е. В.	2013	6	145–151
Ермаков А. Н. см. Поскрёбышев Г. А.	2017	10(1)	53–58
Ермаков А. Н. см. Поскрёбышев Г. А.	2017	10(3)	10–14
Ермаков А. Н. см. Поскрёбышев Г. А.	2017	10(4)	45–50
Ермаков А. Н. см. Сторожев В. Б.	2012	5	182–187
Ермаков А. Н. см. Сторожев В. Б.	2013	6	159–163
Ермолаев Б. С., Беляев А. А., Посвянский В. С., Фролов С. М. Численное моделирование нестационарных эффектов горения сферического зерна нитроэфирного пороха с глобальной кинетикой химических реакций	2010	3	129–133
Ермолаев Б. С., Беляев А. А., Слепцов К. А., Жарикова С. Ю. О режимах быстрого горения и неидеальной детонации дымного пороха	2009	2	98–101
Ермолаев Б. С., Мартынюк В. Ф., Беляев А. А. О низкоскоростной детонации зеренных пироксилиновых порохов	2015	8(2)	151–159
Ермолаев Б. С., Посвянский В. С., Беляев А. А., Фролов С. М., Семенов И. В. О моделях горения частицы нитроэфирного пороха с глобальной кинетикой химических реакций, предназначенных для анализа нестационарных эффектов	2012	5	234–237
Ермолаев Б. С., Романьков А. В., Сулимов А. А. Характеристики импульсного устройства с отстрелом массы, работающего в режиме низкоскоростной детонации на модельном смесевом топливе	2017	10(4)	77–80

	Год	Том	Стр.
Ермолаев Б. С., Сулимов А. А. О низкоскоростной детонации пористых энергетических материалов.....	2017	10(3)	82–96
Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В. Присоединенный высокоплотный заряд конвективного горения в комбинированной схеме выстрела: новые результаты.....	2013	6	206–210
Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В., Сукоян М. К. Импульсное устройство с отстрелом массы, работающее в режиме низкоскоростной детонации.....	2014	7	369–373
Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В., Сукоян М. К., Беляев А. А., Башкилов И. П. Конвективное горение и внутренняя баллистика моноблочных зарядов из крупных зерен пороха, ингибированных поливинилбутиралем... ..	2010	3	189–194
Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В., Храповский В. Е. Конвективное горение: от взрывобезопасности к использованию в импульсных технических устройствах.....	2016	9(4)	96–115
Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Храповский В. Е., Романьков А. В., Сукоян М. К. Присоединенный заряд: результаты исследований.....	2011	4	255–261
Ермолаев Б. С., Хасаинов Б. А., Слепцов К. А. Анализ режимов горения и детонации газовых смесей в пористой среде.....	2012	5	130–135
Ермолаев Б. С., Худавердиев В. Г., Беляев А. А. Численное моделирование развития взрыва в мелкодисперсных смесях нитрата аммония с алюминием в манометрической бомбе.....	2015	8(2)	234–241
Ермолаев Б. С. см. Борисов А. А.....	2009	2	78–82
Ермолаев Б. С. см. Комиссаров П. В.....	2011	4	335–341
Ермолаев Б. С. см. Посвянский В. С.....	2009	2	58–61
Ермолаев Б. С. см. Сулимов А. А.....	2008	1	14–16
Ермолаев Б. С. см. Сулимов А. А.....	2009	2	70–72
Ермолаев Б. С. см. Сулимов А. А.....	2012	5	355–359
Ермолаев Б. С. см. Сулимов А. А.....	2014	7	400–404
Ермолаев Б. С. см. Сулимов А. А.....	2016	9(1)	125–130
Ермолаев Б. С. см. Храповский В. Е.....	2008	1	21–23
Еськов Д. А., Имховик Н. А. Численное моделирование особенностей взрывопроникающего действия кинетических ударников, снаряженных активными материалами.....	2017	10(2)	115–119
Жарикова С. Ю. см. Ермолаев Б. С.....	2009	2	98–101
Жигач А. Н. см. Брагин А. А.....	2014	7	353–356
Жидкова И. А. см. Рогозина А. А.....	2017	10(3)	97–103
Жильцов И. А. см. Иноземцев Я. О.....	2011	4	278–283
Жильцова И. В. см. Агафонов Г. Л.....	2015	8(1)	80–88
Жильцова И. В. см. Агафонов Г. Л.....	2016	9(2)	13–22
Жильцова И. В. см. Власов П. А.....	2017	10(2)	40–46
Жовтянский В. А. см. Кулешов П. С.....	2014	7	22–29
Жорина Л. А. см. Халтуринский Н. А.....	2009	2	62–65
Жорина Л. А. см. Халтуринский Н. А.....	2011	4	176–179
Жорина Л. А. см. Халтуринский Н. А.....	2011	4	188–190
Жуков В. Т. см. Гудич И. Г.....	2016	9(3)	57–65
Зайчиков Ю. Е. см. Осавчук А. Н.....	2010	3	246–253
Зангиев А. Э., Иванов В. С., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С., Семенов И. В., Власенко В. В. Влияние турбулентности на развитие течения в высокоскоростной камере сгорания.....	2016	9(3)	66–79
Зангиев А. Э., Иванов В. С., Фролов С. М. Трехмерный расчет рабочего процесса и тяговых характеристик воздушно-реактивного импульсного детонационного двигателя в условиях сверхзвукового полета.....	2014	7	113–120
Зангиев А. Э., Иванов В. С., Фролов С. М. Тяговые характеристики воздушно-реактивного импульсного детонационного двигателя в условиях сверхзвукового полета на разных высотах.....	2012	5	136–139

	Год	Том	Стр.
Зангиев А. Э. см. Дубровский А. В.	2016	9(2)	80–93
Зангиев А. Э. см. Фролов С. М.	2013	6	77–82
Зангиев А. Э. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	126–135
Зангиев А. Э. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Занозин В. М. см. Зенин А. А.	2012	5	188–194
Зарко В. Е. см. Коротких А. Г.	2015	8(2)	129–137
Зархина Т. С. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	176–179
Захаров А. А. см. Василик Н. Я.	2015	8(1)	57–62
Захаров А. А. см. Рахметов А. Н.	2013	6	61–64
Захаров А. А. см. Шаповалова О. В.	2014	7	53–58
Захаров В. В., Чуканов Н. В., Червонный А. Д., Возчикова С. А., Корсунский Б. Л. Особенности кинетики обратимых фазовых превращений энергоёмких нитро- росоединений	2014	7	288–292
Захаров В. В. см. Неделько В. В.	2013	6	272–276
Захаров В. В. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Захарова Д. А. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	195–202
Звегинцев В. И. см. Аульченко С. М.	2017	10(4)	57–62
Звегинцев В. И. см. Внучков Д. А.	2017	10(4)	51–56
Звегинцев В. И. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Зенин А., Дзанотти К., Джулиани П. Макрокинетические характеристики двух- основных порохов при зажигании CO ₂ -лазером	2010	3	140–146
Зенин А. А., Клюев В. А., Топоров Ю. П., Малкин А. И., Финяков С. В. Физика горения механоактивированных композитных составов титан–бор–фторо- пласт	2015	8(2)	218–225
Зенин А. А., Колесников-Свинарёв В. И., Малкин А. И., Занозин В. М. Закономер- ности окисления водными растворами алюминия, активированного эвтек- тикой In–Ga–Sn	2012	5	188–194
Зенин А. А., Кузнецов Г. П., Колесников-Свинарёв В. И. Горение в невесомости частиц сплавов алюминий–магний	2009	2	49–51
Зенин А. А., Финяков С. В. Скорость горения гексогена при гармонических пуль- сациях давления	2011	4	220–224
Зенин А. А., Финяков С. В., Хищенко Л. Л. К физике горения перхлората аммония и смесей с ним	2013	6	219–222
Зенин А. А., Финяков С. В., Хищенко Л. Л. Структура зон горения перхлората ам- мония и его смесей	2013	6	214–218
Зенин А. А. см. Финяков С. В.	2014	7	304–308
Зубин М. А. см. Алексеев Д. П.	2014	7	129–135
Ибрагимов Р. Х., Комиссаров П. В., Борисов А. А., Соколов Г. Н. Эффективность подводного взрыва, возникающего при быстром инжектировании горячих частиц алюминия в воду	2009	2	87–90
Ибрагимов Р. Х. см. Борисов А. А.	2009	2	78–82
Ибрагимов Р. Х. см. Комиссаров П. В.	2008	1	36–39
Ибрагимов Р. Х. см. Комиссаров П. В.	2009	2	73–77
Ибрагимов Р. Х. см. Комиссаров П. В.	2009	2	83–86
Иванов В. С., Аксёнов В. С., Фролов С. М., Шамшин И. О. Экспериментальные исследования стендового образца ракетного двигателя с непрерывно-дето- национным горением смеси природного газа с кислородом	2016	9(2)	51–64
Иванов В. С., Сметанюк В. А., Фролов С. М. Математическое моделирование начальной стадии перехода горения в детонацию в трубе с гомогенной газовой смесью	2009	2	18–21
Иванов В. С., Фролов С. М. Математическое моделирование перехода горения в детонацию в трубе со спиралью Щёлкина и фокусирующим устройством	2010	3	63–70
Иванов В. С., Фролов С. М. Тяговые характеристики воздушно-реактивного им- пульсного детонационного двигателя в условиях сверхзвукового полета	2011	4	122–129

	Год	Том	Стр.
Иванов В. С., Фролов С. М., Basara B., Priesching P., Suffa M. Многомерный расчет рабочего процесса в поршневом двигателе с искровым зажиганием	2012	5	97–102
Иванов В. С. см. Авдеев К. А.	2012	5	91–96
Иванов В. С. см. Авдеев К. А.	2014	7	234–240
Иванов В. С. см. Аксёнов В. С.	2014	7	121–128
Иванов В. С. см. Аксёнов В. С.	2016	9(3)	80–91
Иванов В. С. см. Басевич В. Я.	2013	6	112–117
Иванов В. С. см. Дубровский А. В.	2012	5	145–150
Иванов В. С. см. Дубровский А. В.	2015	8(1)	173–182
Иванов В. С. см. Дубровский А. В.	2016	9(2)	80–93
Иванов В. С. см. Зангиев А. Э.	2012	5	136–139
Иванов В. С. см. Зангиев А. Э.	2014	7	113–120
Иванов В. С. см. Зангиев А. Э.	2016	9(3)	66–79
Иванов В. С. см. Медведев С. Н.	2016	9(2)	65–79
Иванов В. С. см. Скрипник А. А.	2010	3	90–96
Иванов В. С. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2011	4	154–159
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2012	5	159–166
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	77–82
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	83–89
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2013	6	104–108
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2014	7	136–143
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	151–163
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	43–52
Иванов В. С. см. Фролов С. М.	2017	10(4)	23–29
Иванов Д. А. см. Мееров Д. Б.	2009	2	114–116
Иванов Д. А. см. Мееров Д. Б.	2010	3	210–213
Иванов Д. А. см. Моногаров К. А.	2008	1	56–59
Иванов Д. А. см. Моногаров К. А.	2009	2	110–113
Иванов Д. А. см. Муравьев Н. В.	2010	3	204–209
Иванов М. Ф. см. Киверин А. Д.	2017	10(4)	17–22
Ивлева Т. П. см. Алдушин А. П.	2014	7	219–222
Игнатенко Д. Г., Лещевич В. В., Миронов В. Н., Пенязьков О. Г. Горение насыпных образцов железных частиц в кислороде	2012	5	173–181
Игнатенко Д. Г., Миронов В. Н., Пенязьков О. Г., Скилондь А. В. Самовоспламенение и горение при истечении высоконапорного водорода в загроможденное пространство	2011	4	25–33
Ильин В. П. см. Бармин А. В.	2012	5	366–372
Ильин В. П. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Илюхин В. С. см. Шмелев В. М.	2009	2	12–14
Илюхин В. С. см. Шмелев В. М.	2011	4	144–148
Имховик Н. А., Свидинский А. В., Смирнов А. С., Яшин В. Б. Об исследованиях, проводимых за рубежом, по созданию новых высокоплотных реакционных материалов для перспективных боеприпасов различного назначения	2017	10(1)	93–101
Имховик Н. А., Селиванов В. В. Поведение политетрафторэтилена и композиций политетрафторэтилен–металл при высокоскоростном ударном взаимодействии с преградами из алюминиевых сплавов	2010	3	279–285
Имховик Н. А. см. Бармин А. В.	2010	3	273–278

	Год	Том	Стр.
Имховик Н. А. см. Бармин А. В.	2012	5	366–372
Имховик Н. А. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Имховик Н. А. см. Бармин А. В.	2013	6	315–319
Имховик Н. А. см. Бармин А. В.	2013	6	320–326
Имховик Н. А. см. Еськов Д. А.	2017	10(2)	115–119
Имховик Н. А. см. Новиков И. Г.	2017	10(4)	86–91
Имховик Н. А. см. Осавчук А. Н.	2010	3	246–253
Имховик Н. А. см. Яшин В. Б.	2012	5	360–365
Иноземцев А. В. см. Иноземцев Я. О.	2011	4	278–283
Иноземцев А. В. см. Иноземцев Я. О.	2014	7	260–270
Иноземцев А. В. см. Конькова Т. С.	2010	3	229–233
Иноземцев А. В. см. Матюшин Ю. Н.	2010	3	224–228
Иноземцев А. В. см. Матюшин Ю. Н.	2013	6	255–258
Иноземцев А. В. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	284–288
Иноземцев А. В. см. Мирошниченко Е. А.	2012	5	291–296
Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В., Жильцов И. А., Кошманов Д. Е., Матюшин Ю. Н. Разработка государственного первичного эталона единицы энергии сгорания	2011	4	278–283
Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В., Матюшин Ю. Н. Калориметрия энергоёмких соединений	2014	7	260–270
Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Матюшин Ю. Н. Калориметр для контроля эффективности энергоёмких систем и калорийности энергоресурсов	2009	2	156–160
Иноземцев Я. О. см. Конькова Т. С.	2012	5	286–290
Иноземцев Я. О. см. Конькова Т. С.	2013	6	251–254
Иноземцев Я. О. см. Конькова Т. С.	2015	8(2)	175–185
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2008	1	33–35
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2009	2	152–155
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2010	3	234–239
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	284–288
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	294–297
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2012	5	291–296
Иноземцев Я. О. см. Мирошниченко Е. А.	2017	10(2)	95–99
Истратов А. Г. О горении дисперсного пороха в полузакнутом объеме	2010	3	147–151
Истратов А. Г., Ассовский И. Г. Долговечность неравномерно прогретой стенки камеры сгорания	2008	1	64–67
Истратов А. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Маршаков В. Н., Финяков С. В. Ис- следования критического диаметра горения	2008	1	44–47
Истратов А. Г. см. Маршаков В. Н.	2011	4	249–254
Истратов А. Г. см. Маршаков В. Н.	2012	5	238–242
Кавтарадзе Р. З. см. Сергеев С. С.	2015	8(1)	97–105
Каляя О. Л. см. Ассовский И. Г.	2010	3	156–160
Калмыков П. И. см. Неделько В. В.	2013	6	272–276
Калмыков П. И. см. Чуканов Н. В.	2017	10(1)	73–78
Каплюков Г. В. см. Борисов А. А.	2010	3	161–168
Капранов К. О. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Карачев А. Г. см. Бармин А. В.	2013	6	320–326
Карпинский Г. Г. см. Аксёнов В. С.	2012	5	153–158
Касимов А. Р., Семенко Р. Е. О моделировании газовой детонации в пористой среде в рамках одномерных уравнений Эйлера	2016	9(4)	28–35
Касимов А. Р., Фария Л. М., Розалес Р. Р. К теоретическому предсказанию дина- мики пульсирующей и ячеистой детонации в газах	2016	9(2)	42–50
Каспаров К. Н., Миронов В. Н., Пенязьков О. Г. О механизме и температурах горения микрочастиц железа в графитовом тигле при повышенных давлениях окислительной среды	2014	7	191–196

	Год	Том	Стр.
Каспаров К. Н. см. Баранышин Е. А.	2010	3	99–104
Каспаров К. Н. см. Лещевич В. В.	2011	4	149–153
Каспаров К. Н. см. Миронов В. Н.	2015	8(2)	5–12
Кашпоров Л. Я. см. Рогозина А. А.	2017	10(3)	97–103
Кеннеди Л. см. Шмелев В. М.	2009	2	39–42
Киверин А. Д., Яковенко И. С., Иванов М. Ф. Режимы сверхзвукового распространения пламени в канале и критерии их реализации.	2017	10(4)	17–22
Кинкис М. см. Шмелев В. М.	2014	7	197–202
Кириленко В. Г. см. Долгобородов А. Ю.	2014	7	384–388
Кириленко В. Г. см. Долгобородов А. Ю.	2015	8(2)	242–249
Кириленко В. Г. см. Шевченко А. А.	2016	9(1)	131–138
Кириленко В. Г. см. Шевченко А. А.	2017	10(1)	84–88
Клевлеев В. М. см. Дубовик А. В.	2013	6	174–178
Клименко В. Ю. Численная модель для инженерных расчетов алюминизированных взрывчатых веществ.	2012	5	330–336
Клименко В. Ю. см. Андреев С. Г.,	2010	3	261–267
Клименок К. Л., Рашковский С. А. Особенности спинового горения безгазовых систем.	2015	8(2)	218–225
Клюев В. А. см. Зенин А. А.	2015	8(2)	218–225
Князьков Д. А. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Кобцев В. Д., Кострица С. А., Смирнов В. В., Старик А. М., Стельмах О. М., Туманов А. А. Термометрия диффузионного пламени декана методом КАРС спектроскопии.	2016	9(1)	35–42
Ковалева М. Г. см. Василик Н. Я.	2014	7	241–246
Ковалева М. Г. см. Василик Н. Я.	2015	8(2)	85–93
Ковалева М. Г. см. Тюрин Ю. Н.	2013	6	123–127
Коваль А. С. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Коваль А. С. см. Сметанюк В. А.	2017	10(2)	66–72
Коваль А. С. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Коваль А. С. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Коваль А. С. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Кожевников В. Г. см. Бармин А. В.	2012	5	366–372
Кожевников В. Г. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Козеев А. М. см. Мирошниченко Е. А.	2013	6	259–263
Козлов А. А. см. Матвеев А. А.	2016	9(4)	163–168
Козлова С. А., Губин С. А., Богданова Ю. А., Маклашова И. В., Селезнев А. А. Молекулярно-динамическое моделирование ударно-волнового сжатия монокристалла гексогена с использованием модифицированного реакционного силового поля ReaxFF-Ig.	2017	10(3)	109–113
Козлова С. А. см. Губин С. А.	2015	8(2)	105–112
Козында В. В. см. Дубровский А. В.	2012	5	120–124
Козында В. В. см. Кузнецов Н. М.	2013	6	19–25
Коковихин Д. В. см. Дубовик А. В.	2012	5	349–354
Колбанев И. В. см. Борисов А. А.	2010	3	118–123
Колбанев И. В. см. Долгобородов А. Ю.	2008	1	52–55
Колбанев И. В. см. Сивак М. В.	2017	10(1)	79–83
Колбанев И. В. см. Стрелецкий А. Н.	2011	4	166–171
Колбанев И. В. см. Стрелецкий А. Н.	2012	5	302–307
Колбанев И. В. см. Стрелецкий А. Н.	2014	7	389–394
Колбанев И. В. см. Стрелецкий А. Н.	2017	10(2)	100–106
Колбанев И. А. см. Тесёлкин В. А.	2009	2	141–144
Колбанев И. В. см. Тесёлкин В. А.	2010	3	292–297
Колбановский Ю. А. см. Агафонов Г. Л.	2013	6	152–158
Колбановский Ю. А. см. Агафонов Г. Л.	2014	7	91–99

	Год	Том	Стр.
Колбановский Ю. А. см. Агафонов Г. Л.	2015	8(1)	80–88
Колбановский Ю. А. см. Билера И. В.	2015	8(1)	5–11
Колбановский Ю. А. см. Борисов А. А.	2010	3	54–57
Колбановский Ю. А. см. Борисов А. А.	2011	4	15–19
Колбановский Ю. А. см. Борисов А. А.	2012	5	33–39
Колбановский Ю. А. см. Борисов А. А.	2013	6	41–44
Колбановский Ю. А. см. Борисов А. А.	2014	7	100–106
Колганов Е. В. см. Бармин А. В.	2012	5	366–372
Колганов Е. В. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Колесников-Свинарёв В. И., Ассовский И. Г., Кузнецов Г. П. Горение алюминия в двуокиси углерода. Влияние давления и размера частиц на продукты горения.	2009	2	52–54
Колесников-Свинарёв В. И. см. Ассовский И. Г.	2008	1	29–32
Колесников-Свинарёв В. И. см. Ассовский И. Г.	2010	3	156–160
Колесников-Свинарёв В. И. см. Ассовский И. Г.	2011	4	160–165
Колесников-Свинарёв В. И. см. Ассовский И. Г.	2014	7	213–218
Колесников-Свинарёв В. И. см. Зенин А. А.	2009	2	49–51
Колесников-Свинарёв В. И. см. Зенин А. А.	2012	5	188–194
Колесников-Свинарёв В. И. см. Истратов А. Г.	2008	1	44–47
Колесников-Свинарёв В. И. см. Кузнецов Г. П.	2009	2	55–57
Колесников-Свинарёв В. И. см. Кузнецов Г. П.	2010	3	134–139
Колесников-Свинарёв В. И. см. Кузнецов Г. П.	2017	10(2)	111–114
Колесников-Свинарёв В. И. см. Никитаев Ю. А.	2012	5	200–203
Колесов В. И., Патрикеев Д. И. Горение нанотермитов в вакууме.	2017	10(1)	69–72
Колесов В. И. см. Бачурин Л. В.	2017	10(3)	76–81
Колесов В. И. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Колисниченко О. В. см. Василик Н. Я.	2014	7	241–246
Колисниченко О. В. см. Василик Н. Я.	2015	8(2)	85–93
Колисниченко О. В. см. Тюрин Ю. Н.	2013	6	123–127
Комаров А. А. см. Воронько О. В.	2013	6	288–292
Комиссаров П. В., Борисов А. А., Соколов Г. Н. Локализация действия взрывной волны в воздухе путем механического воздействия на расширяющиеся продукты детонации конденсированных взрывчатых веществ в ближней зоне от заряда.	2014	7	165–169
Комиссаров П. В., Борисов А. А., Соколов Г. Н. Снижение параметров воздушной ударной волны с помощью добавок, химически связывающих газообразные продукты детонации бризантных взрывчатых веществ до конденсированного состояния.	2014	7	155–164
Комиссаров П. В., Борисов А. А., Соколов Г. Н., Ибрагимов Р. Х. Взрывы богатых смесей металл – твердый окислитель, впрыскиваемых в воздух перегретым керосиновым паром.	2009	2	83–86
Комиссаров П. В., Борисов А. А., Соколов Г. Н., Лавров В. В. Энергетические характеристики подводного взрыва неидеальных составов с высоким содержанием алюминия: сравнение с распространенными взрывчатыми веществами.	2016	9(4)	148–154
Комиссаров П. В., Ибрагимов Р. Х., Соколов Г. Н. Анализ эффективности подводного взрыва, инициированного высокоскоростной струей реагирующей смеси на основе порошка алюминия и перхлората аммония.	2008	1	36–39
Комиссаров П. В., Ибрагимов Р. Х., Соколов Г. Н., Борисов А. А. Пиротехнический источник водорода на основе горения смесей алюминия с водой.	2009	2	73–77
Комиссаров П. В., Кузнецов Б. Б. Параметры микроударных волн в воде при ударно-волновой трансформации бактерий.	2016	9(3)	147–151
Комиссаров П. В., Соколов Г. Н., Борисов А. А. Характеристики подводного взрыва смесей алюминий – перхлорат аммония – нитрометан, богатых алюминием.	2011	4	195–200

	Год	Том	Стр.
Комиссаров П. В., Соколов Г. Н., Ермолаев Б. С., Борисов А. А. Инициирование и распространение низкоскоростной детонации в смесях перхлорат аммония – алюминий – нитрометан, богатых алюминием	2011	4	335–341
Комиссаров П. В., Соколов Г. Н., Лавров В. В. Оптический метод быстрой оценки параметров воздушных ударных волн при крупномасштабных наземных взрывах	2016	9(2)	94–102
Комиссаров П. В., Соколов Г. Н., Лавров В. В., Савченко А. В. Метод прямого измерения параметров воздействия на преграду волн сжатия, рожденных подводным взрывом неидеального алюминизированного взрывчатого вещества	2017	10(3)	114–118
Комиссаров П. В. см. Борисов А. А.	2009	2	78–82
Комиссаров П. В. см. Борисов А. А.	2010	3	161–168
Комиссаров П. В. см. Ибрагимов Р. Х.	2009	2	87–90
Комиссаров П. В. см. Сулимов А. А.	2009	2	70–72
Комиссаров П. В. см. Тесёлкин В. А.	2014	7	411–414
Компаниец Л. В. см. Халтуринский Н. А.	2009	2	62–65
Компаниец Л. В. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	188–190
Коновалов А. Н. см. Бачурин Л. В.	2017	10(3)	76–81
Конькова Т. С., Иноземцев А. В., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б. Термохимия метилазидо- <i>n</i> -нитрооксазолидинов	2010	3	229–233
Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б. Термохимические свойства солей щелочных металлов тринитрофлороглюцина	2016	9(2)	136–145
Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б. Энтальпии образования комплексных ионов переходных металлов с органическими лигандами	2011	4	289–293
Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б. Энтальпия образования нитроцеллюлозы	2016	9(3)	135–139
Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б., Иноземцев Я. О., Матюшин Ю. Н. Термохимия изомеров пиридилазофуразана	2012	5	286–290
Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б., Иноземцев Я. О., Матюшин Ю. Н., Далингер И. Л., Шкинева Т. К., Шевелев С. А. Термохимия аммониевых солей динитродиазолов	2013	6	251–254
Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Матюшин Ю. Н., Воробьев А. Б., Иноземцев Я. О., Далингер И. Л., Шкинева Т. К., Шевелев С. А. Энергии солеобразования гетероциклических соединений	2015	8(2)	175–185
Конькова Т. С. см. Матюшин Ю. Н.	2010	3	224–228
Конькова Т. С. см. Матюшин Ю. Н.	2013	6	255–258
Конькова Т. С. см. Матюшин Ю. Н.	2014	7	277–287
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2008	1	33–35
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2009	2	149–151
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2009	2	152–155
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2010	3	234–239
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	284–288
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	294–297
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2012	5	291–296
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2013	6	259–263
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2014	7	271–276
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2015	8(2)	170–174
Конькова Т. С. см. Мирошниченко Е. А.	2017	10(2)	95–99
Конькова Т. С. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Копчёнов В. И. см. Бабушенко Д. И.	2015	8(1)	164–172
Копчёнов В. И. см. Безгин Л. В.	2013	6	65–71
Копчёнов В. И. см. Безгин Л. В.	2017	10(2)	35–39
Копылов С. Н. см. Азатян В. В.	2014	7	75–78
Коробейникова И. А. см. Поскрёбышев Г. А.	2017	10(3)	10–14

	Год	Том	Стр.
Коробейничев О. П., Шмаков А. Г., Максютов Р. А., Герасимов И. Е., Якимов С. А., Князьков Д. А., Палецкий А. А., Гончикжапов М. Б., Qi F., Veach M. W. Изучение химии горения биотоплив, механизма действия антипиренов и образования наночастиц в пламени методами молекулярно-пучковой масс-спектрометрии	2012	5	61–65
Коротких А. Г., Архипов В. А., Глотов О. Г., Зарко В. Е., Юсупов Р. А. Влияние порошков железа и бора на горение гетерогенных конденсированных систем	2015	8(2)	129–137
Корсунский Б. Л., Алдошин С. М., Возчикова С. А., Головина Н. И., Чуканов Н. В., Шилов Г. В. Новая кристаллическая модификация октогена	2011	4	268–271
Корсунский Б. Л. см. Гостинцев Ю. А.	2009	2	15–17
Корсунский Б. Л. см. Деюн Е. В.	2012	5	214–218
Корсунский Б. Л. см. Захаров В. В.	2014	7	288–292
Корсунский Б. Л. см. Неделько В. В.	2013	6	272–276
Корсунский Б. Л. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Корсунский Б. Л. см. Неделько В. В.	2016	9(1)	109–117
Корсунский Б. Л. см. Пепекин В. И.	2008	1	48–51
Корсунский Б. Л. см. Чуканов Н. В.	2012	5	275–279
Корсунский Б. Л. см. Чуканов Н. В.	2017	10(1)	73–78
Костенко И. И. см. Фролов С. М.	2017	10(4)	23–29
Костин С. В., Кришеник П. М., Шкадинский К. Г., Рогачев С. А. Моделирование структурированности фронта горения пористых сред в квазиизобарическом потоке газа	2014	7	208–212
Кострица С. А. см. Кобцев В. Д.	2016	9(1)	35–42
Кочетков Р. А. см. Сеплярский Б. С.	2014	7	357–360
Кочетков Р. А. см. Тарасов А. Г.	2014	7	365–368
Кошманов Д. Е. см. Иноземцев Я. О.	2011	4	278–283
Кривошеев А. В. см. Шаргатов В. А.	2015	8(1)	136–144
Кривошеев П. Н., Пенязьков О. Г. О снижении давления инициирования детонации при дифракции волн	2011	4	114–121
Кривошеев П. Н. см. Баранышин Е. А.	2012	5	210–213
Кришеник П. М. см. Костин С. В.	2014	7	208–212
Крупкин В. Г. Метод оценки пожаровзрывобезопасности технологических процессов в аппаратах парофазного химического синтеза	2011	4	62–67
Крупкин В. Г. Метод оценки пожаротушающей эффективности аэрозольгенерирующих составов	2009	2	66–69
Крупкин В. Г., Мохин Г. Н. Зажигание заостренных тел накаливаемой поверхностью постоянной температуры	2012	5	195–199
Крупкин В. Г., Мохин Г. Н. Образование очагов воспламенения в конденсированном веществе при наличии неоднородностей поверхности	2014	7	293–298
Крупкин В. Г., Мохин Г. Н. Пульсирующий режим горения подповерхностного слоя в гомогенных энергетических материалах	2015	8(2)	138–146
Крупкин В. Г., Мохин Г. Н., Халтуринский Н. А. Моделирование пульсирующих режимов разложения активных огнесащитных составов	2013	6	187–192
Крупкин В. Г. см. Халтуринский Н. А.	2012	5	204–209
Кудинов А. В. см. Богданова Ю. А.	2017	10(1)	102–108
Кудрявцев Ю. А. см. Халтуринский Н. А.	2014	7	223–225
Кудряшов В. А. см. Брюков М. Г.	2016	9(3)	4–12
Кузнецов Б. Б. см. Комиссаров П. В.	2016	9(3)	147–151
Кузнецов Г. П., Ассовский И. Г., Колесников-Свинарёв В. И. Горение алюминия в азоте. Влияние давления на морфологию продуктов	2009	2	55–57
Кузнецов Г. П., Берёзкина Н. Г., Ассовский И. Г., Лейпунский И. О., Колесников-Свинарёв В. И. Цирконий: влияние давления на морфологию продуктов горения	2010	3	134–139

	Год	Том	Стр.
Кузнецов Г. П., Грачев А. В., Гриневич Т. В., Никитин Е. А., Денисаев А. А., Мирошниченко Е. А., Ассовский И. Г. О неизотермической кинетике разложения жидких азидов.....	2013	6	277–281
Кузнецов Г. П., Колесников-Свинарёв В. И., Ассовский И. Г. О горении алюминия, бора и их композиции в кислородсодержащих средах.....	2017	10(2)	111–114
Кузнецов Г. П. см. Ассовский И. Г.....	2008	1	29–32
Кузнецов Г. П. см. Ассовский И. Г.....	2010	3	156–160
Кузнецов Г. П. см. Ассовский И. Г.....	2011	4	160–165
Кузнецов Г. П. см. Ассовский И. Г.....	2014	7	213–218
Кузнецов Г. П. см. Зенин А. А.....	2009	2	49–51
Кузнецов Г. П. см. Колесников-Свинарёв В. И.....	2009	2	52–54
Кузнецов Г. П. см. Мелик-Гайказов Г. В.....	2015	8(2)	250–255
Кузнецов Г. П. см. Мелик-Гайказов Г. В.....	2016	9(2)	155–160
Кузнецов Г. П. см. Никитаев Ю. А.....	2012	5	200–203
Кузнецов Г. П. см. Рогозина А. А.....	2017	10(3)	97–103
Кузнецов Н. М. Варианты режимов применения бинарных смесей для стимулирования нефтедобычи.....	2017	10(2)	107–110
Кузнецов Н. М. К стимулированию нефтедобычи на основе бинарных смесей ...	2016	9(2)	111–119
Кузнецов Н. М. Ударная волна подводного атомного взрыва.....	2015	8(2)	68–77
Кузнецов Н. М., Дубровский А. В., Фролов С. М. Аналитическая аппроксимация уравнений состояния реальных газов в расширенном диапазоне давления и плотности.....	2011	4	68–74
Кузнецов Н. М., Дубровский А. В., Фролов С. М., Губин С. А. Аналитическая аппроксимация термических и калорических уравнений состояния реальных газов в широком диапазоне плотности и температуры.....	2010	3	83–89
Кузнецов Н. М., Козында В. В., Басевич В. Я., Фролов С. М. Уравнения состояния метана, кислорода и их смесей: расчет температуры и давления смесей в камере сгорания жидкостного ракетного двигателя перед воспламенением.....	2013	6	19–25
Кузнецов Н. М., Фролов С. М. Уравнения состояния газофазных n-алканов для моделирования рабочего процесса в поршневых двигателях.....	2009	2	35–38
Кузнецов Н. М. см. Дубровский А. В.....	2015	8(1)	198–214
Кузнецов Н. М. см. Дубровский А. В.....	2015	8(1)	215–228
Кузьменко А. В. см. Ларионов Б. И.....	2016	9(4)	116–125
Кулешов П. С., Титова Н. С., Старик А. М., Наумов В. В., Жовтянский В. А. Об особенностях воспламенения и горения пропана с добавкой водорода.....	2014	7	22–29
Куликов В. Н., Матвеев А. А., Осавчук А. Н. Критические условия перехода горения порошкообразных взрывчатых материалов во взрыв в полуоткрытом объеме.....	2012	5	248–254
Куликов В. Н., Меркулов В. М., Осавчук А. Н., Шишов Н. И. Взрывчатые и энергетические свойства мощных смесевых составов на основе компонентов и технологии твердых ракетных топлив.....	2011	4	201–206
Куликов В. Н. см. Матвеев А. А.....	2013	6	297–301
Куликов В. Н. см. Матвеев А. А.....	2016	9(4)	163–168
Куликов В. Н. см. Осавчук А. Н.....	2010	3	246–253
Кустова Л. В. см. Гостинцев Ю. А.....	2009	2	15–17
Кустова Л. В. см. Деюн Е. В.....	2012	5	214–218
Кушнаренко И. В. Энергетические свойства горючих компонентов жидких ракетных топлив, содержащих гидриды легких элементов.....	2013	6	227–230
Кушнаренко И. В. см. Рогозина А. А.....	2017	10(3)	97–103
Лавров В. В. см. Комиссаров П. В.....	2016	9(2)	94–102
Лавров В. В. см. Комиссаров П. В.....	2016	9(4)	148–154
Лавров В. В. см. Комиссаров П. В.....	2017	10(3)	114–118

	Год	Том	Стр.
Лаврук С. А. см. Федоров А. В.	2017	10(3)	58–63
Ларикова Т. С. см. Неделько В. В.	2013	6	272–276
Ларикова Т. С. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Ларикова Т. С. см. Неделько В. В.	2016	9(1)	109–117
Ларионов Б. И., Кузьменко А. В. Исследование пульсаций давления в камере твердоотопливного ракетного двигателя на квазистационарном участке работы	2016	9(4)	116–125
Лебедев А. Б., Токталиев П. Д., Якубовский К. Я. Расчетное исследование турбулентного гомогенного горения смеси метан/воздух методами RANS и LES в малоэмиссионной камере сгорания	2017	10(4)	8–16
Левшенков А. И., Ахапкина Л. Е., Шебеко А. А., Рудаков Г. Ф., Синдицкий В. П. Синтез и исследование горения координационных соединений на основе производных 1,2,4,5-тетразина	2011	4	298–303
Лейпунский И. О. см. Брагин А. А.	2014	7	353–356
Лейпунский И. О. см. Кузнецов Г. П.	2010	3	134–139
Лемперт Д. Б. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Леонов А. В. см. Стрелецкий А. Н.	2014	7	389–394
Лещевич В. В., Пенязьков О. Г. Измерение задержек самовоспламенения в метано- и водородовоздушных смесях при промежуточных температурах	2012	5	16–21
Лещевич В. В., Пенязьков О. Г., Каспаров К. Н., Белозерова Л. И. Условия самовоспламенения и режим горения микрочастиц железа в кислороде	2011	4	149–153
Лещевич В. В., Пенязьков О. Г., Шимченко С. Ю. Воспламенение метановоздушной смеси в присутствии угольной пыли при температурах 800–1200 К	2016	9(3)	29–35
Лещевич В. В., Пенязьков О. Г., Шимченко С. Ю. Изучение причин преждевременного воспламенения газовых смесей при адиабатическом нагреве методом скоростной фотографии	2014	7	17–21
Лещевич В. В., Пенязьков О. Г., Шимченко С. Ю. О возможности определения структуры и скорости потока газа в установке быстрого сжатия из анализа перемещения горящих частиц	2015	8(1)	106–115
Лещевич В. В. см. Игнатенко Д. Г.	2012	5	173–181
Лещевич В. В. см. Лосик Е. С.	2012	5	11–15
Лидский Б. В., Мхитарян Г. А., Новожилов Б. В., Полуян А. В., Посвянский В. С. Нестационарное горение на плоскости	2015	8(2)	113–120
Лидский Б. В., Посвянский В. С., Семенов И. В., Тухватуллина Р. Р., Фролов С. М. Корректность смешанной эволюционно-краевой задачи и ее дискретного аналога для многофазных течений	2013	6	137–144
Лидский Б. В., Посвянский В. С., Фролов С. М., Скрипник А. А., Басара Б. Неотражающие граничные условия на открытых границах для сжимаемых и несжимаемых многомерных течений	2009	2	31–34
Лидский Б. В. см. Басевич В. Я.	2009	2	22–25
Лидский Б. В. см. Басевич В. Я.	2010	3	23–29
Лидский Б. В. см. Беляев А. А.	2017	10(1)	11–15
Липанов А. М., Русяк И. Г., Трубачев А. В. Математическая модель физико-химических процессов при горении баллистических твердых топлив (первое сообщение)	2016	9(3)	112–123
Лобасов А. С. см. Чикишев Л. М.	2017	10(3)	4–9
Лопато А. И., Уткин П. С. Исследование пульсирующей волны детонации методами сквозного счета и в системе координат, связанной с лидирующей волной	2015	8(1)	145–150
Лосик Е. С., Лещевич В. В., Севрук К. Л., Пенязьков О. Г. Сравнение результатов моделирования по детальным кинетическим механизмам GRI-mech и Konnov's Chemkin для метановоздушных смесей с экспериментальными данными, полученными на ударной трубе и машине быстрого сжатия	2012	5	11–15

	Год	Том	Стр.
Лукашевич С. В. см. Внучков Д. А.	2017	10(4)	51–56
Лунин В. В. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Лякишев Г. Г. см. Яновский Л. С.	2011	4	40–42
Лякишев Г. Н. см. Байков А. В.	2010	3	152–155
Магомедов Р. Н., Никитин А. В., Савченко В. И., Арутюнов В. С. Новый тип малотоннажных GTL-процессов на базе прямого парциального окисления углеводородных газов без стадии получения синтез-газа.	2014	7	46–52
Магомедов Р. Н. см. Арутюнов В. С.	2012	5	116–119
Мазес М. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Мак Рай Э. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Маклашова И. В. см. Богданова Ю. А.	2017	10(1)	102–108
Маклашова И. В. см. Губин С. А.	2012	5	297–301
Маклашова И. В. см. Губин С. А.	2013	6	264–267
Маклашова И. В. см. Губин С. А.	2014	7	226–229
Маклашова И. В. см. Губин С. А.	2015	8(2)	105–112
Маклашова И. В. см. Козлова С. А.	2017	10(3)	109–113
Максимова О. Г., Медведев С. П., Хомик С. В., Агафонов Г. Л. Инициирование детонации водородно-воздушной смеси при столкновениях полусферических ударных волн.	2012	5	125–129
Максимова О. Г. см. Хомик С. В.	2013	6	10–13
Максютов Р. А. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Малкин А. В. см. Яшин В. Б.	2012	5	360–365
Малкин А. И. см. Зенин А. А.	2012	5	188–194
Малкин А. И. см. Зенин А. А.	2015	8(2)	218–225
Малкин А. И. см. Яшин В. Б.	2012	5	360–365
Мануковский К. В. см. Гудич И. Г.	2016	9(3)	57–65
Марков В. В. см. Семенов И. В.	2010	3	200–203
Маркович Д. М., Дулин В. М. Горение в газовом факеле. Диагностика гидродинамических мод и управление потоком.	2016	9(2)	31–41
Маркович Д. М. см. Чикишев Л. М.	2017	10(3)	4–9
Маркович Д. М. см. Шараборин Д. К.	2017	10(1)	39–44
Марочкин И. И. см. Дорофеева О. В.	2013	6	243–246
Мартынюк В. Ф. см. Ермолаев Б. С.	2015	8(2)	151–159
Маршаков В. Н. Критический диаметр горения порохов с позиций представлений очагового механизма.	2014	7	299–303
Маршаков В. Н. Поперечные волны при горении баллиститного пороха.	2016	9(3)	124–134
Маршаков В. Н. Эксперимент и расчет спада давления в камере сгорания ракетного двигателя при вскрытии дополнительного сопла.	2017	10(4)	63–70
Маршаков В. Н., Истратов А. Г. Потухание порохового заряда при переходном режиме в модельном ракетном двигателе.	2011	4	249–254
Маршаков В. Н., Истратов А. Г., Пучков В. М. Потухание порохового заряда при переходном режиме в модельном ракетном двигателе. Часть II.	2012	5	238–242
Маршаков В. Н., Мелик-Гайказов Г. В., Пучков В. М. Стационарные режимы горения заряда в модельном ракетном двигателе на твердом топливе.	2010	3	177–183
Маршаков В. Н., Новожилов Б. В. Теоретические модели очагово-пульсирующего горения пороха и эксперимент.	2015	8(2)	121–128
Маршаков В. Н., Пучков В. М. Варианты расчета скорости горения твердого топлива при спаде давления в ракетном двигателе.	2013	6	237–242
Маршаков В. Н., Пучков В. М. О размерах очагов горения нитроглицериновых порохов.	2009	2	93–97
Маршаков В. Н. см. Истратов А. Г.	2008	1	44–47
Матвеев А. А., Куликов В. Н., Осавчук А. Н., Шишов Н. И. Исследование влияния содержания алюминия и окислителя в многокомпонентных литьевых системах на их взрывчатые характеристики и дробящее действие.	2013	6	297–301

	Год	Том	Стр.
Матвеев А. А., Куликов В. Н., Осавчук А. Н., Шишов Н. И., Козлов А. А. Влияние свойств частиц октогена на переход горения во взрыв в полуоткрытом объеме.....	2016	9(4)	163–168
Матвеев А. А. см. Дубовик А. В.....	2014	7	405–410
Матвеев А. А. см. Дубовик А. В.....	2015	8(2)	99–104
Матвеев А. А. см. Куликов В. Н.	2012	5	248–254
Матвеев А. А. см. Синдицкий В. П.....	2017	10(3)	70–75
Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С. Метод оценки термохимических свойств соединений солевой структуры.....	2014	7	277–287
Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В. Термохимические свойства производных фуразанилпиридинов.....	2010	3	224–228
Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Прохорова С. В., Воробьева В. П., Иноземцев А. В. Энергии изомеризации нитрометильных производных тетразола.....	2013	6	255–258
Матюшин Ю. Н. см. Иноземцев Я. О.....	2009	2	156–160
Матюшин Ю. Н. см. Иноземцев Я. О.....	2011	4	278–283
Матюшин Ю. Н. см. Иноземцев Я. О.....	2014	7	260–270
Матюшин Ю. Н. см. Конькова Т. С.....	2011	4	289–293
Матюшин Ю. Н. см. Конькова Т. С.....	2012	5	286–290
Матюшин Ю. Н. см. Конькова Т. С.....	2013	6	251–254
Матюшин Ю. Н. см. Конькова Т. С.....	2015	8(2)	175–185
Матюшин Ю. Н. см. Конькова Т. С.....	2016	9(2)	136–145
Матюшин Ю. Н. см. Конькова Т. С.....	2016	9(3)	135–139
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2008	1	33–35
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2009	2	152–155
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2011	4	284–288
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2011	4	294–297
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2012	5	291–296
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2013	6	259–263
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2014	7	271–276
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2015	8(2)	170–174
Матюшин Ю. Н. см. Мирошниченко Е. А.....	2017	10(2)	95–99
Матюшин Ю. Н. см. Неделько В. В.....	2015	8(2)	160–169
Махов М. Н. Метательная способность алюминизированных взрывчатых композиций.....	2016	9(1)	144–149
Махов М. Н. Определение теплоты взрыва алюминизированных взрывчатых веществ.....	2011	4	307–312
Махов М. Н. Оценка метательной способности смесей взрывчатых веществ с бором.....	2008	1	93–97
Махов М. Н. Теплота взрыва и метательная способность смесей взрывчатых веществ с титаном и гидридом титана.....	2015	8(2)	256–262
Махов М. Н. Теплота взрыва смесей октогена с нанокремнием.....	2012	5	319–323
Махов М. Н. Энергосодержание смесей CL-20 с алюминием.....	2013	6	293–296
Махов М. Н., Архипов В. И. Теплота взрыва и метательная способность смесей взрывчатых веществ с неорганическими окислителями.....	2014	7	380–383
Махов М. Н., Гогуля М. Ф. Влияние старения на энергосодержание алюминизированных взрывчатых композитов.....	2009	2	145–148
Махов М. Н., Долгобородов А. Ю. Тепловыделение при детонации механоактивированного композита нанокремний – перхлорат аммония.....	2012	5	314–318
Махов М. Н. см. Долгобородов А. Ю.....	2008	1	52–55
Махов М. Н. см. Долгобородов А. Ю.....	2010	3	219–223
Махов М. Н. см. Долгобородов А. Ю.....	2011	4	330–334
Мебель А. М. см. Гильдина А. Р.....	2016	9(2)	4–12

	Год	Том	Стр.
Медведев С. Н., Власов П. А., Фролов С. М., Basara B., Priesching P., Suffa M. База данных для расчета функций распределения сажевых частиц по размерам в двигателях внутреннего сгорания	2012	5	83–90
Медведев С. Н., Иванов В. С., Фролов С. М. Трехмерное численное моделирование рабочего процесса и тяговых характеристик стендового образца ракетного двигателя с непрерывно-детонационным горением смеси природного газа с кислородом	2016	9(2)	65–79
Медведев С. Н., Сметанюк В. А., Фролов С. М. Воспламенение водородно-воздушной смеси в потоке над горячей каталитической поверхностью	2010	3	10–16
Медведев С. Н., Сметанюк В. А., Фролов С. М., Шамшин И. О. Методы ускорения многомерных газодинамических расчетов с детальными кинетическими механизмами окисления и горения моторных топлив	2013	6	45–50
Медведев С. Н., Сметанюк В. А., Фролов С. М., Шамшин И. О., Басара Б., Пришинг П., Суффа М. Методы сокращения расчетного времени для задач горения с детальными механизмами химических превращений	2014	7	68–74
Медведев С. Н. см. Авдеев К. А.	2014	7	234–240
Медведев С. Н. см. Аксёнов В. С.	2014	7	121–128
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2011	4	3–9
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2012	5	22–27
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2014	7	14–16
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	12–20
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	21–28
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2016	9(3)	36–46
Медведев С. Н. см. Басевич В. Я.	2017	10(4)	30–35
Медведев С. Н. см. Дубровский А. В.	2011	4	94–100
Медведев С. Н. см. Зангиев А. Э.	2016	9(3)	66–79
Медведев С. Н. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2013	6	104–108
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	151–163
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	36–42
Медведев С. Н. см. Фролов С. М.	2017	10(4)	23–29
Медведев С. П., Агафонов Г. Л., Хомик С. В. Определение задержки воспламенения с учетом неидеальности отраженной ударной волны	2011	4	20–24
Медведев С. П. см. Максимова О. Г.	2012	5	125–129
Медведев С. П. см. Хомик С. В.	2013	6	10–13
Мееров Д. Б., Иванов Д. А., Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Орджоникидзе О. С., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В. Механоактивация — способ повышения эффективности энергоемких конденсированных систем	2010	3	210–213
Мееров Д. Б., Иванов Д. А., Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Пивкина А. Н. Повышение эффективности энергоемких конденсированных систем за счет использования наноразмерных и механоактивированных компонентов	2009	2	114–116
Мееров Д. Б., Моногаров К. А., Брагин А. А., Фролов Ю. В., Пивкина А. Н., Шишов Н. И., Бестужева Т. А. Исследование процесса агломерации при горении борсодержащих составов	2015	8(2)	211–217
Мееров Д. Б. см. Моногаров К. А.	2008	1	56–59
Мееров Д. Б. см. Моногаров К. А.	2009	2	110–113
Мееров Д. Б. см. Моногаров К. А.	2010	3	214–218
Мееров Д. Б. см. Муравьев Н. В.	2010	3	204–209
Мееров Д. Б. см. Муравьев Н. В.	2011	4	225–228
Мелик-Гайказов Г. В. О задаче изгиба в случае кратковременных нагрузок	2008	1	85–87

	Год	Том	Стр.
Мелик-Гайказов Г. В. Разложение жидких горюче-окислительных смесей в стальной оболочке	2011	4	191–194
Мелик-Гайказов Г. В., Кузнецов Г. П., Ассовский И. Г. Лазерное инициирование энергоемких комплексных соединений ряда металлов	2015	8(2)	250–255
Мелик-Гайказов Г. В., Кузнецов Г. П., Ассовский И. Г. О световой чувствительности комплексных энергоемких соединений переходных металлов	2016	9(2)	155–160
Мелик-Гайказов Г. В. см. Маршаков В. Н.	2010	3	177–183
Мельников И. Н. см. Богданова Ю. А.	2017	10(1)	102–108
Мельникова К. С. см. Губин С. А.	2012	5	297–301
Мельникова К. С. см. Губин С. А.	2013	6	264–267
Меньшов И. С. см. Семенов И. В.	2010	3	200–203
Меньшов И. С. см. Семенов И. В.	2013	6	109–111
Меньшов И. С. см. Семенов И. В.	2014	7	374–379
Меньщиков В. А. см. Байков А. В.	2010	3	152–155
Меньщиков В. А. см. Яновский Л. С.	2011	4	40–42
Меркин А. А. см. Воронько О. В.	2013	6	288–292
Меркулов В. М. см. Куликов В. Н.	2011	4	201–206
Меркулов В. М. см. Осавчук А. Н.	2010	3	246–253
Меркушкин А. О. см. Денисюк А. П.	2017	10(1)	59–63
Милёхин Ю. М. см. Пивкина А. Н.	2011	4	229–235
Милёхин Ю. М. см. Синдицкий В. П.	2017	10(3)	70–75
Милявский В. В. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Милявский В. В. см. Янковский Б. Д.	2013	6	310–314
Минаев Д. С. см. Дубовик А. В.	2013	6	174–178
Миронов В. Н., Пенязьков О. Г. О динамике горения древесной пыли в вертикальном канале	2013	6	179–186
Миронов В. Н., Пенязьков О. Г. О динамике импульсного истечения водорода в загроможденное пространство	2010	3	17–22
Миронов В. Н., Пенязьков О. Г., Каспаров К. Н. Динамика и температура горения древесной пылевоздушной смеси в кварцевой трубе	2015	8(2)	5–12
Миронов В. Н. см. Игнатенко Д. Г.	2011	4	25–33
Миронов В. Н. см. Игнатенко Д. Г.	2012	5	173–181
Миронов В. Н. см. Каспаров К. Н.	2014	7	191–196
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С. Энтальпии образования радикалов нитропроизводных бутана	2009	2	149–151
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б. Энтальпии образования радикалов нитропроизводных C ₄ –C ₇	2010	3	234–239
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Матюшин Ю. Н. Энтальпии образования радикалов метилазидо-N-нитрооксазолидинов	2009	2	152–155
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Иноземцев Я. О., Воробьева В. П., Матюшин Ю. Н. Энергии связей в нитропропанах и их радикалах	2008	1	33–35
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Иноземцев Я. О., Иноземцев А. В., Воробьев А. Б., Матюшин Ю. Н. Термохимия вторичных нитраминов	2011	4	284–288
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Иноземцев Я. О., Матюшин Ю. Н., Тушев Е. Б. Термохимия гексаазаизовюрцитанов	2011	4	294–297
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Берлин А. А. Энергии связей и перестройки радикалов	2015	8(2)	170–174
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Воробьев А. Б., Берлин А. А. Энтальпии образования ароматических радикалов	2014	7	271–276
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Воробьев А. Б., Козеев А. М., Шереметев А. Б. Энергетические свойства алкилнитрофуранов	2013	6	259–263
Мирошниченко Е. А., Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В. Термохимические свойства гетероазолов	2012	5	291–296

	Год	Том	Стр.
Мирошниченко Е. А., Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С., Орлов Ю. Д., Воробьев А. Б., Воробьева В. П., Иноземцев Я. О. Энтальпии образования и перестройки радикалов азидосодержащих соединений.....	2017	10(2)	95–99
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2010	3	229–233
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2011	4	289–293
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2012	5	286–290
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2013	6	251–254
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2015	8(2)	175–185
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2016	9(2)	136–145
Мирошниченко Е. А. см. Конькова Т. С.....	2016	9(3)	135–139
Мирошниченко Е. А. см. Кузнецов Г. П.....	2013	6	277–281
Мирошниченко Е. А. см. Матюшин Ю. Н.....	2010	3	224–228
Мирошниченко Е. А. см. Матюшин Ю. Н.....	2013	6	255–258
Мирошниченко Е. А. см. Неделько В. В.....	2015	8(2)	160–169
Михайлов А. В. Моделирование воспламенения твердого топлива при конвективной газификации и излучении пограничного слоя.....	2011	4	243–248
Михайлов А. В. Моделирование угловых перемещений заряда твердого топлива в ракетном двигателе с упруговязкопластическим скреплением.....	2012	5	243–247
Михайлов Д. И. см. Агафонов Г. Л.....	2016	9(2)	13–22
Михеев П. А. см. Гильдина А. Р.....	2016	9(2)	4–12
Михеева Е. Ю. см. Гуренцов Е. В.....	2013	6	145–151
Моногаров К. А., Иванов Д. А., Мееров Д. Б., Муравьев Н. В., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В. Пиротехнические композиции для нагревательных устройств.....	2008	1	56–59
Моногаров К. А., Мееров Д. Б., Муравьев Н. В., Орджоникидзе О. С., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В. Нанотермиты в пиронагревателях.....	2010	3	214–218
Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Брагин А. А., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В., Громов А. А. Исследование разложения энергоемких материалов при повышенном давлении.....	2015	8(2)	203–210
Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Пивкина А. Н. Горение микро- и нанодисперсных термитов в замкнутом объеме.....	2013	6	201–205
Моногаров К. А., Пивкина А. Н., Иванов Д. А., Мееров Д. Б., Муравьев Н. В. Влияние дисперсности компонентов на горение энергетических конденсированных систем на основе октогена и алюминия.....	2009	2	110–113
Моногаров К. А., Пивкина А. Н., Муравьев Н. В., Брагин А. А., Фролов Ю. В., Дильян Д. Разрушение деталей спутников, отработавших на околоземной орбите.....	2014	7	327–330
Моногаров К. А. см. Брагин А. А.....	2014	7	353–356
Моногаров К. А. см. Мееров Д. Б.....	2009	2	114–116
Моногаров К. А. см. Мееров Д. Б.....	2010	3	210–213
Моногаров К. А. см. Мееров Д. Б.....	2015	8(2)	211–217
Моногаров К. А. см. Муравьев Н. В.....	2010	3	204–209
Моногаров К. А. см. Муравьев Н. В.....	2011	4	225–228
Моногаров К. А. см. Муравьев Н. В.....	2013	6	195–200
Моногаров К. А. см. Муравьев Н. В.....	2016	9(2)	146–154
Моногаров К. А. см. Орджоникидзе О. С.....	2010	3	240–245
Моногаров К. А. см. Пивкина А. Н.....	2014	7	331–334
Моногаров К. А. см. Пивкина А. Н.....	2016	9(1)	98–108
Моногаров К. А. см. Попенко Е. М.....	2015	8(2)	270–275
Морозов Д. О., Сметанников А. С. Моделирование динамики приповерхностного взрыва.....	2014	7	150–154
Мохин Г. Н. Вихревое горение над поверхностью воды.....	2017	10(1)	49–52
Мохин Г. Н., Шмелев В. М. Критические явления в реакции алюминия с водой.....	2016	9(2)	120–127
Мохин Г. Н. см. Крупкин В. Г.....	2012	5	195–199
Мохин Г. Н. см. Крупкин В. Г.....	2013	6	187–192

	Год	Том	Стр.
Мохин Г. Н. см. Крупкин В. Г.	2014	7	293–298
Мохин Г. Н. см. Крупкин В. Г.	2015	8(2)	138–146
Муравьев Н. В., Брагин А. А., Моногаров К. А., Никифорова А. С., Николаев Н. В., Фоменков И. В., Шишов Н. И., Пивкина А. Н. 5-амино-3,4-динитропиразол: термостабильность и горение.	2016	9(2)	146–154
Муравьев Н. В., Моногаров К. А., Мееров Д. Б., Орджоникидзе О. С., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В. Влияние диоксида титана на горение октогена.	2011	4	225–228
Муравьев Н. В., Пивкина А. Н., Моногаров К. А., Мееров Д. Б., Иванов Д. А., Орджоникидзе О. С., Фролов Ю. В. Влияние дисперсности компонентов на горение энергоемких конденсированных систем на основе октогена и алю- миния.	2010	3	204–209
Муравьев Н. В., Пивкина А. Н., Стрелецкий А. Н., Бестужева Т. А., Шишов Н. И. Механизм влияния наноразмерных оксидов на термолит октогена.	2014	7	314–317
Муравьев Н. В., Пивкина А. Н., Стрелецкий А. Н., Моногаров К. А., Грызлова О. С., Брагин А. А. Влияние диоксида титана на термическое разложение окто- гена.	2013	6	195–200
Муравьев Н. В. см. Мееров Д. Б.	2009	2	114–116
Муравьев Н. В. см. Мееров Д. Б.	2010	3	210–213
Муравьев Н. В. см. Моногаров К. А.	2008	1	56–59
Муравьев Н. В. см. Моногаров К. А.	2009	2	110–113
Муравьев Н. В. см. Моногаров К. А.	2010	3	214–218
Муравьев Н. В. см. Моногаров К. А.	2013	6	201–205
Муравьев Н. В. см. Моногаров К. А.	2014	7	327–330
Муравьев Н. В. см. Моногаров К. А.	2015	8(2)	203–210
Муравьев Н. В. см. Орджоникидзе О. С.	2010	3	240–245
Муравьев Н. В. см. Пивкина А. Н.	2016	9(1)	98–108
Муравьев Н. В. см. Попенко Е. М.	2015	8(2)	270–275
Мхитарян Г. А. см. Лидский Б. В.	2015	8(2)	113–120
Навценья В. Ю. см. Азатын В. В.	2011	4	52–56
Навценья В. Ю. см. Азатын В. В.	2012	5	53–60
Наливайченко Д. Г. см. Внучков Д. А.	2017	10(4)	51–56
Наливайченко Д. Г. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Наумов В. В. см. Кулешов П. С.	2014	7	22–29
Неделько В. В., Захаров В. В., Корсунский Б. Л., Ларикова Т. С., Чуканов Н. В., Калмыков П. И. Кинетика и механизм термического разложения [1,2,5]окса- диазол[3,4-e][1,2,3,4]тетразин-4,6-ди-N-оксида.	2013	6	272–276
Неделько В. В., Корсунский Б. Л., Ларикова Т. С., Чапышев С. В., Чуканов Н. В., Шу Ю. Термическое разложение циануртриазида.	2016	9(1)	109–117
Неделько В. В., Шастин А. В., Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Захаров В. В., Чуканов Н. В., Ларикова Т. С., Лемперт Д. Б., Матюшин Ю. Н., Корсун- ский Б. Л. Кинетические и термохимические свойства тринитрометильных производных 1,3,5-триазины.	2015	8(2)	160–169
Неделько В. В. см. Чуканов Н. В.	2017	10(1)	73–78
Нечаев М. С. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Нечай Г. В. см. Чуйко С. В.	2009	2	106–109
Нечай Г. В. см. Чуйко С. В.	2015	8(2)	147–150
Никитаев Ю. А., Ассовский И. Г., Баленко В. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Кузне- цов Г. П., Шубин В. А. Применение гетерогенных фотосенсибилизаторов на основе оксидов металлов и органических красителей для фотодинамического эффекта.	2012	5	200–203
Никитаев Ю. А. см. Ассовский И. Г.	2010	3	156–160
Никитин А. В., Савченко В. И., Седов И. В., Тимофеев К. А., Шмелев В. М., Арутю- нов В. С. Матричная конверсия метана в синтез-газ с низким содержанием азота.	2017	10(1)	28–33

	Год	Том	Стр.
Никитин А. В. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Никитин А. В. см. Беляев А. А.	2017	10(1)	11–15
Никитин А. В. см. Дмитрук А. С.	2016	9(3)	21–28
Никитин А. В. см. Магомедов Р. Н.	2014	7	46–52
Никитин А. В. см. Погосян Н. М.	2016	9(1)	83–90
Никитин А. В. см. Савченко В. И.	2017	10(2)	9–13
Никитин А. В. см. Трошин К. Я.	2015	8(1)	42–49
Никитин А. В. см. Трошин К. Я.	2016	9(2)	23–30
Никитин Е. А. см. Кузнецов Г. П.	2013	6	277–281
Никифорова А. С. см. Муравьев Н. В.	2016	9(2)	146–154
Николаев А. А. см. Власенко В. В.	2016	9(3)	47–56
Николаев А. А. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	126–135
Николаев В. М., Шмелев В. М. Воспламенение смесей метана с воздухом сжатием при тепловой активации	2013	6	14–18
Николаев В. М., Шмелев В. М. О воспламенении пропановоздушной смеси сжатием при наличии локальной температурной неоднородности	2014	7	30–34
Николаев В. М., Шмелев В. М. О воспламенении смесей биогаза с воздухом при сжатии	2012	5	66–70
Николаев В. М., Шмелев В. М. Поверхностное горение в объемной матрице из пенометалла с керамическим покрытием	2015	8(1)	50–56
Николаев В. М., Шмелев В. М. Производство водорода в реакции алюминия с водой при активации медью	2016	9(1)	91–97
Николаев В. М., Шмелев В. М. Эффективное горелочное устройство	2017	10(3)	22–25
Николаев В. М. см. Шмелев В. М.	2008	1	60–63
Николаев В. М. см. Шмелев В. М.	2009	2	12–14
Николаев В. М. см. Шмелев В. М.	2010	3	58–62
Николаев В. М. см. Шмелев В. М.	2011	4	57–61
Николаев Н. В. см. Муравьев Н. В.	2016	9(2)	146–154
Новиков Д. Д. см. Халтуринский Н. А.	2009	2	62–65
Новиков Д. Д. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	188–190
Новиков И. Г., Свидинская Н. Ф., Свидинский А. В., Соколов С. С., Имховик Н. А. Численное моделирование действия комбинированного разрывного заряда при взрыве внутри замкнутого бетонного сооружения, наполненного оборудованием	2017	10(4)	86–91
Новиков С. С., Новикова Е. К., Пятаков Н. Ф. Влияние структуры молекул циклических полинитраминов и их эфиров на характеристики горения	2009	2	102–105
Новиков С. С. см. Пятаков Н. Ф.	2011	4	304–306
Новиков С. С. см. Пятаков Н. Ф.	2012	5	262–267
Новиков С. С. см. Пятаков Н. Ф.	2014	7	335–338
Новикова Е. К. см. Новиков С. С.	2009	2	102–105
Новикова Н. Д. см. Гудич И. Г.	2016	9(3)	57–65
Новожилов Б. В. см. Лидский Б. В.	2015	8(2)	113–120
Новожилов Б. В. см. Маршаков В. Н.	2015	8(2)	121–128
Ноздрачев А. Ю. см. Власенко В. В.	2017	10(2)	20–25
Одинцов В. А. см. Бармин А. В.	2010	3	273–278
Одинцов В. А. см. Бармин А. В.	2012	5	366–372
Одинцов В. А. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Одинцов В. А. см. Бармин А. В.	2013	6	315–319
Одинцов В. А. см. Бармин А. В.	2013	6	320–326
Одинцов В. А. см. Осавчук А. Н.	2010	3	246–253
Озерковская Н. И. см. Шкадинский К. Г.	2014	7	322–326
Олейников А. Д. см. Гильдина А. Р.	2016	9(2)	4–12
Олесова Н. И. см. Байков А. В.	2010	3	152–155
Олесова Н. И. см. Яновский Л. С.	2011	4	40–42

	Год	Том	Стр.
Олесова Н. И. см. Яновский Л. С.	2014	7	247–250
Орджоникидзе О. С., Муравьев Н. В., Моногаров К. А., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В. Термокинетическое моделирование процессов разложения октогена и CL-20 на основе данных термического анализа	2010	3	240–245
Орджоникидзе О. С. см. Мееров Д. Б.	2010	3	210–213
Орджоникидзе О. С. см. Моногаров К. А.	2010	3	214–218
Орджоникидзе О. С. см. Муравьев Н. В.	2010	3	204–209
Орджоникидзе О. С. см. Муравьев Н. В.	2011	4	225–228
Орджоникидзе О. С. см. Пивкина А. Н.	2009	2	117–120
Орджоникидзе О. С. см. Пивкина А. Н.	2011	4	229–235
Орлов Ю. Д. см. Мирошниченко Е. А.	2017	10(2)	95–99
Осавчук А. Н., Меркулов В. М., Зайчиков Ю. Е., Куликов В. Н., Шишов Н. И., Им- ховик Н. А., Одинцов В. А. Экспериментально-теоретические исследования взрывчатых свойств, дробящего и метательного действия смесевых составов на основе компонентов твердого ракетного топлива	2010	3	246–253
Осавчук А. Н. см. Куликов В. Н.	2011	4	201–206
Осавчук А. Н. см. Куликов В. Н.	2012	5	248–254
Осавчук А. Н. см. Матвеев А. А.	2013	6	297–301
Осавчук А. Н. см. Матвеев А. А.	2016	9(4)	163–168
Островский В. Г. см. Пивкина А. Н.	2014	7	331–334
Палецкий А. А. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Пасынков П. А. см. Семенов И. В.	2013	6	109–111
Патрикеев Д. И. см. Колесов В. И.	2017	10(1)	69–72
Пенязьков О. Г., Скилондь А. В. Влияние пристеночных эффектов на результаты измерений времени индукции смеси $H_2/O_2/Ag$ в ударной трубе	2016	9(1)	14–20
Пенязьков О. Г. см. Ассад М. С.	2014	7	230–233
Пенязьков О. Г. см. Ассад М. С.	2015	8(2)	78–84
Пенязьков О. Г. см. Ассад М. С.	2016	9(4)	22–27
Пенязьков О. Г. см. Ассад М. С.	2017	10(2)	62–65
Пенязьков О. Г. см. Ассад М. С.	2017	10(4)	4–7
Пенязьков О. Г. см. Баранышин Е. А.	2010	3	99–104
Пенязьков О. Г. см. Баранышин Е. А.	2012	5	210–213
Пенязьков О. Г. см. Игнатенко Д. Г.	2011	4	25–33
Пенязьков О. Г. см. Игнатенко Д. Г.	2012	5	173–181
Пенязьков О. Г. см. Каспаров К. Н.	2014	7	191–196
Пенязьков О. Г. см. Кривошеев П. Н.	2011	4	114–121
Пенязьков О. Г. см. Лещевич В. В.	2011	4	149–153
Пенязьков О. Г. см. Лещевич В. В.	2012	5	16–21
Пенязьков О. Г. см. Лещевич В. В.	2014	7	17–21
Пенязьков О. Г. см. Лещевич В. В.	2015	8(1)	106–115
Пенязьков О. Г. см. Лещевич В. В.	2016	9(3)	29–35
Пенязьков О. Г. см. Лосик Е. С.	2012	5	11–15
Пенязьков О. Г. см. Миронов В. Н.	2010	3	17–22
Пенязьков О. Г. см. Миронов В. Н.	2013	6	179–186
Пенязьков О. Г. см. Миронов В. Н.	2015	8(2)	5–12
Пенязьков О. Г. см. Скилондь А. В.	2013	6	118–122
Пенязьков О. Г. см. Шатан И. Н.	2012	5	71–75
Пепекин В. И. Детонационная способность органических взрывчатых ве- ществ	2011	4	342–346
Пепекин В. И. Критерий оценки чувствительности органических взрывчатых веществ	2010	3	286–291
Пепекин В. И. О поведении алюминия в детонационных процессах	2009	2	134–136
Пепекин В. И., Денисаев А. А., Корсунский Б. Л. О связи чувствительности взрыв- чатых веществ к удару с теплотой взрыва	2008	1	48–51

	Год	Том	Стр.
Перевалов И. А. см. Андреев С. Г.,	2010	3	261–267
Перегудов Н. И. см. Гостинцев Ю. А.	2009	2	15–17
Печенев Ю. Г. см. Бармин А. В.	2013	6	320–326
Пешкова А. В. см. Байков А. В.	2016	9(4)	126–131
Пивина Т. С. см. Грызлова О. С.	2012	5	255–261
Пивина Т. С. см. Дзябченко А. В.	2016	9(2)	128–135
Пивина Т. С. см. Дзябченко А. В.	2017	10(3)	104–108
Пивина Т. С. см. Смирнов А. С.	2016	9(3)	140–146
Пивина Т. С. см. Хахимов Д. В.	2016	9(1)	118–124
Пивкина А. Н., Брагин А. А., Муравьев Н. В., Моногаров К. А., Грызлова О. С., Шкинева Т. К., Далингер И. Л. Термическое разложение моноциклических нитропиразолов	2016	9(1)	98–108
Пивкина А. Н., Моногаров К. А., Шишов Н. И., Сухорукова А. А., Островский В. Г., Васина Т. С. Синергетическое взаимодействие перхлората аммония и октогена: практическая реализация	2014	7	331–334
Пивкина А. Н., Орджоникидзе О. С., Фролов Ю. В., Милёхин Ю. М. Синергетический эффект при совместном разложении октогена и перхлората аммония	2011	4	229–235
Пивкина А. Н., Скрылёва Е. А., Фролов Ю. В. Исследование наноразмерного порошка алюминия, легированного барием, методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии	2008	1	17–20
Пивкина А. Н., Фролов Ю. В., Орджоникидзе О. С. Исследование структуры и термического поведения современных энергетических конденсированных систем	2009	2	117–120
Пивкина А. Н. см. Грызлова О. С.	2012	5	255–261
Пивкина А. Н. см. Мееров Д. Б.	2009	2	114–116
Пивкина А. Н. см. Мееров Д. Б.	2010	3	210–213
Пивкина А. Н. см. Мееров Д. Б.	2015	8(2)	211–217
Пивкина А. Н. см. Моногаров К. А.	2008	1	56–59
Пивкина А. Н. см. Моногаров К. А.	2009	2	110–113
Пивкина А. Н. см. Моногаров К. А.	2010	3	214–218
Пивкина А. Н. см. Моногаров К. А.	2013	6	201–205
Пивкина А. Н. см. Моногаров К. А.	2014	7	327–330
Пивкина А. Н. см. Моногаров К. А.	2015	8(2)	203–210
Пивкина А. Н. см. Муравьев Н. В.	2010	3	204–209
Пивкина А. Н. см. Муравьев Н. В.	2011	4	225–228
Пивкина А. Н. см. Муравьев Н. В.	2013	6	195–200
Пивкина А. Н. см. Муравьев Н. В.	2014	7	314–317
Пивкина А. Н. см. Муравьев Н. В.	2016	9(2)	146–154
Пивкина А. Н. см. Орджоникидзе О. С.	2010	3	240–245
Платонов С. В. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Погосян М. Дж. см. Погосян Н. М.	2016	9(1)	83–90
Погосян Н. М., Погосян М. Дж., Шаповалова О. В., Никитин А. В., Стрекова Л. Н., Арутюнов В. С. Получение олефинов сопряженным окислением легких углеводородов	2016	9(1)	83–90
Подложнюк А. Д. см. Семенов И. В.	2014	7	374–379
Политенкова Г. Г. см. Арутюнов В. С.	2012	5	28–32
Политенкова Г. Г. см. Арутюнов В. С.	2012	5	116–119
Политенкова Г. Г. см. Арутюнов В. С.	2013	6	3–9
Политенкова Г. Г. см. Борисов А. А.	2009	2	3–6
Политенкова Г. Г. см. Борисов А. А.	2010	3	54–57
Политенкова Г. Г. см. Борисов А. А.	2011	4	15–19
Политенкова Г. Г. см. Борисов А. А.	2013	6	41–44
Полихов С. А. см. Аксёнов В. С.	2012	5	153–158

	Год	Том	Стр.
Полуян А. В. см. Лидский Б. В.	2015	8(2)	113–120
Попенко Е. М., Громов А. А., Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Брагин А. А. Горение пористых образцов нанопорошка алюминия в воздухе при атмосферном давлении	2015	8(2)	270–275
Попов В. Н. см. Поскрёбышев Г. А.	2017	10(3)	10–14
Попова Т. В. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	184–187
Посвянский В. С., Фролов С. М., Ермолаев Б. С., Беляев А. А. Сопряженная модель воспламенения и горения частицы энергетического материала с учетом реакций в газовой и конденсированной фазах	2009	2	58–61
Посвянский В. С. см. Авдеев К. А.	2011	4	137–143
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2010	3	105–109
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2011	4	3–9
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2012	5	46–52
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2012	5	167–172
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2014	7	42–45
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	12–20
Посвянский В. С. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	21–28
Посвянский В. С. см. Беляев А. А.	2017	10(1)	11–15
Посвянский В. С. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	129–133
Посвянский В. С. см. Ермолаев Б. С.	2012	5	234–237
Посвянский В. С. см. Лидский Б. В.	2009	2	31–34
Посвянский В. С. см. Лидский Б. В.	2013	6	137–144
Посвянский В. С. см. Лидский Б. В.	2015	8(2)	113–120
Посвянский В. С. см. Фролов С. М.	2008	1	1–6
Посвянский В. С. см. Фролов Ф. С.	2015	8(2)	13–25
Поскрёбышев Г. А. Расчет энергетики диссоциации 2-фурил радикала и промежуточных продуктов его распада с образованием атома водорода методами теории функционала плотности и возможность образования NO_2 в присутствии молекулярного кислорода	2016	9(3)	13–20
Поскрёбышев Г. А., Ермаков А. Н. Определение значений $\Delta_f H_{298,15}^0$ для Al_2O_3 и его кластеров $(\text{Al}_2\text{O}_3)_n$ с $n = 2$ и 4.	2017	10(4)	45–50
Поскрёбышев Г. А., Ермаков А. Н., Коробейникова И. А., Попов В. Н. Влияние пара на динамику образования NO при сжигании CH_4 в реакторах идеального смешения и идеального вытеснения	2017	10(3)	10–14
Поскрёбышев Г. А., Ермаков А. И., Сторожев В. Б. Определение значений $\Delta_f H_{298,15}^0$ для кластеров $(\text{Al})_n$ с $n = 3–10$	2017	10(1)	53–58
Постнов С. И. см. Афанасьев Г. Т.	2012	5	337–342
Пришинг П. см. Басевич В. Я.	2016	9(3)	36–46
Пришинг П. см. Медведев С. Н.	2014	7	68–74
Прозорова М. С. см. Василик Н. Я.	2014	7	241–246
Прозорова М. С. см. Василик Н. Я.	2015	8(2)	85–93
Прозорова М. С. см. Тюрин Ю. Н.	2013	6	123–127
Прокопенко В. М., Абрамов С. К., Азатян В. В. Ингибирование горения и взрыва метановоздушных смесей в присутствии угольной пыли.	2016	9(1)	21–27
Прокопенко В. М. см. Азатян В. В.	2014	7	79–85
Прокопенко О. А. см. Брюков М. Г.	2016	9(3)	4–12
Прохорова С. В. см. Матюшин Ю. Н.	2013	6	255–258
Прошина А. Ю. см. Арутюнов В. С.	2012	5	116–119
Прут Э. В. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	188–190
Пучков В. М. см. Маршаков В. Н.	2009	2	93–97
Пучков В. М. см. Маршаков В. Н.	2010	3	177–183
Пучков В. М. см. Маршаков В. Н.	2012	5	238–242
Пучков В. М. см. Маршаков В. Н.	2013	6	237–242

	Год	Том	Стр.
Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б. Синтез, свойства и закономерности горения линейных вторичных нитраминол, содержащих этилендинитраминную группировку	2017	10(2)	89–94
Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б. Синтез, свойства и закономерности горения циклических нитраминол, содержащих этилендинитраминную группировку ...	2015	8(2)	263–269
Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б., Новиков С. С. Синтез, свойства и закономерности горения ацетатов, нитратов и хлоридов метилолнитраминол	2012	5	262–267
Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б., Новиков С. С. Синтез, свойства и закономерности горения производных метилолнитраминол	2011	4	304–306
Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б., Новиков С. С. Синтез, свойства и закономерности горения простых эфиров диметилолнитраминол	2014	7	335–338
Пятаков Н. Ф. см. Новиков С. С.	2009	2	102–105
Ратников В. И. см. Азатян В. В.	2014	7	79–85
Рахметов А. Н., Шмелев В. М., Захаров А. А., Арутюнов В. С. Новый тип малоэмиссионных камер сгорания для газотурбинных установок на основе объемных проницаемых матриц	2013	6	61–64
Рахметов А. Н. см. Арутюнов В. С.	2012	5	28–32
Рахметов А. Н. см. Арутюнов В. С.	2012	5	116–119
Рахметов А. Н. см. Арутюнов В. С.	2013	6	3–9
Рахметов А. Н. см. Шаповалова О. В.	2014	7	53–58
Рашковский С. А. Двумерная модель пальцевидной неустойчивости при медленном горении тонких слоев горючих материалов в воздушном потоке	2017	10(3)	64–69
Рашковский С. А., Долгобородов А. Ю. Механизм инициирования частиц при распространении горения и детонации в низкоплотных механоактивированных порошковых смесях	2015	8(2)	226–233
Рашковский С. А., Долгобородов А. Ю. Моделирование волны химической реакции в механоактивированной порошковой смеси	2014	7	309–313
Рашковский С. А., Долгобородов А. Ю. Очаговая модель горения двумерных нанокмппозитов	2013	6	223–226
Рашковский С. А., Якуш С. Е., Баранов А. А. Моделирование твердоотливного прямооточного воздушно-реактивного двигателя со стабилизатором горения	2017	10(2)	83–88
Рашковский С. А. см. Клименок К. Л.	2015	8(2)	218–225
Резничук И. Ю. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Рогачев С. А. см. Костин С. В.	2014	7	208–212
Рогозина А. А., Кузнецов Г. П., Шмелев Д. С., Жидкова И. А., Кушнарченко И. В., Ассовский И. Г., Кашпоров Л. Я., Бреховских М. Н. Фториды церия: влияние на окисление бора и метод синтеза	2017	10(3)	97–103
Розалес Р. Р. см. Касимов А. Р.	2016	9(2)	42–50
Романьков А. В. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	189–194
Романьков А. В. см. Ермолаев Б. С.	2011	4	255–261
Романьков А. В. см. Ермолаев Б. С.	2013	6	206–210
Романьков А. В. см. Ермолаев Б. С.	2014	7	369–373
Романьков А. В. см. Ермолаев Б. С.	2016	9(4)	96–115
Романьков А. В. см. Ермолаев Б. С.	2017	10(4)	77–80
Рубцов Н. М., Сеплярский Б. С., Трошин К. Я., Цветков Г. И., Черныш В. И. Изучение воспламенения смесей водорода с воздухом методом скоростной цветной киносъемки в нагретом сосуде при атмосферном давлении	2014	7	3–7
Рубцов Н. М. см. Борисов А. А.	2011	4	10–14
Рудаков В. М. см. Фокин И. Г.	2010	3	44–48
Рудаков Г. Ф. см. Левшенков А. И.	2011	4	298–303
Рудаков Г. Ф. см. Синдицкий В. П.	2012	5	268–274
Рудаков Г. Ф. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	195–202
Рудакова Т. А. см. Халтуринский Н. А.	2009	2	62–65

	Год	Том	Стр.
Рудакова Т. А. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	176–179
Рудакова Т. А. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	184–187
Рудакова Т. А. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	188–190
Русяк И. Г. см. Липанов А. М.	2016	9(3)	112–123
Рыков Ю. Г. см. Гудич И. Г.	2016	9(3)	57–65
Рябиков О. Б. О химической активности отработавших газов двигателей внутреннего сгорания.	2013	6	51–55
Рябиков О. Б. см. Агафонов Г. Л.	2016	9(1)	67–73
Рябиков О. Б. см. Агафонов Г. Л.	2017	10(3)	15–21
Савельев А. В. см. Шмелев В. М.	2009	2	39–42
Савельева В. А., Титова Н. С., Старик А. М. Кинетика пиролиза и частичного окисления сероводорода.	2017	10(1)	21–27
Савченко А. В. см. Комиссаров П. В.	2017	10(3)	114–118
Савченко В. И., Шаповалова О. В., Никитин А. В., Седов И. В., Арутюнов В. С. Экспериментальное и теоретическое исследование состава продуктов окисления метана в конверторах матричного типа.	2017	10(2)	9–13
Савченко В. И. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Савченко В. И. см. Магомедов Р. Н.	2014	7	46–52
Савченко В. И. см. Никитин А. В.	2017	10(1)	28–33
Савченко В. И. см. Фокин И. Г.	2010	3	44–48
Садыков И. А. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	64–82
Садыков И. А. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	83–95
Садыков И. А. см. Фролов С. М.	2017	10(2)	73–82
Сайкова Г. Р. см. Азатян В. В.	2014	7	8–13
Самойленко Н. Г. см. Гостинцев Ю. А.	2009	2	15–17
Самойленко Н. Г. см. Деюн Е. В.	2012	5	214–218
Сафронов Н. Е. см. Бражников М. А.	2012	5	324–329
Сафронов Н. Е. см. Долгобородов А. Ю.	2011	4	330–334
Сафронов Н. Е. см. Долгобородов А. Ю.	2012	5	308–313
Сафронов Н. Е. см. Долгобородов А. Ю.	2013	6	302–306
Сафронов Н. Е. см. Долгобородов А. Ю.	2014	7	384–388
Свидинская Н. Ф. см. Новиков И. Г.	2017	10(4)	86–91
Свидинский А. В. см. Имховик Н. А.	2017	10(1)	93–101
Свидинский А. В. см. Новиков И. Г.	2017	10(4)	86–91
Севастополева Д. Г. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	47–63
Севрук К. Л. см. Ассад М. С.	2014	7	230–233
Севрук К. Л. см. Ассад М. С.	2015	8(2)	78–84
Севрук К. Л. см. Лосик Е. С.	2012	5	11–15
Седов И. В. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Седов И. В. см. Никитин А. В.	2017	10(1)	28–33
Седов И. В. см. Савченко В. И.	2017	10(2)	9–13
Селезнев А. А. см. Губин С. А.	2015	8(2)	105–112
Селезнев А. А. см. Козлова С. А.	2017	10(3)	109–113
Селиванов В. В. см. Имховик Н. А.	2010	3	279–285
Семенко Р. Е. см. Касимов А. Р.	2016	9(4)	28–35
Семенов И. В., Меньшов И. С., Подложнюк А. Д., Ахмедьянов И. Ф. Численное моделирование теплового состояния ствола артиллерийского орудия при выстреле.	2014	7	374–379
Семенов И. В., Меньшов И. С., Уткин П. С., Ахмедьянов И. Ф., Марков В. В. Разработка программного комплекса для решения задач внутренней баллистики.	2010	3	200–203
Семенов И. В., Пасынков П. А., Уткин П. С., Ахмедьянов И. Ф., Меньшов И. С. Численное моделирование внутрибаллистического процесса и околодульных течений на многопроцессорных ЭВМ.	2013	6	109–111

	Год	Том	Стр.
Семенов И. В., Сидоренко Д. А., Фролов С. М. О проблеме моделирования теплообмена конденсированных продуктов сгорания ракетного двигателя на твердом топливе с охлаждаемой стенкой	2015	8(2)	26–37
Семенов И. В., Уткин П. С., Ахмедьянов И. Ф. Трехмерное численное моделирование инициирования детонации в трубе с параболическим сужением и коническим расширением	2010	3	71–75
Семенов И. В. см. Басевич В. Я.	2012	5	167–172
Семенов И. В. см. Басевич В. Я.	2013	6	112–117
Семенов И. В. см. Ермолаев Б. С.	2012	5	234–237
Семенов И. В. см. Зангиев А. Э.	2016	9(3)	66–79
Семенов И. В. см. Лидский Б. В.	2013	6	137–144
Семенов И. В. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	126–135
Семенов И. В. см. Фролов Ф. С.	2015	8(2)	13–25
Сеплярский Б. С. Конвективный режим распространения зоны реакции — новый механизм горения «безгазовых» систем	2014	7	361–364
Сеплярский Б. С., Тарасов А. Г., Кочетков Р. А. Влияние влажности на закономерности горения порошковых и гранулированных смесей $T_i + 0,5 C$	2014	7	357–360
Сеплярский Б. С. см. Рубцов Н. М.	2014	7	3–7
Сеплярский Б. С. см. Тарасов А. Г.	2014	7	365–368
Сергеев С. М. см. Брюков М. Г.	2016	9(3)	4–12
Сергеев С. С. Численное исследование возможностей улучшения процессов смесеобразования и сгорания в цилиндре быстроходного дизеля	2016	9(1)	59–66
Сергеев С. С., Кавтарадзе Р. З. Исследование процессов сгорания и образования вредных веществ в цилиндре быстроходного дизеля на базе трехмерной модели рабочего процесса	2015	8(1)	97–105
Сергеев С. С., Фролов С. М., Басара Б. Численное моделирование сгорания и образования вредных веществ в цилиндре дизеля с применением детального кинетического механизма окисления n-гептана	2017	10(2)	26–34
Серушкин В. В. см. Синдицкий В. П.	2011	4	236–242
Сивак М. В., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Дегтярев Е. Н. Связь дефектной структуры механически активированного MoO_3 с химической активностью МАЭК Me/ MoO_3	2017	10(1)	79–83
Сивак М. В. см. Стрелецкий А. Н.	2017	10(2)	100–106
Сидоренко Д. А., Уткин П. С. Комплексный подход к проблеме численного исследования взаимодействия ударной волны с плотным облаком частиц	2017	10(2)	47–51
Сидоренко Д. А. см. Семенов И. В.	2015	8(2)	26–37
Сизов В. А. см. Денисюк А. П.	2017	10(1)	59–63
Сильников М. В. см. Хомик С. В.	2013	6	10–13
Симонов А. К. см. Яшин В. Б.	2012	5	360–365
Синдицкий В. П., Буржава А. В., Ву М. К., Шереметев А. Б. Термическое разложение азо- и азоксипроизводных фуразанов	2013	6	282–287
Синдицкий В. П., Буржава А. В., Дашко Д. В., Шишов Н. И. Исследование термического распада и горения 4,4''-динитро-трис-фуразана	2014	7	346–352
Синдицкий В. П., Буржава А. В., Рудаков Г. Ф., Захарова Д. А. Термический распад триазоло- и тетразолотетразинов	2015	8(2)	195–202
Синдицкий В. П., Егоршев В. Ю., Чёрный А. Н., Серушкин В. В., Филатов С. А. Закономерности и механизм горения перхлората аммония и его смесей с активным связующим	2011	4	236–242
Синдицкий В. П., Филатов С. А., Колесов В. И., Капранов К. О., Супрун А. О., Асаченко А. Ф., Джеваков П. Б., Топчий М. А., Нечаев М. С., Лунин В. В., Шишов Н. И. Дигидроксиламмоний 5,5'-бистетразол-1,1'-диолат (ТКХ-50): прорыв или ошибка?	2015	8(2)	186–194
Синдицкий В. П., Хоанг Ч. Х., Филатов С. А., Рудаков Г. Ф. Разложение и горение полиазотистых энергетических материалов на основе нитрогуанилтетразина	2012	5	268–274

	Год	Том	Стр.
Синдицкий В. П., Хоанг Ч. Х., Шереметев А. Б. Механизм горения и термического распада 4,9-бис(тринитрометил)-1,2,4-триазоло[3,4-d]-1,2,4-триазоло[3,4-f]-фуразано[3,4-b]пиразина	2017	10(4)	71–76
Синдицкий В. П., Чёрный А. Н., Шмелев Д. С., Егоршев В. Ю., Филатов С. А., Матвеев А. А., Милёхин Ю. М. Механизм горения калиевой соли динитрамида и его смесей с нитроэфирными связующими	2017	10(3)	70–75
Синдицкий В. П. см. Левшенков А. И.	2011	4	298–303
Синев М. Ю. см. Шаповалова О. В.	2010	3	49–53
Синев М. Ю. см. Шаповалова О. В.	2011	4	34–37
Скачков Г. И. см. Борисов А. А.	2011	4	10–14
Скилондь А. В., Пенязьков О. Г. Бифуркация отраженной ударной волны в аргоне и воздухе в трубе с разной шероховатостью	2013	6	118–122
Скилондь А. В. см. Игнатенко Д. Г.	2011	4	25–33
Скилондь А. В. см. Пенязьков О. Г.	2016	9(1)	14–20
Скрипник А. А., Иванов В. С., Блаховский Х. П. Расчет размораживания остекления транспортного средства на примере легкового автомобиля	2010	3	90–96
Скрипник А. А. см. Басевич В. Я.	2008	1	40–43
Скрипник А. А. см. Лидский Б. В.	2009	2	31–34
Скрипник А. А. см. Фролов С. М.	2011	4	87–93
Скрипник А. А. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Скрипник А. А. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Скрипник О. Г. см. Гусев П. А.	2009	2	7–11
Скрылёва Е. А. см. Пивкина А. Н.	2008	1	17–20
Слепцов К. А. см. Ермолаев Б. С.	2009	2	98–101
Слепцов К. А. см. Ермолаев Б. С.	2012	5	130–135
Сметанников А. С. см. Морозов Д. О.	2014	7	150–154
Сметанюк В. А., Аксёнов В. С., Коваль А. С., Фролов С. М. Компактный импульсный предетонатор для инициирования рабочего процесса в детонационных камерах сгорания	2017	10(2)	66–72
Сметанюк В. А., Фролов С. М., Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Гусев П. А., Иванов В. С., Коваль А. С., Медведев С. Н., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Шумовые характеристики импульсно-детонационного горелочного устройства на природном газе	2014	7	107–112
Сметанюк В. А. см. Басевич В. Я.	2008	1	6–9
Сметанюк В. А. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	16–20
Сметанюк В. А. см. Борисов А. А.	2016	9(1)	4–13
Сметанюк В. А. см. Иванов В. С.	2009	2	18–21
Сметанюк В. А. см. Медведев С. Н.	2010	3	10–16
Сметанюк В. А. см. Медведев С. Н.	2013	6	45–50
Сметанюк В. А. см. Медведев С. Н.	2014	7	68–74
Сметанюк В. А. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Сметанюк В. А. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Сметанюк В. А. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Сметанюк В. А. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Смирнов А. С., Пивина Т. С. Расчетная схема оценки чувствительности взрывчатых веществ к электрической искре на основе экспериментальных данных	2016	9(3)	140–146
Смирнов А. С. см. Воронько О. В.	2013	6	288–292
Смирнов А. С. см. Имховик Н. А.	2017	10(1)	93–101
Смирнов В. В. см. Кобцев В. Д.	2016	9(1)	35–42
Смирнов В. Н. см. Агафонов Г. Л.	2011	4	43–49
Смирнов В. Н. см. Агафонов Г. Л.	2012	5	76–82
Смирнов В. Н. см. Агафонов Г. Л.	2013	6	152–158
Смирнов В. Н. см. Агафонов Г. Л.	2014	7	91–99
Смирнов В. Н. см. Агафонов Г. Л.	2015	8(1)	80–88

	Год	Том	Стр.
Смирнов В. Н. см. Агафонов Г. Л.	2016	9(2)	13–22
Смирнов В. Н. см. Власов П. А.	2017	10(2)	40–46
Смирнов Н. Н. см. Азатян В. В.	2014	7	75–78
Соколов Г. Н. см. Борисов А. А.	2010	3	161–168
Соколов Г. Н. см. Ибрагимов Р. Х.	2009	2	87–90
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2008	1	36–39
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2009	2	73–77
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2009	2	83–86
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2011	4	195–200
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2011	4	335–341
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2014	7	155–164
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2014	7	165–169
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2016	9(2)	94–102
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2016	9(4)	148–154
Соколов Г. Н. см. Комиссаров П. В.	2017	10(3)	114–118
Соколов Г. Н. см. Тесёлкин В. А.	2014	7	411–414
Соколов С. С. см. Новиков И. Г.	2017	10(4)	86–91
Соколовский Ф. С., Чуйко С. В. Построение смесового топлива с сильной зависи- мостью скорости горения от давления.	2012	5	231–233
Соколовский Ф. С. см. Чуйко С. В.	2009	2	106–109
Соколовский Ф. С. см. Чуйко С. В.	2010	3	184–188
Соколовский Ф. С. см. Чуйко С. В.	2011	4	209–213
Соколовский Ф. С. см. Чуйко С. В.	2011	4	262–267
Солдатов А. В. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Старик А. М. см. Бабушенко Д. И.	2015	8(1)	164–172
Старик А. М. см. Безгин Л. В.	2013	6	65–71
Старик А. М. см. Безгин Л. В.	2017	10(2)	35–39
Старик А. М. см. Кобцев В. Д.	2016	9(1)	35–42
Старик А. М. см. Кулешов П. С.	2014	7	22–29
Старик А. М. см. Савельева В. А.	2017	10(1)	21–27
Старик А. М. см. Титова Н. С.	2012	5	40–45
Старостин И. Е. см. Быков В. И.	2014	7	63–67
Стельмах О. М. см. Кобцев В. Д.	2016	9(1)	35–42
Сторожев В. Б., Ермаков А. Н. Образование аэрозоля при сгорании алюминия в парах воды и его влияние на скорость горения.	2013	6	159–163
Сторожев В. Б., Ермаков А. Н. О кинетике сгорания алюминия в парах воды.	2012	5	182–187
Сторожев В. Б. см. Поскрёбышев Г. А.	2017	10(1)	53–58
Стрекова Л. Н. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Стрекова Л. Н. см. Дмитрук А. С.	2016	9(3)	21–28
Стрекова Л. Н. см. Погосян Н. М.	2016	9(1)	83–90
Стрелецкий А. Н., Борунова А. Б., Колбанев И. В., Сивак М. В., Долгобородов А. Ю. Механически активированные энергонасыщенные композиты. Влияние величины поверхности контакта и дефектов в компонентах.	2017	10(2)	100–106
Стрелецкий А. Н., Долгобородов А. Ю., Колбанев И. В., Леонов А. В. Механо- активированные энергетические композиты Mg/фторопласт. Влияние дозы активации на структуру и реакционную способность.	2014	7	389–394
Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Борунова А. Б., Долгобородов А. Ю. Механо- химическая активация энергоёмких материалов на основе кремния: влияние дефектной структуры нанокремния.	2012	5	302–307
Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Долгобородов А. Ю., Борунова А. Б. Механо- химические методы приготовления наноразмерных энергоёмких материалов и их смесей.	2011	4	166–171
Стрелецкий А. Н. см. Ассовский И. Г.	2008	1	29–32
Стрелецкий А. Н. см. Борисов А. А.	2010	3	118–123

	Год	Том	Стр.
Стрелецкий А. Н. см. Власов П. А.	2017	10(2)	40–46
Стрелецкий А. Н. см. Долгобородов А. Ю.	2008	1	52–55
Стрелецкий А. Н. см. Долгобородов А. Ю.	2010	3	219–223
Стрелецкий А. Н. см. Долгобородов А. Ю.	2011	4	330–334
Стрелецкий А. Н. см. Долгобородов А. Ю.	2012	5	308–313
Стрелецкий А. Н. см. Долгобородов А. Ю.	2013	6	302–306
Стрелецкий А. Н. см. Долгобородов А. Ю.	2014	7	384–388
Стрелецкий А. Н. см. Муравьев Н. В.	2013	6	195–200
Стрелецкий А. Н. см. Муравьев Н. В.	2014	7	314–317
Стрелецкий А. Н. см. Сивак М. В.	2017	10(1)	79–83
Стрелецкий А. Н. см. Тесёлкин В. А.	2009	2	141–144
Стрелецкий А. Н. см. Тесёлкин В. А.	2010	3	292–297
Сукоян М. К. см. Борисов А. А.	2009	2	78–82
Сукоян М. К. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	189–194
Сукоян М. К. см. Ермолаев Б. С.	2011	4	255–261
Сукоян М. К. см. Ермолаев Б. С.	2014	7	369–373
Сукоян М. К. см. Сулимов А. А.	2009	2	70–72
Сукоян М. К. см. Сулимов А. А.	2012	5	355–359
Сукоян М. К. см. Сулимов А. А.	2014	7	400–404
Сулимов А. А., Борисов А. А., Ермолаев Б. С., Сукоян М. К., Храповский В. Е., Комиссаров П. В. Генерирование взрывных волн в цилиндрическом канале неидеальной детонацией высокоплотных смесевых составов, обогащенных алюминием.	2009	2	70–72
Сулимов А. А., Ермолаев Б. С. Низкоскоростная детонация в литых смесевых топливах.	2016	9(1)	125–130
Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Сукоян М. К. Генерирование взрывных волн в ци- линдрическом канале неидеальной детонацией высокоплотных смесевых составов алюминий–тефлон–гексоген.	2012	5	355–359
Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Турунтаев С. Б., Борисов А. А., Сукоян М. К. Де- тонация взрывного проппанта — гексогенсодержащего водонасыщенного песка.	2014	7	400–404
Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Храповский В. Е. Конвективное горение малопоори- стых зарядов в импульсных ракетных двигателях.	2008	1	14–16
Сулимов А. А. см. Борисов А. А.	2009	2	78–82
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	189–194
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2011	4	255–261
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2013	6	206–210
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2014	7	369–373
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2016	9(4)	96–115
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2017	10(3)	82–96
Сулимов А. А. см. Ермолаев Б. С.	2017	10(4)	77–80
Сулимов А. А. см. Храповский В. Е.	2008	1	21–23
Сулимов А. А. см. Храповский В. Е.	2010	3	195–199
Сулимов А. А. см. Храповский В. Е.	2011	4	172–175
Сулимов А. А. см. Храповский В. Е.	2013	6	211–213
Сулимов А. А. см. Храповский В. Е.	2017	10(1)	64–68
Сулимов А. А. см. Худавердиев В. Г.	2014	7	395–399
Сумской С. И. см. Борисов А. А.	2009	2	78–82
Сунцова М. А., Дорофеева О. В. Анализ точности экспериментальных значе- ний энтальпии образования высокоэнергетических соединений на основе квантово-химических расчетов.	2013	6	247–250
Сунцова М. А. см. Дорофеева О. В.	2013	6	243–246
Супрун А. О. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Суффа М. см. Беляев А. А.	2010	3	30–37

	Год	Том	Стр.
Суффа М. см. Медведев С. Н.	2014	7	68–74
Сухорукова А. А. см. Пивкина А. Н.	2014	7	331–334
Сычев А. Е. см. Власов П. А.	2017	10(2)	40–46
Тарасенко И. Н. см. Ассад М. С.	2016	9(4)	22–27
Тарасенко И. Н. см. Ассад М. С.	2017	10(4)	4–7
Тарасов А. Г., Сеплярский Б. С., Кочетков Р. А. Влияние гранулирования на закономерности горения смеси $2\text{Ti} + \text{C}$ в спутном потоке азота.	2014	7	365–368
Тарасов А. И., Шаповалова О. В., Тимофеев К. А., Шиянова К. А., Арутюнов В. С., Шмелев В. М., Антонюк С. Н. Матричная конверсия обогащенной метано-воздушной смеси при повышенном давлении.	2016	9(4)	4–11
Тарасов А. И. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Тарасов А. Г. см. Сеплярский Б. С.	2014	7	357–360
Тве Е Зо, Денисюк А. П. Влияние нитрата аммония на горение баллистических порохов.	2012	5	221–225
Тве Е Зо, Денисюк А. П. Параметры волны горения порохов на основе пластификаторов с различной температурой кипения.	2012	5	226–230
Тве Е Зо, Денисюк А. П. Температурные профили в волне горения жидких нитроэфиров.	2014	7	339–345
Тве Е Зо см. Денисюк А. П.	2011	4	214–219
Телепа В. Т. см. Бостанджиян С. А.	2013	6	268–271
Тереза А. М. см. Агафонов Г. Л.	2013	6	152–158
Тереза А. М. см. Агафонов Г. Л.	2014	7	91–99
Тереза А. М. см. Агафонов Г. Л.	2015	8(1)	80–88
Тереза А. М. см. Агафонов Г. Л.	2016	9(1)	67–73
Тереза А. М. см. Агафонов Г. Л.	2016	9(2)	13–22
Тереза А. М. см. Брякина У. Ф.	2011	4	81–86
Тереза А. М. см. Власов П. А.	2017	10(2)	40–46
Терентьев А. Б. см. Воронько О. В.	2013	6	288–292
Терещенко М. Н. см. Дубовик А. В.	2012	5	349–354
Тесёлкин В. А. Механическое инициирование взрыва смесей взрывчатых веществ с наноразмерными энергоемкими добавками.	2011	4	319–323
Тесёлкин В. А. Роль пассивирующего покрытия наночастиц алюминия при механическом инициировании взрыва металлизированных взрывчатых веществ.	2008	1	24–28
Тесёлкин В. А., Комиссаров П. В., Соколов Г. Н. Иницирование взрыва ударом пастообразных смесей, обогащенных высокопрочной инертной добавкой.	2014	7	411–414
Тесёлкин В. А., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Долгобородов А. Ю. Иницирование воспламенения термитных составов Mg/MoO_3 при механических воздействиях.	2010	3	292–297
Тесёлкин В. А., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. А., Долгобородов А. Ю. Особенности механического инициирования нанокompозитов $\text{Al}-\text{MoO}_3$	2009	2	141–144
Тесёлкин В. А. см. Долгобородов А. Ю.	2012	5	308–313
Тесёлкин В. А. см. Долгобородов А. Ю.	2013	6	302–306
Тесёлкин В. А. см. Долгобородов А. Ю.	2014	7	384–388
Тимофеев К. А. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Тимофеев К. А. см. Никитин А. В.	2017	10(1)	28–33
Тимофеев К. А. см. Тарасов А. И.	2016	9(4)	4–11
Титова Н. С., Торохов С. А., Старик А. М. Моделирование окисления бензола в воздухе на основе детального реакционного механизма.	2012	5	40–45
Титова Н. С. см. Бабушенко Д. И.	2015	8(1)	164–172
Титова Н. С. см. Безгин Л. В.	2013	6	65–71
Титова Н. С. см. Безгин Л. В.	2017	10(2)	35–39
Титова Н. С. см. Кулешов П. С.	2014	7	22–29

	Год	Том	Стр.
Титова Н. С. см. Савельева В. А.	2017	10(1)	21–27
Токталиев П. Д. см. Лебедев А. Б.	2017	10(4)	8–16
Топоров Ю. П. см. Зенин А. А.	2015	8(2)	218–225
Топчий М. А. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Торохов С. А. см. Безгин Л. В.	2017	10(2)	35–39
Торохов С. А. см. Титова Н. С.	2012	5	40–45
Трошин К. Я., Борисов А. А. О синтезе ацетилена парциальным окислением углеводородного сырья	2017	10(1)	34–38
Трошин К. Я., Никитин А. В., Борисов А. А., Арутюнов В. С. Определение задержек самовоспламенения метановоздушных смесей с добавками алканов C ₂ –C ₅	2016	9(2)	23–30
Трошин К. Я., Никитин А. В., Борисов А. А., Арутюнов В. С. Экспериментальное исследование воспламенения бинарных смесей метана с добавками алканов C ₃ –C ₅ в воздухе	2015	8(1)	42–49
Трошин К. Я. см. Арутюнов В. С.	2012	5	28–32
Трошин К. Я. см. Арутюнов В. С.	2013	6	3–9
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2009	2	3–6
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2009	2	43–46
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2010	3	54–57
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2010	3	118–123
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2011	4	10–14
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2011	4	15–19
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2012	5	33–39
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2013	6	41–44
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2014	7	100–106
Трошин К. Я. см. Борисов А. А.	2016	9(1)	4–13
Трошин К. Я. см. Борунова А. Б.	2008	1	10–13
Трошин К. Я. см. Рубцов Н. М.	2014	7	3–7
Трубачев А. В. см. Липанов А. М.	2016	9(3)	112–123
Туманов А. А. см. Кобцев В. Д.	2016	9(1)	35–42
Туник Ю. В. см. Азатян В. В.	2014	7	79–85
Туник Ю. В. см. Алексеев Д. П.	2014	7	129–135
Тузов Е. В. см. Халтуринский Н. А.	2011	4	180–183
Турунтаев С. Б. см. Сулимов А. А.	2014	7	400–404
Тухватуллина Р. Р. Исследование корректности задачи Коши для двухскоростного вязкого двухфазного течения (жидкость–газ)	2015	8(2)	38–44
Тухватуллина Р. Р., Фролов С. М. Корректность неизотермической модели Эйлера для двухфазных течений	2016	9(4)	36–46
Тухватуллина Р. Р., Фролов С. М. Ударные волны в жидкости, содержащей инертные и реакционноспособные газовые пузырьки	2017	10(2)	52–61
Тухватуллина Р. Р. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	45–56
Тухватуллина Р. Р. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	57–67
Тухватуллина Р. Р. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	47–63
Тухватуллина Р. Р. см. Лидский Б. В.	2013	6	137–144
Тушев Е. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2011	4	294–297
Тюрин Ю. Н., Василик Н. Я., Колисниченко О. В., Ковалева М. Г., Прозорова М. С. Расширение технологических возможностей установок детонационного напыления (формирование нанокристаллических покрытий)	2013	6	123–127
Тюрин Ю. Н. см. Василик Н. Я.	2014	7	241–246
Тюрин Ю. Н. см. Василик Н. Я.	2015	8(2)	85–93
Ульянов В. А. см. Бачурин Л. В.	2017	10(3)	76–81
Уткин П. С. Годуновский солвер для решения системы уравнений Баера–Нунзиато для описания течений двухфазных сжимаемых сред	2014	7	187–190
Уткин П. С. Некоторые вычислительные аспекты моделирования взаимодействия ударной волны с облаком частиц в рамках двухжидкостной модели	2017	10(3)	53–57

	Год	Том	Стр.
Уткин П. С. см. Лопато А. И.	2015	8(1)	145–150
Уткин П. С. см. Семенов И. В.	2010	3	71–75
Уткин П. С. см. Семенов И. В.	2010	3	200–203
Уткин П. С. см. Семенов И. В.	2013	6	109–111
Уткин П. С. см. Сидоренко Д. А.	2017	10(2)	47–51
Фария Л. М. см. Касимов А. Р.	2016	9(2)	42–50
Федоров А. В., Хмель Т. А., Лаврук С. А. Выход гетерогенной детонационной волны в канал с расширением	2017	10(3)	58–63
Феодоритова О. Б. см. Гудич И. Г.	2016	9(3)	57–65
Филатов С. А. см. Синдицкий В. П.	2011	4	236–242
Филатов С. А. см. Синдицкий В. П.	2012	5	268–274
Филатов С. А. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Филатов С. А. см. Синдицкий В. П.	2017	10(3)	70–75
Финаева Ю. Н. см. Деюн Е. В.	2012	5	214–218
Финяков С. В., Зенин А. А. Скорости горения конденсированных энергетических материалов при пульсирующем давлении.	2014	7	304–308
Финяков С. В. см. Зенин А. А.	2011	4	220–224
Финяков С. В. см. Зенин А. А.	2013	6	214–218
Финяков С. В. см. Зенин А. А.	2013	6	219–222
Финяков С. В. см. Зенин А. А.	2015	8(2)	218–225
Финяков С. В. см. Истратов А. Г.	2008	1	44–47
Финяков С. В. см. Шмелев В. М.	2013	6	164–168
Финяков С. В. см. Шмелев В. М.	2013	6	169–173
Фокин И. Г., Арутюнов В. С., Рудаков В. М., Савченко В. И. Селективная окислительная конверсия тяжелых фракций попутных газов для их использования в энергоустановках	2010	3	44–48
Фокин И. Г. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Фоменков И. В. см. Муравьев Н. В.	2016	9(2)	146–154
Фомин В. М. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Фролов С. М. Влияние турбулентности на среднюю скорость химических превращений: обзор	2016	9(1)	43–58
Фролов С. М., Аксёнов В. С. Инициирование газовой детонации в трубе с профилированным пересечением сечения	2009	2	26–30
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Авдеев К. А., Борисов А. А., Иванов В. С., Коваль А. С., Медведев С. Н., Сметанюк В. А., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Рабочий процесс импульсно-детонационной горелки на природном газе	2013	6	90–97
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Авдеев К. А., Борисов А. А., Иванов В. С., Коваль А. С., Медведев С. Н., Сметанюк В. А., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Тепловые испытания импульсно-детонационной газовой горелки без принудительного охлаждения	2013	6	98–103
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Гусев П. А., Иванов В. С., Медведев С. Н., Шамшин И. О. Экспериментальные исследования стендовых образцов мало-размерных ракетных двигателей с непрерывно-детонационными камерами сгорания.	2015	8(1)	151–163
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Иванов В. С. Экспериментальные исследования рабочего процесса в импульсно-детонационном жидкостном ракетном двигателе.	2011	4	154–159
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Авдеев К. А., Медведев С. Н., Фролов Ф. С., Шамшин И. О. Экспериментальное исследование магнитогидродинамических эффектов импульсной гетерогенной детонации	2013	6	104–108
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Медведев С. Н., Скрипник А. А., Сметанюк В. А., Авдеев К. А., Фролов Ф. С. Экспериментальный образец импульсно-детонационного горелочного устройства на природном газе	2011	4	101–107

	Год	Том	Стр.
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Медведев С. Н., Шамшин И. О., Яковлев Н. Н., Костенко И. И. Огневые испытания ракетного двигателя с непрерывно-детонационным горением топливной пары «природный газ – кислород»	2017	10(4)	23–29
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Садыков И. А., Авдеев К. А., Шамшин И. О. Испытания экспериментальных образцов водометного движителя с импульсно-детонационным горением жидкого топлива	2017	10(2)	73–82
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Скрипник А. А. Инициирование детонации в смеси природного газа с воздухом ударной волной	2011	4	87–93
Фролов С. М., Аксёнов В. С., Шамшин И. О. Переход горения в детонацию в системе «кислород – пленка жидкого н-гептана»	2016	9(3)	92–111
Фролов С. М., Басевич В. Я., Аксёнов В. С., Гусев П. А., Иванов В. С., Медведев С. Н., Скрипник А. А., Сметанюк В. А., Авдеев К. А., Фролов Ф. С. Образование оксидов азота в детонационной волне	2011	4	108–113
Фролов С. М., Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов Ф. С. Беспламенное горение крупной капли н-додекана в условиях микрогравитации	2017	10(3)	36–42
Фролов С. М., Дубровский А. В., Иванов В. С. Трёхмерное численное моделирование непрерывно вращающейся детонации в кольцевой камере сгорания с неподвижной лопаточной решеткой	2014	7	136–143
Фролов С. М., Дубровский А. В., Иванов В. С. Трёхмерное численное моделирование непрерывно вращающейся детонации в кольцевой камере сгорания с широким зазором при отдельной подаче горючего и окислителя	2013	6	83–89
Фролов С. М., Зангиев А. Э., Иванов В. С. Тяговые характеристики воздушно-реактивного импульсного детонационного двигателя в условиях полета с числом Маха от 0,8 до 5,0	2013	6	77–82
Фролов С. М., Зангиев А. Э., Семенов И. В., Власенко В. В., Волощенко О. В., Николаев А. А., Ширяева А. А. Моделирование течения в высокоскоростной камере сгорания в трехмерной и двумерной постановке	2015	8(1)	126–135
Фролов С. М., Звегинцев В. И., Иванов В. С., Аксёнов В. С., Шамшин И. О., Внучков Д. А., Наливайченко Д. Г., Берлин А. А., Фомин В. М. Огневые испытания модели прямоточного воздушно-реактивного двигателя с детонационным горением водорода в аэродинамической трубе при числах Маха от 5 до 8	2017	10(3)	26–35
Фролов С. М., Иванов В. С., Шамшин И. О., Аксёнов В. С. Испытания модели импульсно-детонационного прямоточного воздушно-реактивного двигателя в свободной воздушной струе с числом Маха до 0,85	2017	10(3)	43–52
Фролов С. М., Иванов В. С., Basara V., von Berg E., Suffa M. Модель распределенных пробных частиц для расчета двухфазных струйных течений в двигателях внутреннего сгорания	2012	5	159–166
Фролов С. М., Платонов С. В., Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Зангиев А. Э., Коваль А. С., Фролов Ф. С. Горение топливно-воздушной смеси в газовой камере под днищем скоростного судна	2016	9(4)	12–21
Фролов С. М., Посвянский В. С. Структура и пределы гетерогенной детонации	2008	1	1–6
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2010	3	110–117
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2011	4	137–143
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2012	5	91–96
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2014	7	234–240
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	45–56
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	57–67
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	47–63
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	64–82
Фролов С. М. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	83–95
Фролов С. М. см. Аксёнов В. С.	2012	5	153–158
Фролов С. М. см. Аксёнов В. С.	2014	7	121–128
Фролов С. М. см. Аксёнов В. С.	2016	9(3)	80–91

	Год	Том	Стр.
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2008	1	6–9
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2008	1	40–43
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2009	2	22–25
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2010	3	23–29
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2010	3	105–109
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2011	4	3–9
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2012	5	22–27
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2012	5	46–52
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2012	5	167–172
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2013	6	26–30
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2013	6	112–117
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2014	7	14–16
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2014	7	42–45
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	12–20
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2015	8(1)	21–28
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2016	9(1)	28–34
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2016	9(3)	36–46
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	4–10
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	16–20
Фролов С. М. см. Басевич В. Я.	2017	10(4)	30–35
Фролов С. М. см. Беляев А. А.	2010	3	30–37
Фролов С. М. см. Беляев А. А.	2012	5	3–10
Фролов С. М. см. Беляев А. А.	2015	8(1)	29–36
Фролов С. М. см. Борисов А. А.	2010	3	118–123
Фролов С. М. см. Гусев П. А.	2009	2	7–11
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2011	4	94–100
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2012	5	120–124
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2012	5	145–150
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2015	8(1)	173–182
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2015	8(1)	198–214
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2015	8(1)	215–228
Фролов С. М. см. Дубровский А. В.	2016	9(2)	80–93
Фролов С. М. см. Ермолаев Б. С.	2010	3	129–133
Фролов С. М. см. Ермолаев Б. С.	2012	5	234–237
Фролов С. М. см. Зангиев А. Э.	2012	5	136–139
Фролов С. М. см. Зангиев А. Э.	2014	7	113–120
Фролов С. М. см. Зангиев А. Э.	2016	9(3)	66–79
Фролов С. М. см. Иванов В. С.	2009	2	18–21
Фролов С. М. см. Иванов В. С.	2010	3	63–70
Фролов С. М. см. Иванов В. С.	2011	4	122–129
Фролов С. М. см. Иванов В. С.	2012	5	97–102
Фролов С. М. см. Иванов В. С.	2016	9(2)	51–64
Фролов С. М. см. Кузнецов Н. М.	2009	2	35–38
Фролов С. М. см. Кузнецов Н. М.	2010	3	83–89
Фролов С. М. см. Кузнецов Н. М.	2011	4	68–74
Фролов С. М. см. Кузнецов Н. М.	2013	6	19–25
Фролов С. М. см. Лидский Б. В.	2009	2	31–34
Фролов С. М. см. Лидский Б. В.	2013	6	137–144
Фролов С. М. см. Медведев С. Н.	2010	3	10–16
Фролов С. М. см. Медведев С. Н.	2012	5	83–90
Фролов С. М. см. Медведев С. Н.	2013	6	45–50
Фролов С. М. см. Медведев С. Н.	2014	7	68–74
Фролов С. М. см. Медведев С. Н.	2016	9(2)	65–79
Фролов С. М. см. Посвянский В. С.	2009	2	58–61

	Год	Том	Стр.
Фролов С. М. см. Семенов И. В.	2015	8(2)	26–37
Фролов С. М. см. Сергеев С. С.	2017	10(2)	26–34
Фролов С. М. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Фролов С. М. см. Сметанюк В. А.	2017	10(2)	66–72
Фролов С. М. см. Тухватуллина Р. Р.	2016	9(4)	36–46
Фролов С. М. см. Тухватуллина Р. Р.	2017	10(2)	52–61
Фролов С. М. см. Фролов Ф. С.	2010	3	124–128
Фролов С. М. см. Фролов Ф. С.	2015	8(2)	13–25
Фролов С. М. см. Шамшин И. О.	2017	10(4)	36–44
Фролов Ф. С. Модель испарения капель в газозвеси с учетом экранирующих эффектов	2008	1	68–71
Фролов Ф. С., Фролов С. М. Механизм самовоспламенения капель суспензионных горючих	2010	3	124–128
Фролов Ф. С., Фролов С. М., Посвянский В. С., Семенов И. В. Оценка характеристик смесителей-конденсаторов для наземных испытаний ракетных двигателей орбитальных разгонных блоков	2015	8(2)	13–25
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2010	3	110–117
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2014	7	234–240
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	45–56
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2015	8(2)	57–67
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	47–63
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	64–82
Фролов Ф. С. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	83–95
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2008	1	6–9
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2012	5	22–27
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2012	5	46–52
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2012	5	167–172
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2013	6	112–117
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2014	7	14–16
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2016	9(1)	28–34
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2016	9(3)	36–46
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2017	10(1)	16–20
Фролов Ф. С. см. Басевич В. Я.	2017	10(4)	30–35
Фролов Ф. С. см. Беляев А. А.	2010	3	30–37
Фролов Ф. С. см. Беляев А. А.	2012	5	3–10
Фролов Ф. С. см. Борисов А. А.	2010	3	118–123
Фролов Ф. С. см. Зангиев А. Э.	2016	9(3)	66–79
Фролов Ф. С. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2011	4	101–107
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2011	4	108–113
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2013	6	104–108
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2016	9(4)	12–21
Фролов Ф. С. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	36–42
Фролов Ю. В. см. Грызлова О. С.	2012	5	255–261
Фролов Ю. В. см. Мееров Д. Б.	2010	3	210–213
Фролов Ю. В. см. Мееров Д. Б.	2015	8(2)	211–217
Фролов Ю. В. см. Моногаров К. А.	2008	1	56–59
Фролов Ю. В. см. Моногаров К. А.	2010	3	214–218
Фролов Ю. В. см. Моногаров К. А.	2014	7	327–330
Фролов Ю. В. см. Моногаров К. А.	2015	8(2)	203–210
Фролов Ю. В. см. Муравьев Н. В.	2010	3	204–209
Фролов Ю. В. см. Муравьев Н. В.	2011	4	225–228

	Год	Том	Стр.
Фролов Ю. В. см. Орджоникидзе О. С.	2010	3	240–245
Фролов Ю. В. см. Пивкина А. Н.	2008	1	17–20
Фролов Ю. В. см. Пивкина А. Н.	2009	2	117–120
Фролов Ю. В. см. Пивкина А. Н.	2011	4	229–235
Хакимов Д. В., Пивина Т. С. Моделирование термохимических и взрывчатых характеристик аммониевых солей замещенных тетразолфуразанов и тетразолфуроксанов.	2016	9(1)	118–124
Хакимов Д. В. см. Дзябченко А. В.	2016	9(2)	128–135
Хакимов Д. В. см. Дзябченко А. В.	2017	10(3)	104–108
Халтуринский Н. А., Крупкин В. Г. Огнезащитные вспучивающиеся покрытия — механизм теплозащиты.	2012	5	204–209
Халтуринский Н. А., Кудрявцев Ю. А. Огнезащитные вспучивающиеся покрытия	2014	7	223–225
Халтуринский Н. А., Новиков Д. Д., Жорина Л. А., Компаниец Л. В., Рудакова Т. А. Промотирование коксообразования при горении ПВХ пластикатов.	2009	2	62–65
Халтуринский Н. А., Новиков Д. Д., Жорина Л. А., Компаниец Л. В., Рудакова Т. А., Прут Э. В. Влияние бромсодержащих антипиренов на свойства термоэластопластов на основе полипропилена и этиленпропилендиенового каучука	2011	4	188–190
Халтуринский Н. А., Рудакова Т. А., Зархина Т. С., Жорина Л. А. Механизм действия «газофазных» ингибиторов горения полиэтилена.	2011	4	176–179
Халтуринский Н. А., Рудакова Т. А., Попова Т. В. Новые высокоэффективные антипирены.	2011	4	184–187
Халтуринский Н. А., Туров Е. В. Огнезащитная вспучивающаяся краска.	2011	4	180–183
Халтуринский Н. А. см. Крупкин В. Г.	2013	6	187–192
Хасанов Б. А. см. Ермолаев Б. С.	2012	5	130–135
Хасанов А. Э. см. Дубовик А. В.	2014	7	405–410
Хасмамедов М. А. см. Афанасьев Г. Т.	2012	5	337–342
Хименко Л. Л. см. Зенин А. А.	2013	6	214–218
Хименко Л. Л. см. Зенин А. А.	2013	6	219–222
Хмель Т. А. см. Федоров А. В.	2017	10(3)	58–63
Хоанг Ч. Х. см. Синдицкий В. П.	2012	5	268–274
Хоанг Ч. Х. см. Синдицкий В. П.	2017	10(4)	71–76
Ходырев С. П. см. Яшин В. Б.	2012	5	360–365
Хомик С. В., Медведев С. П., Агафонов Г. Л., Юдин А. А., Максимова О. Г., Сильников М. В. Низкотемпературное самовоспламенение смеси H_2 –CO–CO ₂ –воздух в ударной трубе многостадийного сжатия.	2013	6	10–13
Хомик С. В. см. Максимова О. Г.	2012	5	125–129
Хомик С. В. см. Медведев С. П.	2011	4	20–24
Храмцов П. П. см. Шатан И. Н.	2012	5	71–75
Храповский В. Е., Сулимов А. А. Возникновение конвективного горения в прессованных зарядах из зерен пироксилинового пороха 5/7.	2017	10(1)	64–68
Храповский В. Е., Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Беляев А. А. Конвективное горение прессованных зарядов из мелкодисперсных смесей перхлората аммония и алюминия.	2008	1	21–23
Храповский В. Е., Худавердиев В. Г., Сулимов А. А. Возникновение и развитие конвективного горения в перхлорате аммония и его смесях с алюминием.	2010	3	195–199
Храповский В. Е., Худавердиев В. Г., Сулимов А. А. Конвективное горение и переход во взрыв в мелкодисперсных смесях аммиачной селитры с алюминием.	2013	6	211–213
Храповский В. Е., Худавердиев В. Г., Сулимов А. А. Конвективное горение смесей аммиачной селитры с древесным углем.	2011	4	172–175
Храповский В. Е. см. Ермолаев Б. С.	2011	4	255–261
Храповский В. Е. см. Ермолаев Б. С.	2016	9(4)	96–115
Храповский В. Е. см. Сулимов А. А.	2008	1	14–16
Храповский В. Е. см. Сулимов А. А.	2009	2	70–72
Храповский В. Е. см. Худавердиев В. Г.	2014	7	395–399

	Год	Том	Стр.
Худавердиев В. Г., Сулимов А. А., Храповский В. Е. О переходе горения в детонацию в мелкодисперсных смесях перхлората аммония с алюминием	2014	7	395–399
Худавердиев В. Г. см. Ермолаев Б. С.	2015	8(2)	234–241
Худавердиев В. Г. см. Храповский В. Е.	2010	3	195–199
Худавердиев В. Г. см. Храповский В. Е.	2011	4	172–175
Худавердиев В. Г. см. Храповский В. Е.	2013	6	211–213
Цветков Г. И. см. Рубцов Н. М.	2014	7	3–7
Цыбенова С. Б. Параметрический анализ базовых моделей теории горения	2010	3	3–5
Цыбенова С. Б., Быков В. И. Кинетические особенности процессов распространения пламени	2010	3	6–9
Цыбенова С. Б. см. Быков В. И.	2014	7	59–62
Цыбенова С. Б. см. Быков В. И.	2014	7	183–186
Цыбенова С. Б. см. Быков В. И.	2015	8(1)	37–41
Чапышев С. В. см. Неделько В. В.	2016	9(1)	109–117
Червонный А. Д. см. Захаров В. В.	2014	7	288–292
Чернухо И. И. см. Ассад М. С.	2017	10(2)	62–65
Черныш В. И. см. Рубцов Н. М.	2014	7	3–7
Чёрный А. Н. см. Синдицкий В. П.	2011	4	236–242
Чёрный А. Н. см. Синдицкий В. П.	2017	10(3)	70–75
Чикишев Л. М., Дулин В. М., Лобасов А. С., Маркович Д. М. Исследование формы пламени в закрученном турбулентном потоке методом панорамной лазерно-индуцированной флуоресценции формальдегида	2017	10(3)	4–9
Чуйко С. В. О природе возмущений, порождающих очагово-пульсирующее горение баллиститного пороха	2016	9(4)	132–137
Чуйко С. В. Предельно малые размеры частиц катализаторов горения топлив	2013	6	193–194
Чуйко С. В., Нечай Г. В., Соколовский Ф. С. Модель к-фазного гетерогенного катализа горения конденсированных систем	2009	2	106–109
Чуйко С. В., Нечай Г. В., Шитикова В. И. Исследование горения гидразиновой соли динитрамида	2015	8(2)	147–150
Чуйко С. В., Соколовский Ф. С. Аномальное горение топлив, содержащих быстрогорящие взрывчатые вещества	2010	3	184–188
Чуйко С. В., Соколовский Ф. С. Топлива с отрицательной зависимостью скорости горения от давления	2011	4	209–213
Чуйко С. В., Соколовский Ф. С., Шитикова В. И. Отличия баллистических показателей твердого топлива и его сырой массы	2011	4	262–267
Чуйко С. В. см. Соколовский Ф. С.	2012	5	231–233
Чуканов Н. В., Возчикова С. А., Корсунский Б. Л. Кинетика полиморфных превращений октогена при механических воздействиях	2012	5	275–279
Чуканов Н. В., Калмыков П. И., Шилов Г. В., Шастин А. В., Неделько В. В., Возчикова С. А., Корсунский Б. Л. Поведение кристаллов фуразано[3,4-е]тетразин-4,6-диоксида при длительном хранении. Плотность как индикатор термостойкости	2017	10(1)	73–78
Чуканов Н. В. см. Захаров В. В.	2014	7	288–292
Чуканов Н. В. см. Корсунский Б. Л.	2011	4	268–271
Чуканов Н. В. см. Неделько В. В.	2013	6	272–276
Чуканов Н. В. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Чуканов Н. В. см. Неделько В. В.	2016	9(1)	109–117
Шавард А. А. см. Азатян В. В.	2014	7	75–78
Шамшин И. О. Математическое моделирование воздушных ударных волн, образующихся при взрыве гетерогенных зарядов, с учетом турбулентного подмешивания воздуха в продукты взрыва	2010	3	169–174
Шамшин И. О., Аксёнов В. С., Фролов С. М. Переход горения в детонацию в гетерогенной системе «кислород – пленка жидкого н-декана»	2017	10(4)	36–44
Шамшин И. О. см. Авдеев К. А.	2014	7	234–240

	Год	Том	Стр.
Шамшин И. О. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	64–82
Шамшин И. О. см. Авдеев К. А.	2016	9(4)	83–95
Шамшин И. О. см. Аксёнов В. С.	2014	7	121–128
Шамшин И. О. см. Аксёнов В. С.	2016	9(3)	80–91
Шамшин И. О. см. Борисов А. А.	2009	2	3–6
Шамшин И. О. см. Борисов А. А.	2009	2	78–82
Шамшин И. О. см. Борисов А. А.	2016	9(1)	4–13
Шамшин И. О. см. Дубровский А. В.	2011	4	94–100
Шамшин И. О. см. Иванов В. С.	2016	9(2)	51–64
Шамшин И. О. см. Медведев С. Н.	2013	6	45–50
Шамшин И. О. см. Медведев С. Н.	2014	7	68–74
Шамшин И. О. см. Сметанюк В. А.	2014	7	107–112
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2013	6	90–97
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2013	6	98–103
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2013	6	104–108
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	151–163
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2016	9(3)	92–111
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2017	10(2)	73–82
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	26–35
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2017	10(3)	43–52
Шамшин И. О. см. Фролов С. М.	2017	10(4)	23–29
Шаповалова О. В., Арутюнов В. С., Синев М. Ю. Окислительная конверсия пропан-бутановой смеси в синтез-газ и водород в объемной матричной горелке	2011	4	34–37
Шаповалова О. В., Арутюнов В. С., Шмелев В. М., Chun Y. N., Lim M. S. Конверсия биогаза в синтез-газ в объемных матричных конвертерах	2012	5	111–115
Шаповалова О. В., Рахметов А. Н., Шмелев В. М., Захаров А. А., Арутюнов В. С. Окислительная конверсия углеводородных газов в синтез-газ на основе горелочных устройств с объемными проницаемыми матрицами	2014	7	53–58
Шаповалова О. В., Синев М. Ю., Шмелев В. М., Арутюнов В. С. Оценка влияния катализатора на выход синтез-газа в объемной матричной горелке	2010	3	49–53
Шаповалова О. В. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Шаповалова О. В. см. Погосян Н. М.	2016	9(1)	83–90
Шаповалова О. В. см. Савченко В. И.	2017	10(2)	9–13
Шаповалова О. В. см. Тарасов А. И.	2016	9(4)	4–11
Шараборин Д. К., Дулин В. М., Маркович Д. М. Структура стратифицированного турбулентного потока закрученной струи с горением	2017	10(1)	39–44
Шаргатов В. А., Губин С. А., Кривошеев А. В. Приближенный метод вычисления состава химически реагирующих газовых смесей продуктов детонации.	2015	8(1)	136–144
Шаргатов В. А. см. Брякина У. Ф.	2011	4	81–86
Шастин А. В. см. Неделько В. В.	2015	8(2)	160–169
Шастин А. В. см. Чуканов Н. В.	2017	10(1)	73–78
Шатан И. Н., Храмцов П. П., Пенязьков О. Г. Диагностика осредненных параметров реагирующей и нереагирующей турбулентных струй метана методом, основанном на эффекте Тальбота.	2012	5	71–75
Шацких Ю. В. см. Гостницев Ю. А.	2008	1	72–74
Шебеко А. А. см. Левшенков А. И.	2011	4	298–303
Шебеко А. Ю. см. Азатян В. В.	2012	5	53–60
Шебеко Ю. Н. см. Азатян В. В.	2011	4	52–56
Шебеко Ю. Н. см. Азатян В. В.	2012	5	53–60
Шебеко Ю. Н. см. Азатян В. В.	2014	7	75–78
Шевелев С. А. см. Грызлова О. С.	2012	5	255–261
Шевелев С. А. см. Конькова Т. С.	2013	6	251–254
Шевелев С. А. см. Конькова Т. С.	2015	8(2)	175–185

	Год	Том	Стр.
Шевченко А. А., Долгобородов А. Ю., Кириленко В. Г., Бражников М. А. Детонация смесей наноразмерного алюминия с перхлоратом аммония	2016	9(1)	131–138
Шевченко А. А., Кириленко В. Г., Бражников М. А., Долгобородов А. Ю. Псевдоидеальный режим детонации в составах на основе перхлората аммония с наноалюминием	2017	10(1)	84–88
Шевченко А. А. см. Долгобородов А. Ю.	2014	7	384–388
Шевченко А. А. см. Долгобородов А. Ю.	2015	8(2)	242–249
Шереметев А. Б. см. Мирошниченко Е. А.	2013	6	259–263
Шереметев А. Б. см. Синдицкий В. П.	2013	6	282–287
Шереметев А. Б. см. Синдицкий В. П.	2017	10(4)	71–76
Шилов Г. В. см. Корсунский Б. Л.	2011	4	268–271
Шилов Г. В. см. Чуканов Н. В.	2017	10(1)	73–78
Шимченко С. Ю. см. Лещевич В. В.	2014	7	17–21
Шимченко С. Ю. см. Лещевич В. В.	2015	8(1)	106–115
Шимченко С. Ю. см. Лещевич В. В.	2016	9(3)	29–35
Ширяева А. А. Численный метод для моделирования разных режимов горения в высокоскоростных вязких турбулентных потоках: разработка и тестирование	2014	7	144–149
Ширяева А. А. см. Власенко В. В.	2011	4	130–134
Ширяева А. А. см. Власенко В. В.	2012	5	140–144
Ширяева А. А. см. Власенко В. В.	2013	6	72–76
Ширяева А. А. см. Власенко В. В.	2015	8(1)	116–125
Ширяева А. А. см. Фролов С. М.	2015	8(1)	126–135
Шитикова В. И. см. Чуйко С. В.	2011	4	262–267
Шитикова В. И. см. Чуйко С. В.	2015	8(2)	147–150
Шиховцев А. В. см. Байков А. В.	2016	9(4)	126–131
Шишов Н. И. см. Куликов В. Н.	2011	4	201–206
Шишов Н. И. см. Матвеев А. А.	2013	6	297–301
Шишов Н. И. см. Матвеев А. А.	2016	9(4)	163–168
Шишов Н. И. см. Мееров Д. Б.	2015	8(2)	211–217
Шишов Н. И. см. Муравьев Н. В.	2014	7	314–317
Шишов Н. И. см. Муравьев Н. В.	2016	9(2)	146–154
Шишов Н. И. см. Осавчук А. Н.	2010	3	246–253
Шишов Н. И. см. Пивкина А. Н.	2014	7	331–334
Шишов Н. И. см. Синдицкий В. П.	2014	7	346–352
Шишов Н. И. см. Синдицкий В. П.	2015	8(2)	186–194
Шиянова К. А. см. Тарасов А. И.	2016	9(4)	4–11
Шкадинский К. Г., Озерковская Н. И., Юхвид В. И. Математическое моделирование горения алюмотермических смесей в условиях искусственной гравитации	2014	7	322–326
Шкадинский К. Г. см. Костин С. В.	2014	7	208–212
Шкалябин И. О. см. Бармин А. В.	2012	5	366–372
Шкалябин И. О. см. Бармин А. В.	2012	5	373–378
Шкинева Т. К. см. Конькова Т. С.	2013	6	251–254
Шкинева Т. К. см. Конькова Т. С.	2015	8(2)	175–185
Шкинева Т. К. см. Пивкина А. Н.	2016	9(1)	98–108
Шмаков А. Г. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Шмелев В. М. Диффузионное горение газов в отсутствие вынужденной конвекции	2010	3	38–43
Шмелев В. М. Излучательные свойства матрицы с керамическим покрытием инфракрасного горелочного устройства	2017	10(1)	45–48
Шмелев В. М. О коэффициенте эффективной вязкости газа в вихревых камерах	2011	4	75–80
Шмелев В. М. О нижнем пределе поверхностного горения в щелевой полости ...	2013	6	31–36
Шмелев В. М. О пределе горения богатой газовой смеси на поверхности проницаемой матрицы	2012	5	103–110

	Год	Том	Стр.
Шмелев В. М. Особенности поверхностного горения на матрице из пенометалла с керамическим покрытием	2014	7	203–207
Шмелев В. М., Денисаев А. А., Илюхин В. С. Особенности горения алюминия с водой	2011	4	144–148
Шмелев В. М., Кинкис М. Некоторые эффекты воздействия электрического поля на поверхностное горение	2014	7	197–202
Шмелев В. М., Николаев В. М. Конверсия пропана в химическом реакторе сжатия	2010	3	58–62
Шмелев В. М., Николаев В. М. Химический реактор сжатия с регенерацией тепла	2008	1	60–63
Шмелев В. М., Николаев В. М., Арутюнов В. С. О пределах горения смесей в условиях низких радиационных потерь	2011	4	57–61
Шмелев В. М., Николаев В. М., Илюхин В. С. Конверсия пропана при импульсном сжатии пропановоздушной смеси	2009	2	12–14
Шмелев В. М., Савельев А. В., Кеннеди Л. Плазмохимический реактор со взрывающейся водяной струйкой	2009	2	39–42
Шмелев В. М., Финяков С. В. Особенности горения смесей алюминия с водой...	2013	6	169–173
Шмелев В. М., Финяков С. В. Сопряженное горение смесей при генерации водорода	2013	6	164–168
Шмелев В. М. см. Арутюнов В. С.	2015	8(1)	71–79
Шмелев В. М. см. Василик Н. Я.	2015	8(1)	57–62
Шмелев В. М. см. Василик Н. Я.	2015	8(1)	63–70
Шмелев В. М. см. Василик Н. Я.	2017	10(2)	4–8
Шмелев В. М. см. Мохин Г. Н.	2016	9(2)	120–127
Шмелев В. М. см. Никитин А. В.	2017	10(1)	28–33
Шмелев В. М. см. Николаев В. М.	2012	5	66–70
Шмелев В. М. см. Николаев В. М.	2013	6	14–18
Шмелев В. М. см. Николаев В. М.	2014	7	30–34
Шмелев В. М. см. Николаев В. М.	2015	8(1)	50–56
Шмелев В. М. см. Николаев В. М.	2016	9(1)	91–97
Шмелев В. М. см. Николаев В. М.	2017	10(3)	22–25
Шмелев В. М. см. Рахметов А. Н.	2013	6	61–64
Шмелев Д. С. см. Рогозина А. А.	2017	10(3)	97–103
Шмелев Д. С. см. Синдицкий В. П.	2017	10(3)	70–75
Шмелев В. М. см. Тарасов А. И.	2016	9(4)	4–11
Шмелев В. М. см. Шаповалова О. В.	2010	3	49–53
Шмелев В. М. см. Шаповалова О. В.	2012	5	111–115
Шмелев В. М. см. Шаповалова О. В.	2014	7	53–58
Штейнберг А. С. Кинетика быстрых высокотемпературных реакций в процессах горения и взрыва энергетических материалов	2014	7	253–259
Штейнберг А. С. см. Гусев П. А.	2009	2	7–11
Штейнберг А. С. см. Денисаев А. А.	2011	4	324–329
Штейнберг А. С. см. Денисаев А. А.	2012	5	343–348
Штейнберг А. С. см. Денисаев А. А.	2013	6	307–309
Шу Ю. см. Неделько В. В.	2016	9(1)	109–117
Шубин В. А. см. Никитаев Ю. А.	2012	5	200–203
Щепин С. А. см. Гольцев В. Ф.	2014	7	86–90
Щербаков А. В. см. Бостанджиян С. А.	2013	6	268–271
Щербаков В. А. см. Бостанджиян С. А.	2013	6	268–271
Шукин А. С. см. Власов П. А.	2017	10(2)	40–46
Юдин А. А. см. Хомик С. В.	2013	6	10–13
Юдин Н. В. см. Бачурин Л. В.	2017	10(3)	76–81
Юсупов Р. А. см. Коротких А. Г.	2015	8(2)	129–137
Юхвид В. И. см. Шкадинский К. Г.	2014	7	322–326
Якимов С. А. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Яковенко И. С. см. Киверин А. Д.	2017	10(4)	17–22

	Год	Том	Стр.
Яковлев Н. Н. см. Фролов С. М.	2017	10(4)	23–29
Якубовский К. Я. см. Лебедев А. Б.	2017	10(4)	8–16
Якуш С. Е. см. Рашковский С. А.	2017	10(2)	83–88
Янковский Б. Д., Милявский В. В. Обобщенная зависимость скорости детонации гексогена от параметров заряда	2013	6	310–314
Янковский Б. Д. см. Ананьев С. Ю.	2014	7	415–418
Янковский Б. Д. см. Ананьев С. Ю.	2017	10(4)	81–85
Яновский Л. С., Аверьков И. С., Байков А. В., Олесова Н. И. Ограничения эффективности авиационных энергетических установок на базе топливных элементов, связанные с процессами химического преобразования топлива	2014	7	247–250
Яновский Л. С., Байков А. В., Аверьков И. С. Анализ электрохимических реакций в твердооксидном топливном элементе: новый подход	2013	6	231–234
Яновский Л. С., Байков А. В., Олесова Н. И., Меньщиков В. А., Лякишев Г. Г. Экспериментальные исследования работы твердооксидного топливного элемента на авиационном керосине	2011	4	40–42
Яновский Л. С. см. Аверьков И. С.	2011	4	38–39
Яновский Л. С. см. Байков А. В.	2016	9(4)	126–131
Яшин В. Б., Алексеев В. В., Ходырев С. П., Малкин А. В., Малкин А. И., Имховик Н. А., Симонов А. К. Параметры фугасного действия зарядов ТНТ, содержащих блоки из высокоплотных металлофторопластовых композитов	2012	5	360–365
Яшин В. Б. см. Имховик Н. А.	2017	10(1)	93–101
Basara V. см. Авдеев К. А.	2012	5	91–96
Basara V. см. Иванов В. С.	2012	5	97–102
Basara V. см. Медведев С. Н.	2012	5	83–90
Basara V. см. Фролов С. М.	2012	5	159–166
Beach M. W. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Chun Y. N. см. Шаповалова О. В.	2012	5	111–115
Lim M. S. см. Шаповалова О. В.	2012	5	111–115
Priesching P. см. Авдеев К. А.	2012	5	91–96
Priesching P. см. Иванов В. С.	2012	5	97–102
Priesching P. см. Медведев С. Н.	2012	5	83–90
Qi F. см. Коробейничев О. П.	2012	5	61–65
Schulz R. F. см. Аксёнов В. С.	2012	5	153–158
Suffa M. см. Авдеев К. А.	2012	5	91–96
Suffa M. см. Иванов В. С.	2012	5	97–102
Suffa M. см. Медведев С. Н.	2012	5	83–90
Suffa M. см. Фролов С. М.	2012	5	159–166
Von Berg E. см. Фролов С. М.	2012	5	159–166