

---

## 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. Азатян 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., Севастиопулова 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 пузырковую 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 пузырковой 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., Посьянский 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
Аверьяков И. С., Байков А. В., Яновский Л. С. Преобразование авиационного керосина в синтез-газ путем селективного окисления ....	2011	4	38–39
Аверьяков И. С. см. Яновский Л. С. ....	2013	6	231–234
Аверьяков 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.
<b>Агафонов Г. Л., Билера И. В., Власов П. А., Колбановский Ю. А., Смирнов В. Н., Тереза А. М.</b> Процессы, механизмы и кинетические модели образования частиц сажи при пиролизе и окислении различных смесей ацетилена в ударных волнах .....	2013	6	152–158
<b>Агафонов Г. Л., Власов П. А., Жильцова И. В., Михайлов Д. И., Смирнов В. Н., Тереза А. М.</b> Исследование кинетики химической ионизации при окислении метана и ацетилена в ударных волнах .....	2016	9(2)	13–22
<b>Агафонов Г. Л., Власов П. А., Рябиков О. Б.</b> Численное моделирование снижения образования твердых частиц сажи в камере горания дизеля .....	2017	10(3)	15–21
<b>Агафонов Г. Л., Власов П. А., Смирнов В. Н.</b> Влияние добавок пентакарбонила железа на процесс образования частиц сажи в ударных волнах .....	2012	5	76–82
<b>Агафонов Г. Л., Власов П. А., Смирнов В. Н.</b> Исследование процесса сажеобразования при пиролизе и окислении различных ароматических и алифатических углеводородов в ударных волнах .....	2011	4	43–49
<b>Агафонов Г. Л., Власов П. А., Тереза А. М., Рябиков О. Б.</b> Оценка термохимической активности отработавших газов в задачах моделирования регулируемого самовоспламенения в двигателе внутреннего сгорания .....	2016	9(1)	67–73
<b>Агафонов Г. Л.</b> см. Максимова О. Г. ....	2012	5	125–129
<b>Агафонов Г. Л.</b> см. Медведев С. П. ....	2011	4	20–24
<b>Агафонов Г. Л.</b> см. Хомик С. В. ....	2013	6	10–13
<b>Азатян В. В.</b> Эффективные химические методы управления горением, взрывом и детонацией газов .....	2010	3	76–82
<b>Азатян В. В., Абрамов С. К., Прокопенко В. М., Ратников В. И., Туник Ю. В.</b> Различие механизмов ингибирования начальной стадии горения и развивающегося процесса .....	2014	7	79–85
<b>Азатян В. В., Баймуратова Г. Р., Болодъян И. А., Навщенко В. Ю., Шебеко Ю. Н.</b> Синергизм действия ингибиторов и инертных разбавителей на газофазные процессы горения .....	2011	4	52–56
<b>Азатян В. В., Болодъян И. А., Борисов А. А., Копылов С. Н., Смирнов Н. Н., Шавард А. А., Шебеко Ю. Н.</b> Цепно-тепловой взрыв и его ингибирование .....	2014	7	75–78
<b>Азатян В. В., Болодъян И. А., Навщенко В. Ю., Шебеко Ю. Н., Шебеко А. Ю.</b> Роль реакционных цепей в критических условиях распространения пламени в газах .....	2012	5	53–60
<b>Азатян В. В., Сайкова Г. Р.</b> Химическое управление горением и взрывом смесей метана с воздухом .....	2014	7	8–13
<b>Азатян В. В.</b> см. Прокопенко В. М. ....	2016	9(1)	21–27
<b>Азязов В. Н.</b> см. Гильдина А. Р. ....	2016	9(2)	4–12
<b>Аксёнов В. С., Ботячкова А. И., Карпинский Г. Г., Полихов С. А., Фролов С. М., Schulz R. F.</b> Применение рентгеновского визуализирующего устройства для определения скорости и фазового состава многофазного потока .....	2012	5	153–158
<b>Аксёнов В. С., Гусев П. А., Иванов В. С., Медведев С. Н., Фролов С. М., Шамшин И. О.</b> Экспериментальные исследования непрерывного детонационного горения водорода в кольцевой камере сгорания .....	2014	7	121–128
<b>Аксёнов В. С., Иванов В. С., Фролов С. М., Шамшин И. О.</b> Непрерывно-детонационное горение тройной смеси «водород – жидкий пропан – воздух» .....	2016	9(3)	80–91
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Авдеев К. А. ....	2014	7	234–240
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Авдеев К. А. ....	2015	8(2)	45–56
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Авдеев К. А. ....	2015	8(2)	57–67
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Авдеев К. А. ....	2016	9(4)	47–63
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Авдеев К. А. ....	2016	9(4)	64–82
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Авдеев К. А. ....	2016	9(4)	83–95
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Иванов В. С. ....	2016	9(2)	51–64
<b>Аксёнов В. С.</b> см. Сметанюк В. А. ....	2014	7	107–112
<b>Аксёнов В. С.</b> 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., Ильева 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 Лаваля ....	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., Милянский В. В., Янковский Б. Д., Мазес М., Валдбок Дж., Даско 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., Перевалов 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 <sub>2</sub> и CO <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> и O <sub>2</sub> ....	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
Арсеенко М. Ю. см. Василик Н. Я. ....	2014	7	241–246
Арсеенко 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., Раҳметов А. Н., Трошин К. Я. Влияние добавок водорода на нижний концентрационный предел воспламенения метана ....	2012	5	28–32
Арутюнов В. С., Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Раҳметов А. Н., Трошин К. Я. Влияние различных факторов на нормальную скорость горения смесей метан–водород–воздух ....	2013	6	3–9
Арутюнов В. С., Магомедов Р. Н., Раҳметов А. Н., Прошина А. Ю., Политенкова Г. Г. Селективный оксикиринг 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., Тимофеев 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. Раҳметов 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. Инициирование 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., Чернух И. И. Влияние соотношения компонентов на инициирование детонации в смеси гептан–воздух–кислород в пульсирующей установке реактивного типа ....	2017	10(2)	62–65
Асовский И. Г., Баленко В. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Калия О. Л., Кузнеццов Г. П., Горенберг А. Я., Никитаев Ю. А. Фотосенсибилизация оксидов металлов ....	2010	3	156–160
Асовский И. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Кузнеццов Г. П. Горение металлов как способ получения аэрогелей ....	2011	4	160–165
Асовский И. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Кузнеццов Г. П., Стрелецкий А. Н. Образование конденсированных продуктов при горении алюминия в среде оксидов углерода ....	2008	1	29–32
Асовский И. Г., Кузнеццов Г. П., Колесников-Свинарёв В. И. Горение металлов как метод получения ультрапористыхnanoструктурных керамик ....	2014	7	213–218
Асовский И. Г. см. Истратов А. Г. ....	2008	1	64–67
Асовский И. Г. см. Колесников-Свинарёв В. И. ....	2009	2	52–54
Асовский И. Г. см. Кузнеццов Г. П. ....	2009	2	55–57
Асовский И. Г. см. Кузнеццов Г. П. ....	2010	3	134–139
Асовский И. Г. см. Кузнеццов Г. П. ....	2013	6	277–281
Асовский И. Г. см. Кузнеццов Г. П. ....	2017	10(2)	111–114
Асовский И. Г. см. Мелик-Гайказов Г. В. ....	2015	8(2)	250–255
Асовский И. Г. см. Мелик-Гайказов Г. В. ....	2016	9(2)	155–160
Асовский И. Г. см. Никитаев Ю. А. ....	2012	5	200–203
Асовский 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., Веденников 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 сенсибилизации при трении.....	2012	5	337–342
Ахапкина Л. Е. см. Левщенков 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. Азатян 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. Рацковский 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 пластиэльного состава в стандартном осколочном цилиндре № 12 .....	2010	3	273–278
Бармин А. В., Печенев Ю. Г., Евстифеев М. Е., Каракев 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.
<b>Басара Б.</b> см. Беляев А. А. ....	2010	3	30–37
<b>Басара Б.</b> см. Лидский Б. В. ....	2009	2	31–34
<b>Басара Б.</b> см. Медведев С. Н. ....	2014	7	68–74
<b>Басара Б.</b> см. Сергеев С. С. ....	2017	10(2)	26–34
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Гоц А. Н., Посвянский В. С., Семенов И. В., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Расчетная программа для процесса самовоспламенения от сжатия в двигателе внутреннего сгорания....	2012	5	167–172
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Гоц А. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Механизмы окисления и горения нормальных парафиновых углеводородов $C_{11}H_{24}$ – $C_{16}H_{34}$ ....	2012	5	46–52
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М.</b> Детальный кинетический механизм окисления и горения изопентана и изогексана....	2015	8(1)	12–20
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М.</b> Кинетические детальный и глобальный механизмы для суррогатного топлива ....	2015	8(1)	21–28
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Посвянский В. С., Фролов С. М.</b> Механизмы окисления и горения нормальных парафиновых углеводородов $C_8H_{18}$ , $C_9H_{20}$ и $C_{10}H_{22}$ ....	2011	4	3–9
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Моделирование беспламенного горения крупных капель нормальных и изомеризованных углеводородов в условиях микрографитации....	2017	10(4)	30–35
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Посвянский В. С., Фролов С. М.</b> Детальный кинетический механизм многостадийного окисления и горения изобутана ....	2014	7	42–45
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Посвянский В. С., Фролов С. М.</b> Расчет самовоспламенения и горения капель н-гептана ....	2010	3	105–109
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Сметанюк В. А., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Детальный кинетический механизм окисления и горения метана в присутствии диоксида серы ....	2017	10(1)	16–20
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Фролов С. М.</b> Кинетический механизм химических превращений в газовых смесях ацетилена и аммиака ....	2013	6	26–30
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Фролов С. М., Басара Б.</b> Прямое численное моделирование турбулентного горения газов в двумерном приближении ....	2017	10(1)	4–10
<b>Басевич В. Я., Беляев А. А., Фролов Ф. С., Фролов С. М.</b> Кинетическая природа голубых пламен изооктана при самовоспламенении от сжатия ....	2016	9(1)	28–34
<b>Басевич В. Я., Борисов А. А., Сметанюк В. А., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Моделирование самовоспламенения и горения капель в облаке топливно-воздушной смеси ....	2008	1	6–9
<b>Басевич В. Я., Власов П. А., Скрипник А. А., Фролов С. М.</b> Моделирование сажеобразования в двигателях внутреннего сгорания....	2008	1	40–43
<b>Басевич В. Я., Иванов В. С., Семенов И. В., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Математическое моделирование вспышки при выстреле .....	2013	6	112–117
<b>Басевич В. Я., Лидский Б. В., Фролов С. М.</b> Распространение волн горения при самовоспламенении .....	2010	3	23–29
<b>Басевич В. Я., Лидский Б. В., Фролов С. М.</b> Сокращение длины предetonационного участка в химически подготовленной газовой смеси: эффект Щёлкина–Соколика .....	2009	2	22–25
<b>Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Влияние добавок водорода на самовоспламенение воздушных смесей углеводородных горючих	2012	5	22–27
<b>Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С., Басара Б., Пришинг П.</b> Макрокинетическая модель для расчета эмиссии сажи в дизеле .....	2016	9(3)	36–46
<b>Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов Ф. С., Фролов С. М.</b> 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 $\varepsilon$ -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., Старицкий 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., Старицкий 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.
<b>Берлин А. А.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2014	7	271–276
<b>Берлин А. А.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2015	8(2)	170–174
<b>Берлин А. А.</b> см. Фролов С. М. ....	2017	10(3)	26–35
<b>Бестужева Т. А.</b> см. Мееров Д. Б. ....	2015	8(2)	211–217
<b>Бестужева Т. А.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2014	7	314–317
<b>Билера И. В.</b> Высокотемпературный гомогенный пиролиз этана в реакторе адиабатического сжатия ....	2017	10(2)	14–19
<b>Билера И. В.</b> Гомогенный пиролиз <i>n</i> -бутана в условиях адиабатического сжатия	2014	7	35–41
<b>Билера И. В.</b> Гомогенный пиролиз <i>n</i> -пентана в условиях адиабатического сжатия	2015	8(1)	89–96
<b>Билера И. В., Борисов Ю. А., Колбановский Ю. А.</b> Начальные стадии пиролиза ацетилена. Образование винилацетилена ....	2015	8(1)	5–11
<b>Билера И. В., Буравцев Н. Н.</b> Гомогенный пиролиз изобутана в условиях адиабатического сжатия ....	2013	6	37–40
<b>Билера И. В., Буравцев Н. Н.</b> Гомогенный пиролиз изопентана в условиях адиабатического сжатия ....	2016	9(1)	74–82
<b>Билера И. В.</b> см. Агафонов Г. Л. ....	2013	6	152–158
<b>Билера И. В.</b> см. Агафонов Г. Л. ....	2014	7	91–99
<b>Билера И. В.</b> см. Агафонов Г. Л. ....	2015	8(1)	80–88
<b>Билера И. В.</b> см. Борисов А. А. ....	2010	3	54–57
<b>Билера И. В.</b> см. Борисов А. А. ....	2011	4	15–19
<b>Билера И. В.</b> см. Борисов А. А. ....	2012	5	33–39
<b>Билера И. В.</b> см. Борисов А. А. ....	2013	6	41–44
<b>Билера И. В.</b> см. Борисов А. А. ....	2014	7	100–106
<b>Блаховский Х. П.</b> см. Скрипник А. А. ....	2010	3	90–96
<b>Богданова Ю. А., Губин С. А., Аникеев А. А.</b> Модель эффективного двухкомпонентного флюида для расчета термодинамических параметров трехкомпонентных смесей ....	2016	9(2)	103–110
<b>Богданова Ю. А., Губин С. А., Аникеев А. А.</b> Расчет ударных адиабат $H_2$ и $D_2$ на основе теоретической модели уравнения состояния ....	2015	8(1)	190–197
<b>Богданова Ю. А., Губин С. А., Викторов С. Б., Аникеев А. А.</b> Область применимости модели эффективного однокомпонентного флюида в сравнении с точной моделью уравнения состояния двухкомпонентных систем ....	2014	7	175–180
<b>Богданова Ю. А., Губин С. А., Маклашова И. В., Кудинов А. В., Мельников И. Н.</b> Применение теории возмущений для расчета термодинамических свойств металлов ....	2017	10(1)	102–108
<b>Богданова Ю. А.</b> см. Аникеев А. А. ....	2014	7	170–174
<b>Богданова Ю. А.</b> см. Аникеев А. А. ....	2015	8(1)	183–189
<b>Богданова Ю. А.</b> см. Козлова С. А. ....	2017	10(3)	109–113
<b>Бойко М. М.</b> см. Андреев С. Г., ....	2010	3	261–267
<b>Болодьян И. А.</b> см. Азатян В. В. ....	2011	4	52–56
<b>Болодьян И. А.</b> см. Азатян В. В. ....	2012	5	53–60
<b>Болодьян И. А.</b> см. Азатян В. В. ....	2014	7	75–78
<b>Борисов А. А., Билера И. В., Колбановский Ю. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я.</b> Самовоспламенение модельных смесей попутного нефтяного газа в кислороде ....	2011	4	15–19
<b>Борисов А. А., Билера И. В., Колбановский Ю. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я.</b> Самовоспламенение попутного нефтяного газа в кислороде ....	2010	3	54–57
<b>Борисов А. А., Борунова А. Б., Трошин К. Я., Колбановский Ю. А., Билера И. В.</b> О роли добавок водорода в формировании сажи при окислительной конверсии метана ....	2014	7	100–106
<b>Борисов А. А., Колбанев И. В., Стрелецкий А. Н., Трошин К. Я., Фролов С. М., Фролов Ф. С.</b> Самовоспламенение суспензионных топлив в воздухе ....	2010	3	118–123
<b>Борисов А. А., Комиссаров П. В., Соколов Г. Н., Каплюков Г. В.</b> Определение тротиловых эквивалентов взрывов неидеальных взрывчатых систем ....	2010	3	161–168

	Год	Том	Стр.
<b>Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я., Колбановский Ю. А., Билера И. В.</b> О роли изомеров бутана в одностадийной конверсии углеводородного сырья в режимах горения.....	2013	6	41–44
<b>Борисов А. А., Политенкова Г. Г., Трошин К. Я., Шамшин И. О.</b> Парциальное окисление биогаза в некаталитических режимах горения.....	2009	2	3–6
<b>Борисов А. А., Рубцов Н. М., Скачков Г. И., Трошин К. Я.</b> Очаговое воспламенение в условиях статической установки .....	2011	4	10–14
<b>Борисов А. А., Сметанюк В. А., Трошин К. Я., Шамшин И. О.</b> Самовоспламенение в газовых вихрях.....	2016	9(1)	4–13
<b>Борисов А. А., Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Сукоян М. К., Комиссаров П. В., Шамшин И. О., Сумской С. И., Ибрагимов Р. Х.</b> Взрывные волны в открытом пространстве, рожденные неидеально детонирующими и обогащенными алюминием зарядами .....	2009	2	78–82
<b>Борисов А. А., Трошин К. Я.</b> Самовоспламенение авиационного керосина ТС-1 ..	2009	2	43–46
<b>Борисов А. А., Трошин К. Я., Колбановский Ю. А., Билера И. В.</b> Самовоспламене- ние модельных смесей попутных нефтяных газов с добавками водорода.....	2012	5	33–39
<b>Борисов А. А.</b> см. Авдеев К. А.....	2015	8(2)	45–56
<b>Борисов А. А.</b> см. Авдеев К. А.....	2015	8(2)	57–67
<b>Борисов А. А.</b> см. Авдеев К. А.....	2016	9(4)	47–63
<b>Борисов А. А.</b> см. Авдеев К. А.....	2016	9(4)	64–82
<b>Борисов А. А.</b> см. Авдеев К. А.....	2016	9(4)	83–95
<b>Борисов А. А.</b> см. Азатян В. В.....	2014	7	75–78
<b>Борисов А. А.</b> см. Арутюнов В. С.....	2012	5	28–32
<b>Борисов А. А.</b> см. Арутюнов В. С.....	2013	6	3–9
<b>Борисов А. А.</b> см. Басевич В. Я.....	2008	1	6–9
<b>Борисов А. А.</b> см. Ибрагимов Р. Х.....	2009	2	87–90
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2009	2	73–77
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2009	2	83–86
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2011	4	195–200
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2011	4	335–341
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2014	7	155–164
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2014	7	165–169
<b>Борисов А. А.</b> см. Комиссаров П. В.....	2016	9(4)	148–154
<b>Борисов А. А.</b> см. Сулимов А. А.....	2009	2	70–72
<b>Борисов А. А.</b> см. Сулимов А. А.....	2014	7	400–404
<b>Борисов А. А.</b> см. Трошин К. Я.....	2015	8(1)	42–49
<b>Борисов А. А.</b> см. Трошин К. Я.....	2016	9(2)	23–30
<b>Борисов А. А.</b> см. Трошин К. Я.....	2017	10(1)	34–38
<b>Борисов А. А.</b> см. Фролов С. М.....	2013	6	90–97
<b>Борисов А. А.</b> см. Фролов С. М.....	2013	6	98–103
<b>Борисов Ю. А.</b> см. Билера И. В.....	2015	8(1)	5–11
<b>Борунова А. Б., Григорьев Ю. В., Трошин К. Я.</b> Получение углеродных наночастиц при горении метана.....	2008	1	10–13
<b>Борунова А. Б.</b> см. Борисов А. А.....	2014	7	100–106
<b>Борунова А. Б.</b> см. Власов П. А.....	2017	10(2)	40–46
<b>Борунова А. Б.</b> см. Стрелецкий А. Н.....	2011	4	166–171
<b>Борунова А. Б.</b> см. Стрелецкий А. Н.....	2012	5	302–307
<b>Борунова А. Б.</b> см. Стрелецкий А. Н.....	2017	10(2)	100–106
<b>Бостанджиян С. А., Гордополова И. С., Щербаков В. А., Грядунов А. Н., Телепа В. Т., Щербаков А. В.</b> Теоретическое и экспериментальное исследование электро- теплового взрыва безгазовых систем, помещенных в электропроводную среду	2013	6	268–271
<b>Ботячкова А. И.</b> см. Аксёнов В. С.....	2012	5	153–158
<b>Брагин А. А., Моногаров К. А., Жигач А. Н., Лейпунский И. О.</b> Горение нанокомпо- 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., Сафонов Н. Е. Параметры детонационного фронта в плотных зарядах бензотрифуроксана ....	2012	5	324–329
Бражников М. А. см. Гогуля 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 «твёрдого 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-потоковым 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., Артюнов 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
Веденников 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., Шукин 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., Звегинцев 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 Люгонио 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
Вы М. К. см. Синдицкий В. П. ....	2013	6	282–287
Выюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф. ....	2011	4	304–306
Выюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф. ....	2012	5	262–267
Выюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф. ....	2014	7	335–338
Выюнова И. Б. см. Пятаков Н. Ф. ....	2015	8(2)	263–269
Выюнова 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., Азязов 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 турбокомпрессорного 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. Бостанджян С. А. ....	2013	6	268–271
Горенберг А. Я. см. Ассовский И. Г. ....	2010	3	156–160
Гостищев 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
Гостищев 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 термолиза тринитро-пиразолов ....	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. Бостанджян 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 керамики 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., Селезенев 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
Деон 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 высокоенергетических веществ ....	2011	4	272–277
Дзябченко А. В., Хакимов Д. В., Пивина Т. С. Моделирование кристаллического строения и плотности молекулярных кристаллов аммониевой соли азидо–тетразолфуроксана ....	2016	9(2)	128–135
Дзябченко А. В., Хакимов Д. В., Пивина Т. С. Электростатическая модель структуры кристалла бензольного сольвата тетразинотетразинтетроксида....	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., Сафонов Н. Е., Гусейнов Ш. Л. Переход горения в детонацию в смесях перхлоратов с нанокремнием.....	2011	4	330–334
Долгобородов А. Ю., Сафонов 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., Сафонов 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 нанокомпозитах металл–окислитель .....	2008	1	52–55
Долгобородов А. Ю., Тесёлкин В. А., Сафонов 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 энталпий 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., Зангиров А. Э., Фролов С. М. Численное моделирование облика и характеристик прямоточной 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 амиака .....	2015	8(1)	198–214
Дубровский А. В., Кузнецов Н. М., Фролов С. М. Аппроксимация термодинамических свойств ацетилена .....	2015	8(1)	215–228
Дубровский А. В., Козында В. В., Фролов С. М. Термическое уравнение состояния амиака .....	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 профицированным 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. Чикишев Л. М. ....	2017	10(3)	4–9
Дулин В. М. см. Шараборин 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., Посвяинский 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., Мартынук В. Ф., Беляев А. А. О низкоскоростной детонации зерненных пиroxилиновых порохов .....	2015	8(2)	151–159
Ермолаев Б. С., Посвяинский 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.
<b>Ермолаев Б. С., Сулимов А. А.</b> О низкоскоростной детонации пористых энергетических материалов.....	2017	10(3)	82–96
<b>Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В.</b> Присоединенный высокоплотный заряд конвективного горения в комбинированной схеме выстрела: новые результаты .....	2013	6	206–210
<b>Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В., Сукоян М. К.</b> Импульсное устройство с отстрелом массы, работающее в режиме низкоскоростной детонации .....	2014	7	369–373
<b>Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В., Сукоян М. К., Беляев А. А., Башилов И. П.</b> Конвективное горение и внутренняя баллистика моноблочных зарядов из крупных зерен пороха, ингибированных поливинилбутираlem....	2010	3	189–194
<b>Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Романьков А. В., Храповский В. Е.</b> Конвективное горение: от взрывобезопасности к использованию в импульсных технических устройствах.....	2016	9(4)	96–115
<b>Ермолаев Б. С., Сулимов А. А., Храповский В. Е., Романьков А. В., Сукоян М. К.</b> Присоединенный заряд: результаты исследований .....	2011	4	255–261
<b>Ермолаев Б. С., Хасаинов Б. А., Слепцов К. А.</b> Анализ режимов горения и детонации газовых смесей в пористой среде .....	2012	5	130–135
<b>Ермолаев Б. С., Худавердиев В. Г., Беляев А. А.</b> Численное моделирование развития взрыва в мелкодисперсных смесях нитрата аммония с алюминием в манометрической бомбе .....	2015	8(2)	234–241
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Борисов А. А.....	2009	2	78–82
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2011	4	335–341
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Посвянский В. С. ....	2009	2	58–61
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Сулимов А. А. ....	2008	1	14–16
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Сулимов А. А. ....	2009	2	70–72
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Сулимов А. А. ....	2012	5	355–359
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Сулимов А. А. ....	2014	7	400–404
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Сулимов А. А. ....	2016	9(1)	125–130
<b>Ермолаев Б. С.</b> см. Храповский В. Е. ....	2008	1	21–23
<b>Еськов Д. А., Имховик Н. А.</b> Численное моделирование особенностей взрыво-проникающего действия кинетических ударников, снаряженных активными материалами.....	2017	10(2)	115–119
<b>Жарикова С. Ю.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2009	2	98–101
<b>Жигач А. Н.</b> см. Брагин А. А. ....	2014	7	353–356
<b>Жидкова И. А.</b> см. Рогозина А. А. ....	2017	10(3)	97–103
<b>Жильцов И. А.</b> см. Иноземцев Я. О. ....	2011	4	278–283
<b>Жильцова И. В.</b> см. Агафонов Г. Л. ....	2015	8(1)	80–88
<b>Жильцова И. В.</b> см. Агафонов Г. Л. ....	2016	9(2)	13–22
<b>Жильцова И. В.</b> см. Власов П. А. ....	2017	10(2)	40–46
<b>Жовтянский В. А.</b> см. Кулешов П. С. ....	2014	7	22–29
<b>Жорина Л. А.</b> см. Халтуринский Н. А. ....	2009	2	62–65
<b>Жорина Л. А.</b> см. Халтуринский Н. А. ....	2011	4	176–179
<b>Жорина Л. А.</b> см. Халтуринский Н. А. ....	2011	4	188–190
<b>Жуков В. Т.</b> см. Гудич И. Г. ....	2016	9(3)	57–65
<b>Зайчиков Ю. Е.</b> см. Осавчук А. Н. ....	2010	3	246–253
<b>Зангиев А. Э., Иванов В. С., Медведев С. Н., Фролов С. М., Фролов Ф. С., Семенов И. В., Власенко В. В.</b> Влияние турбулентности на развитие течения в высокоскоростной камере сгорания .....	2016	9(3)	66–79
<b>Зангиев А. Э., Иванов В. С., Фролов С. М.</b> Трехмерный расчет рабочего процесса и тяговых характеристик воздушно-реактивного импульсного детонационного двигателя в условиях сверхзвукового полета.....	2014	7	113–120
<b>Зангиев А. Э., Иванов В. С., Фролов С. М.</b> 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
<b>Захаров В. В., Чуканов Н. В., Червонный А. Д., Возчикова С. А., Корсунский Б. Л.</b>			
Особенности кинетики обратимых фазовых превращений энергоемких нитро соединений	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 СО <sub>2</sub> -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–фторопласт	2015	8(2)	218–225
Зенин А. А., Колесников–Свинарёв В. И., Малкин А. И., Занозин В. М. Закономерности окисления водными растворами алюминия, активированного эвтектикой 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 пульсациях давления	2011	4	220–224
Зенин А. А., Финяков С. В., Хименко Л. Л. К физике горения перхлората аммония и смесей с ним	2013	6	219–222
Зенин А. А., Финяков С. В., Хименко Л. Л. Структура зон горения перхлората аммония 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–детонационным горением смеси природного газа с кислородом	2016	9(2)	51–64
Иванов В. С., Сметаник 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 импульсного детонационного двигателя в условиях сверхзвукового полета	2011	4	122–129

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

	Год	Том	Стр.
<b>Имховик Н. А.</b> см. Бармин А. В. ....	2012	5	366–372
<b>Имховик Н. А.</b> см. Бармин А. В. ....	2012	5	373–378
<b>Имховик Н. А.</b> см. Бармин А. В. ....	2013	6	315–319
<b>Имховик Н. А.</b> см. Бармин А. В. ....	2013	6	320–326
<b>Имховик Н. А.</b> см. Еськов Д. А. ....	2017	10(2)	115–119
<b>Имховик Н. А.</b> см. Новиков И. Г. ....	2017	10(4)	86–91
<b>Имховик Н. А.</b> см. Осавчук А. Н. ....	2010	3	246–253
<b>Имховик Н. А.</b> см. Яшин В. Б. ....	2012	5	360–365
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Иноземцев Я. О. ....	2011	4	278–283
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Иноземцев Я. О. ....	2014	7	260–270
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Конькова Т. С. ....	2010	3	229–233
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Матюшин Ю. Н. ....	2010	3	224–228
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Матюшин Ю. Н. ....	2013	6	255–258
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2011	4	284–288
<b>Иноземцев А. В.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2012	5	291–296
<b>Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В., Жильцов И. А., Кошманов Д. Е., Матюшин Ю. Н.</b> Разработка государственного первичного эталона единицы энергии сгорания ....	2011	4	278–283
<b>Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В., Матюшин Ю. Н.</b> Калориметрия энергоемких соединений ....	2014	7	260–270
<b>Иноземцев Я. О., Воробьев А. Б., Матюшин Ю. Н.</b> Калориметр для контроля эффективности энергоемких систем и калорийности энергоресурсов ....	2009	2	156–160
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Конькова Т. С. ....	2012	5	286–290
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Конькова Т. С. ....	2013	6	251–254
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Конькова Т. С. ....	2015	8(2)	175–185
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2008	1	33–35
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2009	2	152–155
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2010	3	234–239
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2011	4	284–288
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2011	4	294–297
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2012	5	291–296
<b>Иноземцев Я. О.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2017	10(2)	95–99
<b>Истратов А. Г.</b> О горении дисперсного пороха в полузамкнутом объеме ....	2010	3	147–151
<b>Истратов А. Г., Ассовский И. Г.</b> Долговечность неравномерно прогретой стенки камеры сгорания ....	2008	1	64–67
<b>Истратов А. Г., Колесников-Свинарёв В. И., Маршаков В. Н., Финяков С. В.</b> Исследования критического диаметра горения ....	2008	1	44–47
<b>Истратов А. Г.</b> см. Маршаков В. Н. ....	2011	4	249–254
<b>Истратов А. Г.</b> см. Маршаков В. Н. ....	2012	5	238–242
<b>Кавтарадзе Р. З.</b> см. Сергеев С. С. ....	2015	8(1)	97–105
<b>Калия О. Л.</b> см. Ассовский И. Г. ....	2010	3	156–160
<b>Калмыков П. И.</b> см. Неделько В. В. ....	2013	6	272–276
<b>Калмыков П. И.</b> см. Чуканов Н. В. ....	2017	10(1)	73–78
<b>Каплюков Г. В.</b> см. Борисов А. А. ....	2010	3	161–168
<b>Капранов К. О.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2015	8(2)	186–194
<b>Карачев А. Г.</b> см. Бармин А. В. ....	2013	6	320–326
<b>Карпинский Г. Г.</b> см. Аксёнов В. С. ....	2012	5	153–158
<b>Касимов А. Р., Семенко Р. Е.</b> О моделировании газовой детонации в пористой среде в рамках одномерных уравнений Эйлера ....	2016	9(4)	28–35
<b>Касимов А. Р., Фария Л. М., Розалес Р. Р.</b> К теоретическому предсказанию динамики пульсирующей и ячеистой детонации в газах ....	2016	9(2)	42–50
<b>Каспаров К. Н., Миронов В. Н., Пенязьков О. Г.</b> 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. Барабанышин 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., Рацковский С. А. Особенности спинового горения безгазовых систем	2015	8(2)	218–225
Ключев 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., Костица 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., Селезенев А. А. Молекулярно-динамическое моделирование ударно-волнового сжатия монокристалла гексогена с использованием модифицированного реакционного силового поля ReaxFF-lg	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. Энталпии образования комплексных ионов переходных металлов с органическими лигандами .....	2011	4	289–293
Конькова Т. С., Матюшин Ю. Н., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б. Энталпия образования нитроцеллюлозы .....	2016	9(3)	135–139
Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б., Иноземцев Я. О., Матюшин Ю. Н. Термохимия изомеров пиридилиазофуразана .....	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. Бабушкин 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.

<b>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., Beach M. W.</b> Изучение химии горения биотоплив, механизма действия антиприренов и образования наночастиц в пламени методами молекулярно-пучковой масс-спектрометрии .....	2012	5	61–65
<b>Коротких А. Г., Архипов В. А., Глотов О. Г., Зарко В. Е., Юсупов Р. А.</b> Влияние порошков железа и бора на горение гетерогенных конденсированных систем .....	2015	8(2)	129–137
<b>Корсунский Б. Л., Алдошин С. М., Возчикова С. А., Головина Н. И., Чуканов Н. В., Шилов Г. В.</b> Новая кристаллическая модификация октогена .....	2011	4	268–271
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Гостищев Ю. А.....	2009	2	15–17
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Деюн Е. В. ....	2012	5	214–218
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Захаров В. В. ....	2014	7	288–292
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Неделько В. В. ....	2013	6	272–276
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Неделько В. В. ....	2015	8(2)	160–169
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Неделько В. В. ....	2016	9(1)	109–117
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Пепекин В. И. ....	2008	1	48–51
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Чуканов Н. В. ....	2012	5	275–279
<b>Корсунский Б. Л.</b> см. Чуканов Н. В. ....	2017	10(1)	73–78
<b>Костенко И. И.</b> см. Фролов С. М. ....	2017	10(4)	23–29
<b>Костин С. В., Кришеник П. М., Шкадинский К. Г., Рогачев С. А.</b> Моделирование структурированности фронта горения пористых сред в квазизобарическом потоке газа .....	2014	7	208–212
<b>Кострица С. А.</b> см. Кобцев В. Д. ....	2016	9(1)	35–42
<b>Кочетков Р. А.</b> см. Сеплярский Б. С. ....	2014	7	357–360
<b>Кочетков Р. А.</b> см. Тараков А. Г. ....	2014	7	365–368
<b>Кошманов Д. Е.</b> см. Иноземцев Я. О. ....	2011	4	278–283
<b>Кривошеев А. В.</b> см. Шаргатов В. А. ....	2015	8(1)	136–144
<b>Кривошеев П. Н., Пенязьев О. Г.</b> О снижении давления инициирования детонации при дифракции волн .....	2011	4	114–121
<b>Кривошеев П. Н.</b> см. Баранышин Е. А. ....	2012	5	210–213
<b>Кришеник П. М.</b> см. Костин С. В. ....	2014	7	208–212
<b>Крупкин В. Г.</b> Метод оценки пожаровзрывобезопасности технологических процессов в аппаратах парофазного химического синтеза .....	2011	4	62–67
<b>Крупкин В. Г.</b> Метод оценки пожаротушащей эффективности аэрозольгенерирующих составов .....	2009	2	66–69
<b>Крупкин В. Г., Мохин Г. Н.</b> Зажигание заостренных тел накаленной поверхностью постоянной температуры .....	2012	5	195–199
<b>Крупкин В. Г., Мохин Г. Н.</b> Образование очагов воспламенения в конденсированном веществе при наличии неоднородностей поверхности .....	2014	7	293–298
<b>Крупкин В. Г., Мохин Г. Н.</b> Пульсирующий режим горения подповерхностного слоя в гомогенных энергетических материалах .....	2015	8(2)	138–146
<b>Крупкин В. Г., Мохин Г. Н., Халтуринский Н. А.</b> Моделирование пульсирующих режимов разложения активных огнезащитных составов .....	2013	6	187–192
<b>Крупкин В. Г.</b> см. Халтуринский Н. А. ....	2012	5	204–209
<b>Кудинов А. В.</b> см. Богданова Ю. А. ....	2017	10(1)	102–108
<b>Кудрявцев Ю. А.</b> см. Халтуринский Н. А. ....	2014	7	223–225
<b>Кудряшов В. А.</b> см. Брюков М. Г. ....	2016	9(3)	4–12
<b>Кузнецов Б. Б.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2016	9(3)	147–151
<b>Кузнецов Г. П., Ассовский И. Г., Колесников-Свинарёв В. И.</b> Горение алюминия в азоте. Влияние давления на морфологию продуктов .....	2009	2	55–57
<b>Кузнецов Г. П., Берёзкина Н. Г., Ассовский И. Г., Лейпунский И. О., Колесников-Свинарёв В. И.</b> 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 н-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., Старицкий 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 технологий 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. Гостищев 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 твердотопливного 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
Левщенков 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 само- воспламенения 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 преждевремен- ного 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., Посвяинский В. С. Нестационарное горение на плоскости ....	2015	8(2)	113–120
Лидский Б. В., Посвяинский 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., Посвяинский В. С., Фролов С. М., Скрипник А. А., Басара Б. Неотра- жающие граничные условия на открытых границах для сжимаемых и несжи- маемых 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-хи- мических процессов при горении баллиститных 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 ме- тодами 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 резуль- татов моделирования по детальным кинетическим механизмам GRI-mech и Konnov's Chemkin для метановоздушных смесей с экспериментальны- ми данными, полученными на ударной трубе и машине быстрого сжа- тия ....	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 мало-тоннажных 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.
<b>Матвеев А. А., Куликов В. Н., Осавчук А. Н., Шишов Н. И., Козлов А. А.</b> Влияние свойств частиц октогена на переход горения во взрыв в полуоткрытом объеме.....	2016	9(4)	163–168
<b>Матвеев А. А.</b> см. Дубовик А. В.....	2014	7	405–410
<b>Матвеев А. А.</b> см. Дубовик А. В.....	2015	8(2)	99–104
<b>Матвеев А. А.</b> см. Куликов В. Н.....	2012	5	248–254
<b>Матвеев А. А.</b> см. Синдицкий В. П.....	2017	10(3)	70–75
<b>Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С.</b> Метод оценки термохимических свойств соединений солевой структуры.....	2014	7	277–287
<b>Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Воробьев А. Б., Иноземцев А. В.</b> Термохимические свойства производных фуразанилпиридинов .....	2010	3	224–228
<b>Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С., Мирошниченко Е. А., Прохорова С. В., Воробьев А. П., Иноземцев А. В.</b> Энергии изомеризации нитрометильных производных тетразола .....	2013	6	255–258
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Иноземцев Я. О.....	2009	2	156–160
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Иноземцев Я. О.....	2011	4	278–283
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Иноземцев Я. О.....	2014	7	260–270
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Конькова Т. С.....	2011	4	289–293
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Конькова Т. С.....	2012	5	286–290
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Конькова Т. С.....	2013	6	251–254
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Конькова Т. С.....	2015	8(2)	175–185
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Конькова Т. С.....	2016	9(2)	136–145
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Конькова Т. С.....	2016	9(3)	135–139
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2008	1	33–35
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2009	2	152–155
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2011	4	284–288
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2011	4	294–297
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2012	5	291–296
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2013	6	259–263
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2014	7	271–276
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2015	8(2)	170–174
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Мирошниченко Е. А.....	2017	10(2)	95–99
<b>Матюшин Ю. Н.</b> см. Неделько В. В.....	2015	8(2)	160–169
<b>Махов М. Н.</b> Метательная способность алюминизированных взрывчатых композиций .....	2016	9(1)	144–149
<b>Махов М. Н.</b> Определение теплоты взрыва алюминизированных взрывчатых веществ .....	2011	4	307–312
<b>Махов М. Н.</b> Оценка метательной способности смесей взрывчатых веществ с бором .....	2008	1	93–97
<b>Махов М. Н.</b> Теплота взрыва и метательная способность смесей взрывчатых веществ с титаном и гидридом титана .....	2015	8(2)	256–262
<b>Махов М. Н.</b> Теплота взрыва смесей октогена с нанокремнием .....	2012	5	319–323
<b>Махов М. Н.</b> Энергосодержание смесей CL-20 с алюминием .....	2013	6	293–296
<b>Махов М. Н., Архипов В. И.</b> Теплота взрыва и метательная способность смесей взрывчатых веществ с неорганическими окислителями .....	2014	7	380–383
<b>Махов М. Н., Гогуля М. Ф.</b> Влияние старения на энергосодержание алюминизированных взрывчатых композитов .....	2009	2	145–148
<b>Махов М. Н., Долгобородов А. Ю.</b> Тепловыделение при детонации механоактивированного композита нанокремний – перхлорат аммония .....	2012	5	314–318
<b>Махов М. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю.....	2008	1	52–55
<b>Махов М. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю.....	2010	3	219–223
<b>Махов М. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю.....	2011	4	330–334
<b>Мебель А. М.</b> см. Гильдина А. Р.....	2016	9(2)	4–12

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

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

	Год	Том	Стр.
<b>Мирошниченко Е. А., Матюшин Ю. Н., Конькова Т. С., Орлов Ю. Д., Воробьев А. Б., Воробьева В. П., Иноземцев Я. О.</b> Энталпии образования и перестройки радикалов азидосодержащих соединений.....	2017	10(2)	95–99
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2010	3	229–233
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2011	4	289–293
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2012	5	286–290
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2013	6	251–254
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2015	8(2)	175–185
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2016	9(2)	136–145
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Конькова Т. С.....	2016	9(3)	135–139
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Кузнецов Г. П.....	2013	6	277–281
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Матюшин Ю. Н.....	2010	3	224–228
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Матюшин Ю. Н.....	2013	6	255–258
<b>Мирошниченко Е. А.</b> см. Неделько В. В.....	2015	8(2)	160–169
<b>Михайлов А. В.</b> Моделирование воспламенения твердого топлива при конвективной газификации и излучении пограничного слоя.....	2011	4	243–248
<b>Михайлов А. В.</b> Моделирование угловых перемещений заряда твердого топлива в ракетном двигателе с упруговязкопластическим скреплением .....	2012	5	243–247
<b>Михайлов Д. И.</b> см. Агафонов Г. Л.....	2016	9(2)	13–22
<b>Михеев П. А.</b> см. Гильдина А. Р.....	2016	9(2)	4–12
<b>Михеева Е. Ю.</b> см. Гуренцов Е. В.....	2013	6	145–151
<b>Моногаров К. А., Иванов Д. А., Мееров Д. Б., Муравьев Н. В., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В.</b> Пиротехнические композиции для нагревательных устройств	2008	1	56–59
<b>Моногаров К. А., Мееров Д. Б., Муравьев Н. В., Орджоникидзе О. С., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В.</b> Нанотермиты в пиронагревателях.....	2010	3	214–218
<b>Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Брагин А. А., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В., Громов А. А.</b> Исследование разложения энергоемких материалов при повышенном давлении .....	2015	8(2)	203–210
<b>Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Пивкина А. Н.</b> Горение микро- и нанодисперсных термитов в замкнутом объеме.....	2013	6	201–205
<b>Моногаров К. А., Пивкина А. Н., Иванов Д. А., Мееров Д. Б., Муравьев Н. В.</b> Влияние дисперсности компонентов на горение энергетических конденсированных систем на основе октогена и алюминия .....	2009	2	110–113
<b>Моногаров К. А., Пивкина А. Н., Муравьев Н. В., Брагин А. А., Фролов Ю. В., Дилян Д.</b> Разрушение деталей спутников, отработавших на околоземной орбите .....	2014	7	327–330
<b>Моногаров К. А.</b> см. Брагин А. А .....	2014	7	353–356
<b>Моногаров К. А.</b> см. Мееров Д. Б .....	2009	2	114–116
<b>Моногаров К. А.</b> см. Мееров Д. Б .....	2010	3	210–213
<b>Моногаров К. А.</b> см. Мееров Д. Б .....	2015	8(2)	211–217
<b>Моногаров К. А.</b> см. Муравьев Н. В.....	2010	3	204–209
<b>Моногаров К. А.</b> см. Муравьев Н. В.....	2011	4	225–228
<b>Моногаров К. А.</b> см. Муравьев Н. В.....	2013	6	195–200
<b>Моногаров К. А.</b> см. Муравьев Н. В.....	2016	9(2)	146–154
<b>Моногаров К. А.</b> см. Орджоникидзе О. С.....	2010	3	240–245
<b>Моногаров К. А.</b> см. Пивкина А. Н.....	2014	7	331–334
<b>Моногаров К. А.</b> см. Пивкина А. Н.....	2016	9(1)	98–108
<b>Моногаров К. А.</b> см. Попенко Е. М.....	2015	8(2)	270–275
<b>Морозов Д. О., Сметанников А. С.</b> Моделирование динамики приповерхностного взрыва .....	2014	7	150–154
<b>Мохин Г. Н.</b> Вихревое горение над поверхностью воды .....	2017	10(1)	49–52
<b>Мохин Г. Н., Шмелев В. М.</b> Критические явления в реакции алюминия с водой .....	2016	9(2)	120–127
<b>Мохин Г. Н.</b> см. Крупкин В. Г.....	2012	5	195–199
<b>Мохин Г. Н.</b> 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 алюминия .....	2010	3	204–209
Муравьев Н. В., Пивкина А. Н., Стрелецкий А. Н., Бестужева Т. А., Шишов Н. И. Механизм влияния наноразмерных оксидов на термолиз 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 октогена .....	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
Навченко В. Ю. см. Азатян В. В. ....	2011	4	52–56
Навченко В. Ю. см. Азатян 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., Чуканов П. И. Кинетика и механизм термического разложения [1,2,5]оксациазол[3,4-е][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., Корсунский Б. Л. Кинетические и термохимические свойства тринитрометильных производных 1,3,5-триазина .....	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-Свиарёв В. И., Кузнеццов 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., Арутюнов 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.
<b>Олесова Н. И.</b> см. Яновский Л. С. ....	2014	7	247–250
<b>Орджоникидзе О. С., Муравьев Н. В., Моногаров К. А., Пивкина А. Н., Фролов Ю. В.</b> Термокинетическое моделирование процессов разложения октогена и CL-20 на основе данных термического анализа.....	2010	3	240–245
<b>Орджоникидзе О. С.</b> см. Мееров Д. Б. ....	2010	3	210–213
<b>Орджоникидзе О. С.</b> см. Моногаров К. А. ....	2010	3	214–218
<b>Орджоникидзе О. С.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2010	3	204–209
<b>Орджоникидзе О. С.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2011	4	225–228
<b>Орджоникидзе О. С.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2009	2	117–120
<b>Орджоникидзе О. С.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2011	4	229–235
<b>Орлов Ю. Д.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2017	10(2)	95–99
<b>Осавчук А. Н., Меркулов В. М., Зайчиков Ю. Е., Куликов В. Н., Шишов Н. И., Имховик Н. А., Одинцов В. А.</b> Экспериментально-теоретические исследования взрывчатых свойств, дробящего и метательного действия смесевых составов на основе компонентов твердого ракетного топлива.....	2010	3	246–253
<b>Осавчук А. Н.</b> см. Куликов В. Н. ....	2011	4	201–206
<b>Осавчук А. Н.</b> см. Куликов В. Н. ....	2012	5	248–254
<b>Осавчук А. Н.</b> см. Матвеев А. А. ....	2013	6	297–301
<b>Осавчук А. Н.</b> см. Матвеев А. А. ....	2016	9(4)	163–168
<b>Островский В. Г.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2014	7	331–334
<b>Палецкий А. А.</b> см. Коробейничев О. П. ....	2012	5	61–65
<b>Пасынков П. А.</b> см. Семенов И. В. ....	2013	6	109–111
<b>Патрикеев Д. И.</b> см. Колесов В. И. ....	2017	10(1)	69–72
<b>Пенязьков О. Г., Скилондь А. В.</b> Влияние пристеночных эффектов на результаты измерений времени индукции смеси H <sub>2</sub> /O <sub>2</sub> /Ag в ударной трубе .....	2016	9(1)	14–20
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Ассад М. С. ....	2014	7	230–233
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Ассад М. С. ....	2015	8(2)	78–84
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Ассад М. С. ....	2016	9(4)	22–27
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Ассад М. С. ....	2017	10(2)	62–65
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Ассад М. С. ....	2017	10(4)	4–7
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Баранышин Е. А. ....	2010	3	99–104
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Баранышин Е. А. ....	2012	5	210–213
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Игнатенко Д. Г. ....	2011	4	25–33
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Игнатенко Д. Г. ....	2012	5	173–181
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Каспаров К. Н. ....	2014	7	191–196
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Кривошеев П. Н. ....	2011	4	114–121
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Лещевич В. В. ....	2011	4	149–153
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Лещевич В. В. ....	2012	5	16–21
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Лещевич В. В. ....	2014	7	17–21
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Лещевич В. В. ....	2015	8(1)	106–115
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Лещевич В. В. ....	2016	9(3)	29–35
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Лосик Е. С. ....	2012	5	11–15
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Миронов В. Н. ....	2010	3	17–22
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Миронов В. Н. ....	2013	6	179–186
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Миронов В. Н. ....	2015	8(2)	5–12
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Скилондь А. В. ....	2013	6	118–122
<b>Пенязьков О. Г.</b> см. Шатан И. Н. ....	2012	5	71–75
<b>Пепекин В. И.</b> Детонационная способность органических взрывчатых веществ .....	2011	4	342–346
<b>Пепекин В. И.</b> Критерий оценки чувствительности органических взрывчатых веществ .....	2010	3	286–291
<b>Пепекин В. И.</b> О поведении алюминия в детонационных процессах .....	2009	2	134–136
<b>Пепекин В. И., Денисаев А. А., Корсунский Б. Л.</b> О связи чувствительности взрывчатых 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. Хакимов 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 окто- гена: практическая реализация .....	2014	7	331–334
Пивкина А. Н., Орджоникидзе О. С., Фролов Ю. В., Милёхин Ю. М. Синерге- тический эффект при совместном разложении октогена и перхлората ам- мония	2011	4	229–235
Пивкина А. Н., Скрылёва Е. А., Фролов Ю. В. Исследование наноразмерного порошка алюминия, легированного барием, методом рентгеновской фото- электронной 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 угле- водородов .....	2016	9(1)	83–90
Подложник 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.
<b>Полуян А. В.</b> см. Лидский Б. В. . . . .	2015	8(2)	113–120
<b>Попенко Е. М., Громов А. А., Моногаров К. А., Муравьев Н. В., Брагин А. А.</b> Горение пористых образцов нанопорошка алюминия в воздухе при атмосферном давлении . . . . .	2015	8(2)	270–275
<b>Попов В. Н.</b> см. Поскрёбышев Г. А. . . . .	2017	10(3)	10–14
<b>Попова Т. В.</b> см. Халтуринский Н. А. . . . .	2011	4	184–187
<b>Посвянский В. С., Фролов С. М., Ермолаев Б. С., Беляев А. А.</b> Сопряженная модель воспламенения и горения частицы энергетического материала с учетом реакций в газовой и конденсированной фазах . . . . .	2009	2	58–61
<b>Посвянский В. С.</b> см. Авдеев К. А. . . . .	2011	4	137–143
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2010	3	105–109
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2011	4	3–9
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2012	5	46–52
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2012	5	167–172
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2014	7	42–45
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2015	8(1)	12–20
<b>Посвянский В. С.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2015	8(1)	21–28
<b>Посвянский В. С.</b> см. Беляев А. А. . . . .	2017	10(1)	11–15
<b>Посвянский В. С.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2010	3	129–133
<b>Посвянский В. С.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2012	5	234–237
<b>Посвянский В. С.</b> см. Лидский Б. В. . . . .	2009	2	31–34
<b>Посвянский В. С.</b> см. Лидский Б. В. . . . .	2013	6	137–144
<b>Посвянский В. С.</b> см. Лидский Б. В. . . . .	2015	8(2)	113–120
<b>Посвянский В. С.</b> см. Фролов С. М. . . . .	2008	1	1–6
<b>Посвянский В. С.</b> см. Фролов Ф. С. . . . .	2015	8(2)	13–25
<b>Поскрёбышев Г. А.</b> Расчет энергетики диссоциации 2-фурил радикала и промежуточных продуктов его распада с образованием атома водорода методами теории функционала плотности и возможность образования $\text{HO}_2$ в присутствии молекулярного кислорода . . . . .	2016	9(3)	13–20
<b>Поскрёбышев Г. А., Ермаков А. Н.</b> Определение значений $\Delta_f H_{298,15}^0$ для $\text{Al}_2\text{O}_3$ и его кластеров $(\text{Al}_2\text{O}_3)_n$ с $n = 2$ и 4 . . . . .	2017	10(4)	45–50
<b>Поскрёбышев Г. А., Ермаков А. Н., Коробейникова И. А., Попов В. Н.</b> Влияние пара на динамику образования NO при сжигании $\text{CH}_4$ в реакторах идеального смещения и идеального вытеснения . . . . .	2017	10(3)	10–14
<b>Поскрёбышев Г. А., Ермаков А. И., Сторожев В. Б.</b> Определение значений $\Delta_f H_{298,15}^0$ для кластеров $(\text{Al})_n$ с $n = 3$ –10 . . . . .	2017	10(1)	53–58
<b>Постнов С. И.</b> см. Афанасьев Г. Т. . . . .	2012	5	337–342
<b>Пришинг П.</b> см. Басевич В. Я. . . . .	2016	9(3)	36–46
<b>Пришинг П.</b> см. Медведев С. Н. . . . .	2014	7	68–74
<b>Прозорова М. С.</b> см. Василик Н. Я. . . . .	2014	7	241–246
<b>Прозорова М. С.</b> см. Василик Н. Я. . . . .	2015	8(2)	85–93
<b>Прозорова М. С.</b> см. Тюрин Ю. Н. . . . .	2013	6	123–127
<b>Прокопенко В. М., Абрамов С. К., Азатян В. В.</b> Ингибирование горения и взрыва метановоздушных смесей в присутствии угольной пыли . . . . .	2016	9(1)	21–27
<b>Прокопенко В. М.</b> см. Азатян В. В. . . . .	2014	7	79–85
<b>Прокопенко О. А.</b> см. Брюков М. Г. . . . .	2016	9(3)	4–12
<b>Прохорова С. В.</b> см. Матюшин Ю. Н. . . . .	2013	6	255–258
<b>Прошина А. Ю.</b> см. Арутюнов В. С. . . . .	2012	5	116–119
<b>Прут Э. В.</b> см. Халтуринский Н. А. . . . .	2011	4	188–190
<b>Пучков В. М.</b> см. Маршаков В. Н. . . . .	2009	2	93–97
<b>Пучков В. М.</b> см. Маршаков В. Н. . . . .	2010	3	177–183
<b>Пучков В. М.</b> см. Маршаков В. Н. . . . .	2012	5	238–242
<b>Пучков В. М.</b> см. Маршаков В. Н. . . . .	2013	6	237–242

	Год	Том	Стр.
<b>Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б.</b> Синтез, свойства и закономерности горения линейных вторичных нитраминов, содержащих этилендинитраминную группировку . . . . .	2017	10(2)	89–94
<b>Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б.</b> Синтез, свойства и закономерности горения циклических нитраминов, содержащих этилендинитраминную группировку . . . . .	2015	8(2)	263–269
<b>Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б., Новиков С. С.</b> Синтез, свойства и закономерности горения ацетатов, нитратов и хлоридов метилолнитраминов . . . . .	2012	5	262–267
<b>Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б., Новиков С. С.</b> Синтез, свойства и закономерности горения производных метилолнитраминов . . . . .	2011	4	304–306
<b>Пятаков Н. Ф., Вьюнова И. Б., Новиков С. С.</b> Синтез, свойства и закономерности горения простых эфиров диметилолнитраминов . . . . .	2014	7	335–338
<b>Пятаков Н. Ф.</b> см. Новиков С. С. . . . .	2009	2	102–105
<b>Ратников В. И.</b> см. Азатян В. В. . . . .	2014	7	79–85
<b>Рахметов А. Н., Шмелев В. М., Захаров А. А., Арутюнов В. С.</b> Новый тип малоэмиссионных камер сгорания для газотурбинных установок на основе объемных проницаемых матриц . . . . .	2013	6	61–64
<b>Рахметов А. Н.</b> см. Арутюнов В. С. . . . .	2012	5	28–32
<b>Рахметов А. Н.</b> см. Арутюнов В. С. . . . .	2012	5	116–119
<b>Рахметов А. Н.</b> см. Арутюнов В. С. . . . .	2013	6	3–9
<b>Рахметов А. Н.</b> см. Шаповалова О. В. . . . .	2014	7	53–58
<b>Рашковский С. А.</b> Двумерная модель пальцевидной неустойчивости при медленном горении тонких слоев горючих материалов в воздушном потоке . . . . .	2017	10(3)	64–69
<b>Рашковский С. А., Долгобородов А. Ю.</b> Механизм инициирования частиц при распространении горения и детонации в низкоплотных механоактивированных порошковых смесях . . . . .	2015	8(2)	226–233
<b>Рашковский С. А., Долгобородов А. Ю.</b> Моделирование волны химической реакции в механоактивированной порошковой смеси . . . . .	2014	7	309–313
<b>Рашковский С. А., Долгобородов А. Ю.</b> Очаговая модель горения двумерных нанокомпозитов . . . . .	2013	6	223–226
<b>Рашковский С. А., Якуш С. Е., Баранов А. А.</b> Моделирование твердотопливного прямоточного воздушно-реактивного двигателя со стабилизатором горения . . . . .	2017	10(2)	83–88
<b>Рашковский С. А.</b> см. Клименок К. Л. . . . .	2015	8(2)	218–225
<b>Резничук И. Ю.</b> см. Бармин А. В. . . . .	2012	5	373–378
<b>Рогачев С. А.</b> см. Костин С. В. . . . .	2014	7	208–212
<b>Рогозина А. А., Кузнецов Г. П., Шмелев Д. С., Жидкова И. А., Кушнаренко И. В., Ассовский И. Г., Кашпоров Л. Я., Бреховских М. Н.</b> Фториды церия: влияние на окисление бора и метод синтеза . . . . .	2017	10(3)	97–103
<b>Розалес Р. Р.</b> см. Касимов А. Р. . . . .	2016	9(2)	42–50
<b>Романьков А. В.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2010	3	189–194
<b>Романьков А. В.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2011	4	255–261
<b>Романьков А. В.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2013	6	206–210
<b>Романьков А. В.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2014	7	369–373
<b>Романьков А. В.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2016	9(4)	96–115
<b>Романьков А. В.</b> см. Ермолаев Б. С. . . . .	2017	10(4)	77–80
<b>Рубцов Н. М., Сеплярский Б. С., Трошин К. Я., Цветков Г. И., Черныш В. И.</b> Изучение воспламенения смесей водорода с воздухом методом скоростной цветной киносъемки в нагретом сосуде при атмосферном давлении . . . . .	2014	7	3–7
<b>Рубцов Н. М.</b> см. Борисов А. А. . . . .	2011	4	10–14
<b>Рудаков В. М.</b> см. Фокин И. Г. . . . .	2010	3	44–48
<b>Рудаков Г. Ф.</b> см. Левщенков А. И. . . . .	2011	4	298–303
<b>Рудаков Г. Ф.</b> см. Синдицкий В. П. . . . .	2012	5	268–274
<b>Рудаков Г. Ф.</b> см. Синдицкий В. П. . . . .	2015	8(2)	195–202
<b>Рудакова Т. А.</b> 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 внутрен- него 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. Экс- периментальное 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
Селезенев А. А. см. Губин С. А. ....	2015	8(2)	105–112
Селезенев 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., Ахмедъянов И. Ф. Численное моделирование теплового состояния ствола артиллерийского орудия при выстреле.....	2014	7	374–379
Семенов И. В., Меньшов И. С., Уткин П. С., Ахмедъянов И. Ф., Марков В. В. Разработка программного комплекса для решения задач внутренней бал- листики .....	2010	3	200–203
Семенов И. В., Пасынков П. А., Уткин П. С., Ахмедъянов И. Ф., Меньшов И. С. Численное моделирование внутрибаллистического процесса и околодульных течений на многопроцессорных ЭВМ .....	2013	6	109–111

	Год	Том	Стр.
<b>Семенов И. В., Сидоренко Д. А., Фролов С. М.</b> О проблеме моделирования теплообмена конденсированных продуктов сгорания ракетного двигателя на твердом топливе с охлаждаемой стенкой .....	2015	8(2)	26–37
<b>Семенов И. В., Уткин П. С., Ахмедянов И. Ф.</b> Трехмерное численное моделирование инициирования детонации в трубе с параболическим сужением и коническим расширением .....	2010	3	71–75
<b>Семенов И. В.</b> см. Басевич В. Я.....	2012	5	167–172
<b>Семенов И. В.</b> см. Басевич В. Я.....	2013	6	112–117
<b>Семенов И. В.</b> см. Ермоляев Б. С. ....	2012	5	234–237
<b>Семенов И. В.</b> см. Зангиев А. Э.....	2016	9(3)	66–79
<b>Семенов И. В.</b> см. Лидский Б. В. ....	2013	6	137–144
<b>Семенов И. В.</b> см. Фролов С. М. ....	2015	8(1)	126–135
<b>Семенов И. В.</b> см. Фролов Ф. С. ....	2015	8(2)	13–25
<b>Сеплярский Б. С.</b> Конвективный режим распространения зоны реакции — новый механизм горения «безгазовых» систем .....	2014	7	361–364
<b>Сеплярский Б. С., Тарасов А. Г., Кочетков Р. А.</b> Влияние влажности на закономерности горения порошковых и гранулированных смесей Ti + 0,5 C .....	2014	7	357–360
<b>Сеплярский Б. С.</b> см. Рубцов Н. М.....	2014	7	3–7
<b>Сеплярский Б. С.</b> см. Тарасов А. Г.....	2014	7	365–368
<b>Сергеев С. М.</b> см. Брюков М. Г. ....	2016	9(3)	4–12
<b>Сергеев С. С.</b> Численное исследование возможностей улучшения процессов смесеобразования и сгорания в цилиндре быстроходного дизеля .....	2016	9(1)	59–66
<b>Сергеев С. С., Кавтарадзе Р. З.</b> Исследование процессов сгорания и образования вредных веществ в цилиндре быстроходного дизеля на базе трехмерной модели рабочего процесса .....	2015	8(1)	97–105
<b>Сергеев С. С., Фролов С. М., Басара Б.</b> Численное моделирование сгорания и образования вредных веществ в цилиндре дизеля с применением детального кинетического механизма окисления н-гептана .....	2017	10(2)	26–34
<b>Серушкин В. В.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2011	4	236–242
<b>Сивак М. В., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Дегтярев Е. Н.</b> Связь дефектной структуры механически активированного MoO <sub>3</sub> с химической активностью МАЭК Me/MoO <sub>3</sub> .....	2017	10(1)	79–83
<b>Сивак М. В.</b> см. Стрелецкий А. Н. ....	2017	10(2)	100–106
<b>Сидоренко Д. А., Уткин П. С.</b> Комплексный подход к проблеме численного исследования взаимодействия ударной волны с плотным облаком частиц .....	2017	10(2)	47–51
<b>Сидоренко Д. А.</b> см. Семенов И. В. ....	2015	8(2)	26–37
<b>Сизов В. А.</b> см. Денисюк А. П. ....	2017	10(1)	59–63
<b>Сильников М. В.</b> см. Хомик С. В. ....	2013	6	10–13
<b>Симонов А. К.</b> см. Яшин В. Б. ....	2012	5	360–365
<b>Синдицкий В. П., Буржава А. В., Ву М. К., Шереметев А. Б.</b> Термическое разложение азо- и азоксипроизводных фуразанов .....	2013	6	282–287
<b>Синдицкий В. П., Буржава А. В., Дацко Д. В., Шишов Н. И.</b> Исследование термического распада и горения 4,4''-динитро-три-фуразана .....	2014	7	346–352
<b>Синдицкий В. П., Буржава А. В., Рудаков Г. Ф., Захарова Д. А.</b> Термический распад триазоло- и тетразолотетразинов .....	2015	8(2)	195–202
<b>Синдицкий В. П., Егоршев В. Ю., Чёрный А. Н., Серушкин В. В., Филатов С. А.</b> Закономерности и механизм горения перхлората аммония и его смесей с активным связующим .....	2011	4	236–242
<b>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.</b> Дигидроксиламмоний 5,5'-бистетразол-1,1'-диолат (TKX-50): прорыв или ошибка? .....	2015	8(2)	186–194
<b>Синдицкий В. П., Хоанг Ч. Х., Филатов С. А., Рудаков Г. Ф.</b> 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. Левщенков 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
Сметаников А. С. см. Морозов Д. О. ....	2014	7	150–154
Сметаник 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
Сметаник 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
Сметаник В. А. см. Басевич В. Я. ....	2008	1	6–9
Сметаник В. А. см. Басевич В. Я. ....	2017	10(1)	16–20
Сметаник В. А. см. Борисов А. А. ....	2016	9(1)	4–13
Сметаник В. А. см. Иванов В. С. ....	2009	2	18–21
Сметаник В. А. см. Медведев С. Н. ....	2010	3	10–16
Сметаник В. А. см. Медведев С. Н. ....	2013	6	45–50
Сметаник В. А. см. Медведев С. Н. ....	2014	7	68–74
Сметаник В. А. см. Фролов С. М. ....	2011	4	101–107
Сметаник В. А. см. Фролов С. М. ....	2011	4	108–113
Сметаник В. А. см. Фролов С. М. ....	2013	6	90–97
Сметаник 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.
<b>Смирнов В. Н.</b> см. Агафонов Г. Л. ....	2016	9(2)	13–22
<b>Смирнов В. Н.</b> см. Власов П. А. ....	2017	10(2)	40–46
<b>Смирнов Н. Н.</b> см. Азатян В. В. ....	2014	7	75–78
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Борисов А. А. ....	2010	3	161–168
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Ибрагимов Р. Х. ....	2009	2	87–90
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2008	1	36–39
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2009	2	73–77
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2009	2	83–86
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2011	4	195–200
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2011	4	335–341
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2014	7	155–164
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2014	7	165–169
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2016	9(2)	94–102
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2016	9(4)	148–154
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Комиссаров П. В. ....	2017	10(3)	114–118
<b>Соколов Г. Н.</b> см. Тесёлкин В. А. ....	2014	7	411–414
<b>Соколов С. С.</b> см. Новиков И. Г. ....	2017	10(4)	86–91
<b>Соколовский Ф. С., Чуйко С. В.</b> Построение смесевого топлива с сильной зависимостью скорости горения от давления ....	2012	5	231–233
<b>Соколовский Ф. С.</b> см. Чуйко С. В. ....	2009	2	106–109
<b>Соколовский Ф. С.</b> см. Чуйко С. В. ....	2010	3	184–188
<b>Соколовский Ф. С.</b> см. Чуйко С. В. ....	2011	4	209–213
<b>Соколовский Ф. С.</b> см. Чуйко С. В. ....	2011	4	262–267
<b>Солдатов А. В.</b> см. Ананьев С. Ю. ....	2014	7	415–418
<b>Старик А. М.</b> см. Бабушенко Д. И. ....	2015	8(1)	164–172
<b>Старик А. М.</b> см. Безгин Л. В. ....	2013	6	65–71
<b>Старик А. М.</b> см. Безгин Л. В. ....	2017	10(2)	35–39
<b>Старик А. М.</b> см. Кобцев В. Д. ....	2016	9(1)	35–42
<b>Старик А. М.</b> см. Кулешов П. С. ....	2014	7	22–29
<b>Старик А. М.</b> см. Савельева В. А. ....	2017	10(1)	21–27
<b>Старик А. М.</b> см. Титова Н. С. ....	2012	5	40–45
<b>Старостин И. Е.</b> см. Быков В. И. ....	2014	7	63–67
<b>Стельмах О. М.</b> см. Кобцев В. Д. ....	2016	9(1)	35–42
<b>Сторожев В. Б., Ермаков А. Н.</b> Образование аэрозоля при сгорании алюминия в парах воды и его влияние на скорость горения ....	2013	6	159–163
<b>Сторожев В. Б., Ермаков А. Н.</b> О кинетике сгорания алюминия в парах воды ....	2012	5	182–187
<b>Сторожев В. Б.</b> см. Поскрёбышев Г. А. ....	2017	10(1)	53–58
<b>Стрекова Л. Н.</b> см. Арутюнов В. С. ....	2015	8(1)	71–79
<b>Стрекова Л. Н.</b> см. Дмитрук А. С. ....	2016	9(3)	21–28
<b>Стрекова Л. Н.</b> см. Погосян Н. М. ....	2016	9(1)	83–90
<b>Стрелецкий А. Н., Борунова А. Б., Колбанев И. В., Сивак М. В., Долгобородов А. Ю.</b> Механически активированные энергонасыщенные композиты. Влияние величины поверхности контакта и дефектов в компонентах ....	2017	10(2)	100–106
<b>Стрелецкий А. Н., Долгобородов А. Ю., Колбанев И. В., Леонов А. В.</b> Механоактивированные энергетические композиты Mg/фторопласт. Влияние дозы активации на структуру и реакционную способность ....	2014	7	389–394
<b>Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Борунова А. Б., Долгобородов А. Ю.</b> Механохимическая активация энергоемких материалов на основе кремния: влияние дефектной структуры нанокремния ....	2012	5	302–307
<b>Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Долгобородов А. Ю., Борунова А. Б.</b> Механохимические методы приготовления наноразмерных энергоемких материалов и их смесей ....	2011	4	166–171
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Ассовский И. Г. ....	2008	1	29–32
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Борисов А. А. ....	2010	3	118–123

	Год	Том	Стр.
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Власов П. А. ....	2017	10(2)	40–46
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2008	1	52–55
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2010	3	219–223
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2011	4	330–334
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2012	5	308–313
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2013	6	302–306
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2014	7	384–388
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2013	6	195–200
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2014	7	314–317
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Сивак М. В. ....	2017	10(1)	79–83
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Тесёлкин В. А. ....	2009	2	141–144
<b>Стрелецкий А. Н.</b> см. Тесёлкин В. А. ....	2010	3	292–297
<b>Сукаян М. К.</b> см. Борисов А. А. ....	2009	2	78–82
<b>Сукаян М. К.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2010	3	189–194
<b>Сукаян М. К.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2011	4	255–261
<b>Сукаян М. К.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2014	7	369–373
<b>Сукаян М. К.</b> см. Сулимов А. А. ....	2009	2	70–72
<b>Сукаян М. К.</b> см. Сулимов А. А. ....	2012	5	355–359
<b>Сукаян М. К.</b> см. Сулимов А. А. ....	2014	7	400–404
<b>Сулимов А. А., Борисов А. А., Ермолаев Б. С., Сукаян М. К., Храповский В. Е., Комиссаров П. В.</b> Генерирование взрывных волн в цилиндрическом канале неидеальной детонацией высокоплотных смесевых составов, обогащенных алюминием .....	2009	2	70–72
<b>Сулимов А. А., Ермолаев Б. С.</b> Низкоскоростная детонация в литых смесевых топливах .....	2016	9(1)	125–130
<b>Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Сукаян М. К.</b> Генерирование взрывных волн в цилиндрическом канале неидеальной детонацией высокоплотных смесевых составов алюминий–трафлон–гексоген .....	2012	5	355–359
<b>Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Турунтаев С. Б., Борисов А. А., Сукаян М. К.</b> Детонация взрывного проппанта — гексогенсодержащего водонасыщенного песка .....	2014	7	400–404
<b>Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Храповский В. Е.</b> Конвективное горение малопористых зарядов в импульсных ракетных двигателях .....	2008	1	14–16
<b>Сулимов А. А.</b> см. Борисов А. А. ....	2009	2	78–82
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2010	3	189–194
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2011	4	255–261
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2013	6	206–210
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2014	7	369–373
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2016	9(4)	96–115
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2017	10(3)	82–96
<b>Сулимов А. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2017	10(4)	77–80
<b>Сулимов А. А.</b> см. Храповский В. Е. ....	2008	1	21–23
<b>Сулимов А. А.</b> см. Храповский В. Е. ....	2010	3	195–199
<b>Сулимов А. А.</b> см. Храповский В. Е. ....	2011	4	172–175
<b>Сулимов А. А.</b> см. Храповский В. Е. ....	2013	6	211–213
<b>Сулимов А. А.</b> см. Храповский В. Е. ....	2017	10(1)	64–68
<b>Сулимов А. А.</b> см. Худавердиев В. Г. ....	2014	7	395–399
<b>Сумской С. И.</b> см. Борисов А. А. ....	2009	2	78–82
<b>Сунцова М. А., Дорофеева О. В.</b> Анализ точности экспериментальных значений энталпии образования высокоэнергетических соединений на основе квантово-химических расчетов .....	2013	6	247–250
<b>Сунцова М. А.</b> см. Дорофеева О. В. ....	2013	6	243–246
<b>Супрун А. О.</b> см. Синдиций В. П. ....	2015	8(2)	186–194
<b>Суффа М.</b> 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 зако- номерности 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 баллиститных порохов ....	2012	5	221–225
Тве Е Зо, Денисюк А. П. Параметры волны горения порохов на основе пластифи- катов с различной температурой кипения ....	2012	5	226–230
Тве Е Зо, Денисюк А. П. Температурные профили в волне горения жидких нитро- эфиров ....	2014	7	339–345
Тве Е Зо см. Денисюк А. П. ....	2011	4	214–219
Телепа В. Т. см. Бостанджян 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 ме- ханическом инициировании взрыва металлизированных взрывчатых ве- ществ ....	2008	1	24–28
Тесёлкин В. А., Комиссаров П. В., Соколов Г. Н. Инициирование взрыва уда- ром пастообразных смесей, обогащенных высокопрочной инертной добав- кой ....	2014	7	411–414
Тесёлкин В. А., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. В., Долгобородов А. Ю. Инициро- вание воспламенения термитных составов $\text{Mg}/\text{MoO}_3$ при механических воз- действиях ....	2010	3	292–297
Тесёлкин В. А., Стрелецкий А. Н., Колбанев И. А., Долгобородов А. Ю. Особенности механического инициирования нанокомпозитов $\text{Al}-\text{MoO}_3$ ....	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. Бабушкин 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 <sub>2</sub> –C <sub>5</sub> ....	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 <sub>3</sub> –C <sub>5</sub> 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
Туров 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 окисительно-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 пересжатием 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 малоразмерных ракетных двигателей с непрерывно-детонационными камерами горения ....	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.
<b>Фролов С. М., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Медведев С. Н., Шамшин И. О., Яковлев Н. Н., Костенко И. И.</b> Огневые испытания ракетного двигателя с непрерывно-детонационным горением топливной пары «природный газ – кислород» .....	2017	10(4)	23–29
<b>Фролов С. М., Аксёнов В. С., Садыков И. А., Авдеев К. А., Шамшин И. О.</b> Испытания экспериментальных образцов водометного движителя с импульсно-детонационным горением жидкого топлива .....	2017	10(2)	73–82
<b>Фролов С. М., Аксёнов В. С., Скрипник А. А.</b> Инициирование детонации в смеси природного газа с воздухом ударной волной .....	2011	4	87–93
<b>Фролов С. М., Аксёнов В. С., Шамшин И. О.</b> Переход горения в детонацию в системе «кислород – пленка жидкого н-гептана» .....	2016	9(3)	92–111
<b>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.</b> Образование оксидов азота в детонационной волне .....	2011	4	108–113
<b>Фролов С. М., Басевич В. Я., Медведев С. Н., Фролов Ф. С.</b> Беспламенное горение крупной капли н-додекана в условиях микрогравитации .....	2017	10(3)	36–42
<b>Фролов С. М., Дубровский А. В., Иванов В. С.</b> Трехмерное численное моделирование непрерывно вращающейся детонации в кольцевой камере сгорания с неподвижной лопаточной решеткой .....	2014	7	136–143
<b>Фролов С. М., Дубровский А. В., Иванов В. С.</b> Трехмерное численное моделирование непрерывно вращающейся детонации в кольцевой камере сгорания с широким зазором при раздельной подаче горючего и окислителя .....	2013	6	83–89
<b>Фролов С. М., Зангиров А. Э., Иванов В. С.</b> Тяговые характеристики воздушно-реактивного импульсного детонационного двигателя в условиях полета с числом Macha от 0,8 до 5,0 .....	2013	6	77–82
<b>Фролов С. М., Зангиров А. Э., Семенов И. В., Власенко В. В., Волощенко О. В., Николаев А. А., Ширяева А. А.</b> Моделирование течения в высокоскоростной камере сгорания в трехмерной и двумерной постановке .....	2015	8(1)	126–135
<b>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.</b> Огневые испытания модели прямоточного воздушно-реактивного двигателя с детонационным горением водорода в аэродинамической трубе при числах Macha от 5 до 8 ....	2017	10(3)	26–35
<b>Фролов С. М., Иванов В. С., Шамшин И. О., Аксёнов В. С.</b> Испытания модели импульсно-детонационного прямоточного воздушно-реактивного двигателя в свободной воздушной струе с числом Macha до 0,85 .....	2017	10(3)	43–52
<b>Фролов С. М., Иванов В. С., Basara B., von Berg E., Suffa M.</b> Модель распределенных пробных частиц для расчета двухфазных струйных течений в двигателях внутреннего сгорания .....	2012	5	159–166
<b>Фролов С. М., Платонов С. В., Авдеев К. А., Аксёнов В. С., Иванов В. С., Зангиров А. Э., Коваль А. С., Фролов Ф. С.</b> Горение топливно-воздушной смеси в газовой каверне под днищем скоростного судна .....	2016	9(4)	12–21
<b>Фролов С. М., Посвянский В. С.</b> Структура и пределы гетерогенной детонации...	2008	1	1–6
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2010	3	110–117
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2011	4	137–143
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2012	5	91–96
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2014	7	234–240
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2015	8(2)	45–56
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2015	8(2)	57–67
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2016	9(4)	47–63
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2016	9(4)	64–82
<b>Фролов С. М.</b> см. Авдеев К. А. ....	2016	9(4)	83–95
<b>Фролов С. М.</b> см. Аксёнов В. С. ....	2012	5	153–158
<b>Фролов С. М.</b> см. Аксёнов В. С. ....	2014	7	121–128
<b>Фролов С. М.</b> 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 газовзвеси 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., Посвяинский В. С., Семенов И. В. Оценка характери- стик смесителей-конденсаторов для наземных испытаний ракетных двига- телей 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. Зангиров 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.
<b>Фролов Ю. В.</b> см. Орджоникидзе О. С. ....	2010	3	240–245
<b>Фролов Ю. В.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2008	1	17–20
<b>Фролов Ю. В.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2009	2	117–120
<b>Фролов Ю. В.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2011	4	229–235
<b>Хакимов Д. В., Пивина Т. С.</b> Моделирование термохимических и взрывчатых ха- рактеристик аммониевых солей замещенных тетразолфуразанов и тетразол- фуроксанов....	2016	9(1)	118–124
<b>Хакимов Д. В.</b> см. Дзябченко А. В. ....	2016	9(2)	128–135
<b>Хакимов Д. В.</b> см. Дзябченко А. В. ....	2017	10(3)	104–108
<b>Халтуринский Н. А., Крупкин В. Г.</b> Огнезащитные вспучивающиеся покрытия — механизм теплозащиты....	2012	5	204–209
<b>Халтуринский Н. А., Кудрявцев Ю. А.</b> Огнезащитные вспучивающиеся покрытия ....	2014	7	223–225
<b>Халтуринский Н. А., Новиков Д. Д., Жорина Л. А., Компаниец Л. В., Рудакова Т. А.</b> Промотирование коксообразования при горении ПВХ пластиковатов....	2009	2	62–65
<b>Халтуринский Н. А., Новиков Д. Д., Жорина Л. А., Компаниец Л. В., Рудакова Т. А.,</b> <b>Прут Э. В.</b> Влияние бромсодержащих антиприренов на свойства термоэлас- топластов на основе полипропилена и этиленпропилендиенового каучука ....	2011	4	188–190
<b>Халтуринский Н. А., Рудакова Т. А., Зархина Т. С., Жорина Л. А.</b> Механизм действия «газофазных» ингибиторов горения полиэтилена....	2011	4	176–179
<b>Халтуринский Н. А., Рудакова Т. А., Попова Т. В.</b> Новые высокоэффективные антиприрены....	2011	4	184–187
<b>Халтуринский Н. А., Туров Е. В.</b> Огнезащитная вспучивающаяся краска ....	2011	4	180–183
<b>Халтуринский Н. А.</b> см. Крупкин В. Г. ....	2013	6	187–192
<b>Хасаинов Б. А.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2012	5	130–135
<b>Хасанов А. Э.</b> см. Дубовик А. В. ....	2014	7	405–410
<b>Хасмамедов М. А.</b> см. Афанасьев Г. Т. ....	2012	5	337–342
<b>Хименко Л. Л.</b> см. Зенин А. А. ....	2013	6	214–218
<b>Хименко Л. Л.</b> см. Зенин А. А. ....	2013	6	219–222
<b>Хмель Т. А.</b> см. Федоров А. В. ....	2017	10(3)	58–63
<b>Хоанг Ч. Х.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2012	5	268–274
<b>Хоанг Ч. Х.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2017	10(4)	71–76
<b>Ходырев С. П.</b> см. Яшин В. Б. ....	2012	5	360–365
<b>Хомик С. В., Медведев С. П., Агафонов Г. Л., Юдин А. А., Максимова О. Г., Силь- ников М. В.</b> Низкотемпературное самовоспламенение смеси $H_2$ –CO–CO <sub>2</sub> — воздух в ударной трубе многостадийного сжатия ....	2013	6	10–13
<b>Хомик С. В.</b> см. Максимова О. Г. ....	2012	5	125–129
<b>Хомик С. В.</b> см. Медведев С. П. ....	2011	4	20–24
<b>Храмцов П. П.</b> см. Шатан И. Н. ....	2012	5	71–75
<b>Храповский В. Е., Сулимов А. А.</b> Возникновение конвективного горения в прессо- ванных зарядах из зерен пироксилинового пороха 5/7 ....	2017	10(1)	64–68
<b>Храповский В. Е., Сулимов А. А., Ермолаев Б. С., Беляев А. А.</b> Конвективное горе- ние прессованных зарядов из мелкодисперсных смесей перхлората аммония и алюминия ....	2008	1	21–23
<b>Храповский В. Е., Худавердиев В. Г., Сулимов А. А.</b> Возникновение и развитие конвективного горения в перхлорате аммония и его смесях с алюминием ...	2010	3	195–199
<b>Храповский В. Е., Худавердиев В. Г., Сулимов А. А.</b> Конвективное горение и переход во взрыв в мелкодисперсных смесях аммиачной селитры с алюминием ....	2013	6	211–213
<b>Храповский В. Е., Худавердиев В. Г., Сулимов А. А.</b> Конвективное горение смесей аммиачной селитры с древесным углем ....	2011	4	172–175
<b>Храповский В. Е.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2011	4	255–261
<b>Храповский В. Е.</b> см. Ермолаев Б. С. ....	2016	9(4)	96–115
<b>Храповский В. Е.</b> см. Сулимов А. А. ....	2008	1	14–16
<b>Храповский В. Е.</b> см. Сулимов А. А. ....	2009	2	70–72
<b>Храповский В. Е.</b> см. Худавердиев В. Г. ....	2014	7	395–399

	Год	Том	Стр.
<b>Худавердиев В. Г., Сулимов А. А., Храповский В. Е.</b> О переходе горения в детонацию в мелкодисперсных смесях перхлората аммония с алюминием .....	2014	7	395–399
<b>Худавердиев В. Г.</b> см. Ермолаев Б. С.....	2015	8(2)	234–241
<b>Худавердиев В. Г.</b> см. Храповский В. Е.....	2010	3	195–199
<b>Худавердиев В. Г.</b> см. Храповский В. Е.....	2011	4	172–175
<b>Худавердиев В. Г.</b> см. Храповский В. Е.....	2013	6	211–213
<b>Цветков Г. И.</b> см. Рубцов Н. М.....	2014	7	3–7
<b>Цыбенова С. Б.</b> Параметрический анализ базовых моделей теории горения .....	2010	3	3–5
<b>Цыбенова С. Б., Быков В. И.</b> Кинетические особенности процессов распространения пламени .....	2010	3	6–9
<b>Цыбенова С. Б.</b> см. Быков В. И.....	2014	7	59–62
<b>Цыбенова С. Б.</b> см. Быков В. И.....	2014	7	183–186
<b>Цыбенова С. Б.</b> см. Быков В. И.....	2015	8(1)	37–41
<b>Чапышев С. В.</b> см. Неделько В. В.....	2016	9(1)	109–117
<b>Червонный А. Д.</b> см. Захаров В. В.....	2014	7	288–292
<b>Чернухо И. И.</b> см. Ассад М. С.....	2017	10(2)	62–65
<b>Черныш В. И.</b> см. Рубцов Н. М.....	2014	7	3–7
<b>Чёрный А. Н.</b> см. Синдицкий В. П.....	2011	4	236–242
<b>Чёрный А. Н.</b> см. Синдицкий В. П.....	2017	10(3)	70–75
<b>Чикишев Л. М., Дулин В. М., Лобасов А. С., Маркович Д. М.</b> Исследование формы пламени в закрученном турбулентном потоке методом панорамной лазерно-индцированной флуоресценции формальдегида .....	2017	10(3)	4–9
<b>Чуйко С. В.</b> О природе возмущений, порождающих очагово-пульсирующее горение баллиститного пороха .....	2016	9(4)	132–137
<b>Чуйко С. В.</b> Предельно малые размеры частиц катализаторов горения топлив ....	2013	6	193–194
<b>Чуйко С. В., Нечай Г. В., Соколовский Ф. С.</b> Модель к-фазного гетерогенного катализа горения конденсированных систем .....	2009	2	106–109
<b>Чуйко С. В., Нечай Г. В., Шитикова В. И.</b> Исследование горения гидразиновой соли динитрамида .....	2015	8(2)	147–150
<b>Чуйко С. В., Соколовский Ф. С.</b> Аномальное горение топлив, содержащих быстрые горящие взрывчатые вещества .....	2010	3	184–188
<b>Чуйко С. В., Соколовский Ф. С.</b> Топлива с отрицательной зависимостью скорости горения от давления .....	2011	4	209–213
<b>Чуйко С. В., Соколовский Ф. С., Шитикова В. И.</b> Отличия баллистических показателей твердого топлива и его сырой массы .....	2011	4	262–267
<b>Чуйко С. В.</b> см. Соколовский Ф. С.....	2012	5	231–233
<b>Чуканов Н. В., Возчикова С. А., Корсунский Б. Л.</b> Кинетика полиморфных превращений октогена при механических воздействиях .....	2012	5	275–279
<b>Чуканов Н. В., Калмыков П. И., Шилов Г. В., Шастин А. В., Неделько В. В., Возчикова С. А., Корсунский Б. Л.</b> Поведение кристаллов фуразано[3,4- <i>e</i> ]тетразин-4,6-диоксида при длительном хранении. Плотность как индикатор термостойкости .....	2017	10(1)	73–78
<b>Чуканов Н. В.</b> см. Захаров В. В.....	2014	7	288–292
<b>Чуканов Н. В.</b> см. Корсунский Б. Л.....	2011	4	268–271
<b>Чуканов Н. В.</b> см. Неделько В. В.....	2013	6	272–276
<b>Чуканов Н. В.</b> см. Неделько В. В.....	2015	8(2)	160–169
<b>Чуканов Н. В.</b> см. Неделько В. В.....	2016	9(1)	109–117
<b>Шавард А. А.</b> см. Азатян В. В.....	2014	7	75–78
<b>Шамшин И. О.</b> Математическое моделирование воздушных ударных волн, образующихся при взрыве гетерогенных зарядов, с учетом турбулентного подмешивания воздуха в продукты взрыва .....	2010	3	169–174
<b>Шамшин И. О., Аксёнов В. С., Фролов С. М.</b> Переход горения в детонацию в гетерогенной системе «кислород – пленка жидкого н-декана» .....	2017	10(4)	36–44
<b>Шамшин И. О.</b> 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., Пенязьев 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. Левщенков 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.
<b>Шевченко А. А., Долгобородов А. Ю., Кириленко В. Г., Бражников М. А.</b> Детонация смесей наноразмерного алюминия с перхлоратом аммония .....	2016	9(1)	131–138
<b>Шевченко А. А., Кириленко В. Г., Бражников М. А., Долгобородов А. Ю.</b> Псевдо-идеальный режим детонации в составах на основе перхлората аммония с наноалюминием .....	2017	10(1)	84–88
<b>Шевченко А. А.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2014	7	384–388
<b>Шевченко А. А.</b> см. Долгобородов А. Ю. ....	2015	8(2)	242–249
<b>Шереметев А. Б.</b> см. Мирошниченко Е. А. ....	2013	6	259–263
<b>Шереметев А. Б.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2013	6	282–287
<b>Шереметев А. Б.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2017	10(4)	71–76
<b>Шилов Г. В.</b> см. Корсунский Б. Л. ....	2011	4	268–271
<b>Шилов Г. В.</b> см. Чуканов Н. В. ....	2017	10(1)	73–78
<b>Шимченко С. Ю.</b> см. Лещевич В. В. ....	2014	7	17–21
<b>Шимченко С. Ю.</b> см. Лещевич В. В. ....	2015	8(1)	106–115
<b>Шимченко С. Ю.</b> см. Лещевич В. В. ....	2016	9(3)	29–35
<b>Ширяева А. А.</b> Численный метод для моделирования разных режимов горения в высокоскоростных вязких турбулентных потоках: разработка и тестирование .....	2014	7	144–149
<b>Ширяева А. А.</b> см. Власенко В. В. ....	2011	4	130–134
<b>Ширяева А. А.</b> см. Власенко В. В. ....	2012	5	140–144
<b>Ширяева А. А.</b> см. Власенко В. В. ....	2013	6	72–76
<b>Ширяева А. А.</b> см. Власенко В. В. ....	2015	8(1)	116–125
<b>Ширяева А. А.</b> см. Фролов С. М. ....	2015	8(1)	126–135
<b>Шитикова В. И.</b> см. Чуйко С. В. ....	2011	4	262–267
<b>Шитикова В. И.</b> см. Чуйко С. В. ....	2015	8(2)	147–150
<b>Шиховцев А. В.</b> см. Байков А. В. ....	2016	9(4)	126–131
<b>Шишов Н. И.</b> см. Куликов В. Н. ....	2011	4	201–206
<b>Шишов Н. И.</b> см. Матвеев А. А. ....	2013	6	297–301
<b>Шишов Н. И.</b> см. Матвеев А. А. ....	2016	9(4)	163–168
<b>Шишов Н. И.</b> см. Мееров Д. Б. ....	2015	8(2)	211–217
<b>Шишов Н. И.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2014	7	314–317
<b>Шишов Н. И.</b> см. Муравьев Н. В. ....	2016	9(2)	146–154
<b>Шишов Н. И.</b> см. Осавчук А. Н. ....	2010	3	246–253
<b>Шишов Н. И.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2014	7	331–334
<b>Шишов Н. И.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2014	7	346–352
<b>Шишов Н. И.</b> см. Синдицкий В. П. ....	2015	8(2)	186–194
<b>Шиянова К. А.</b> см. Тарасов А. И. ....	2016	9(4)	4–11
<b>Шкадинский К. Г., Озерковская Н. И., Юхвид В. И.</b> Математическое моделирование горения алюмотермических смесей в условиях искусственной гравитации .....	2014	7	322–326
<b>Шкадинский К. Г.</b> см. Костин С. В. ....	2014	7	208–212
<b>Шкалябин И. О.</b> см. Бармин А. В. ....	2012	5	366–372
<b>Шкалябин И. О.</b> см. Бармин А. В. ....	2012	5	373–378
<b>Шкинева Т. К.</b> см. Конькова Т. С. ....	2013	6	251–254
<b>Шкинева Т. К.</b> см. Конькова Т. С. ....	2015	8(2)	175–185
<b>Шкинева Т. К.</b> см. Пивкина А. Н. ....	2016	9(1)	98–108
<b>Шмаков А. Г.</b> см. Коробейничев О. П. ....	2012	5	61–65
<b>Шмелев В. М.</b> Диффузионное горение газов в отсутствие вынужденной конвекции	2010	3	38–43
<b>Шмелев В. М.</b> Излучательные свойства матрицы с керамическим покрытием инфракрасного горелочного устройства .....	2017	10(1)	45–48
<b>Шмелев В. М.</b> О коэффициенте эффективной вязкости газа в вихревых камерах	2011	4	75–80
<b>Шмелев В. М.</b> О нижнем пределе поверхностного горения в щелевой полости ...	2013	6	31–36
<b>Шмелев В. М.</b> О пределе горения богатой газовой смеси на поверхности проникающей 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
Щукин 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.
<b>Яковлев Н. Н.</b> см. Фролов С. М. ....	2017	10(4)	23–29
<b>Якубовский К. Я.</b> см. Лебедев А. Б. ....	2017	10(4)	8–16
<b>Якуш С. Е.</b> см. Ращковский С. А. ....	2017	10(2)	83–88
<b>Янковский Б. Д., Милявский В. В.</b> Обобщенная зависимость скорости детонации гексогена от параметров заряда ....	2013	6	310–314
<b>Янковский Б. Д.</b> см. Ананьев С. Ю. ....	2014	7	415–418
<b>Янковский Б. Д.</b> см. Ананьев С. Ю. ....	2017	10(4)	81–85
<b>Яновский Л. С., Авертьков И. С., Байков А. В., Олесова Н. И.</b> Ограничения эффективности авиационных энергетических установок на базе топливных элементов, связанные с процессами химического преобразования топлива	2014	7	247–250
<b>Яновский Л. С., Байков А. В., Авертьков И. С.</b> Анализ электрохимических реакций в твердооксидном топливном элементе: новый подход ....	2013	6	231–234
<b>Яновский Л. С., Байков А. В., Олесова Н. И., Меньщиков В. А., Лякишев Г. Г.</b> Экспериментальные исследования работы твердооксидного топливного элемента на авиационном керосине ....	2011	4	40–42
<b>Яновский Л. С.</b> см. Авертьков И. С. ....	2011	4	38–39
<b>Яновский Л. С.</b> см. Байков А. В. ....	2016	9(4)	126–131
<b>Яшин В. Б., Алексеев В. В., Ходырев С. П., Малкин А. И., Имховик Н. А., Симонов А. К.</b> Параметры фугасного действия зарядов ТНТ, содержащих блоки из высокоплотных металлофторопластовых композитов ....	2012	5	360–365
<b>Яшин В. Б.</b> см. Имховик Н. А. ....	2017	10(1)	93–101
<b>Basara B.</b> см. Авдеев К. А. ....	2012	5	91–96
<b>Basara B.</b> см. Иванов В. С. ....	2012	5	97–102
<b>Basara B.</b> см. Медведев С. Н. ....	2012	5	83–90
<b>Basara B.</b> см. Фролов С. М. ....	2012	5	159–166
<b>Beach M. W.</b> см. Коробейничев О. П. ....	2012	5	61–65
<b>Chun Y. N.</b> см. Шаповалова О. В. ....	2012	5	111–115
<b>Lim M. S.</b> см. Шаповалова О. В. ....	2012	5	111–115
<b>Priesching P.</b> см. Авдеев К. А. ....	2012	5	91–96
<b>Priesching P.</b> см. Иванов В. С. ....	2012	5	97–102
<b>Priesching P.</b> см. Медведев С. Н. ....	2012	5	83–90
<b>Qi F.</b> см. Коробейничев О. П. ....	2012	5	61–65
<b>Schulz R. F.</b> см. Аксёнов В. С. ....	2012	5	153–158
<b>Suffa M.</b> см. Авдеев К. А. ....	2012	5	91–96
<b>Suffa M.</b> см. Иванов В. С. ....	2012	5	97–102
<b>Suffa M.</b> см. Медведев С. Н. ....	2012	5	83–90
<b>Suffa M.</b> см. Фролов С. М. ....	2012	5	159–166
<b>Von Berg E.</b> см. Фролов С. М. ....	2012	5	159–166