

## ВЗРЫВНОЕ ДЕЛО

ЗАО "Межведомственная комиссия по взрывному делу при Академии горных наук" (Москва)

Номер: 123-80 Год: 2019

<b>ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ДИРЕКТОРА АО "ГОСНИИ "КРИСТАЛЛ" МЕЖЕРИЦКОГО С.Э</b>	5-8
<b>РАЗДЕЛ 1. СОСТОЯНИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ, ПРИБОРОВ И СРЕДСТВ ВЗРЫВАНИЯ</b>	
<b>СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗРАБОТКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ</b> <i>Соснин В.А.</i>	9-31
<b>ОПЫТ РАЗРАБОТКИ И СОЗДАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ</b> <i>Морозов К.Е., Соснин В.А., Гильманов Р.З.</i>	32-41
<b>ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИОННОГО ВВ</b> <i>Козырев С.А., Власова Е.А.</i>	42-50
<b>ДЕТОНАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА И КИНЕТИЧЕСКОЕ УРАВНЕНИЕ ЛИ-ТАРВЕРА ДЛЯ ЭВВ ПОРЭМИТ П-2</b> <i>Перепелкина Ю.А., Ермолович Е.И., Севастьянов А.Б.</i>	51-61
<b>МЕТОДОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ ПРЯМЫЕ ЭМУЛЬСИИ</b> <i>Викторов С.Д., Ефремовцев Н.Н., Жданов Ю.В., Закалинский В.М., Левачев С.М., Харлов А.Е., Андержанов С.Р., Лапиков И.Н.</i>	62-76
<b>ВЛИЯНИЕ МАРКИ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОСТАВА СМЕСЕВЫХ ПВВ</b> <i>Котляров А.А.</i>	77-79
<b>МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ДЕТОНАЦИИ</b> <i>Смирнов А.С., Кузнецов И.А., Ухабин О.А., Морозов А.В.</i>	80-90
<b>ОБ ОЦЕНКЕ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ВВ МЕТОДОМ "ПЛАСТИНА-СВИДЕТЕЛЬ"</b> <i>Горинов С.А., Маслов И.Ю.</i>	91-104
<b>ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗАВОДА ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ КОМПОНЕНТОВ ЭВВ МАРКИ НПГМ В УСЛОВИЯХ АК "АЛРОСА"</b> <i>Баранов С.Б., Швец А.Н., Ринчинов М.В.</i>	105-114
<b>ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В РАЗРАБОТКЕ ПАТРОНИРОВАННЫХ ЭМУЛЬСИОННЫХ ВВ</b> <i>Зимин А.С., Филинов А.И., Соснин В.А.</i>	115-124
<b>ДЕТОНАЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ ПОРОХОВ В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ СОЛЕЙ (АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ)</b> <i>Щукин Ю.Г., Мацеевич Б.В., Борзых М.Н.</i>	125-135
<b>СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ИНИЦИИРОВАНИЯ АО "НМЗ "ИСКРА"</b> <i>Кондратьев С.А., Поздняков С.А., Иванов А.С., Вандакуров К.А.</i>	136-143
<b>СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СРЕДСТВ ИНИЦИИРОВАНИЯ ДЛЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ</b> <i>Вареница В.И., Агеев М.В., Попов В.К.</i>	144-155
<b>ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗРАБОТКИ, ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ МАТЕРИАЛОВ, ВОЗМОЖНО ЛИ ПОЯВЛЕНИЕ НОВОГО ИХ ПОКОЛЕНИЯ?</b> <i>Державец А.С.</i>	156-161
<b>РАЗДЕЛ 2. ТЕХНОЛОГИЯ ВЕДЕНИЯ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЁРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
<b>ФОРМИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ ЗАРЯДА С УЧЕТОМ ДИНАМИКИ ДЕЯТЕЛЬНОГО СЛОЯ В УСЛОВИЯХ МНОГОЛЕТНЕЙ МЕРЗЛОТЫ</b> <i>Заровняев Б.Н., Шубин Г.В., Дугарцыренов А.В., Николаев С.П.</i>	162-171
<b>ЛИНЕЙКА ЭМУЛЬСИОННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ КОМПАНИИ ОРИКА</b> <i>Оверченко М.Н., Мозер С.П.</i>	172-181

<b>УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА ВЗРЫВОПОДГОТОВКИ ГОРНОЙ МАССЫ В РАЗВАЛЕ ЗА СЧЕТ СОПРЯЖЕНИЯ ЗОН ВЗРЫВНОГО РАЗРУШЕНИЯ</b> <i>Ишейский В.А., Теплов В.С., Евграфов М.В.</i>	182-191
<b>РАЗДЕЛ 3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ГОРЕНИЯ И ДЕЙСТВИЯ ВЗРЫВА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b>	
<b>ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ СОСТАВЫ, НАНОТЕРМИТЫ И ИНИЦИИРУЮЩИЕ ВВ В ЛАЗЕРНЫХ СРЕДСТВАХ ИНИЦИИРОВАНИЯ</b> <i>Колесов В.И., Коновалов А.Н., Корепанова Е.О., Патрикеев Д.И., Ульянов В.А., Юдин Н.В.</i>	192-209
<b>РАЗРАБОТКА ВЗРЫВЧАТОГО СОСТАВА С МАЛЫМ ДАВЛЕНИЕМ ПРЕССОВАНИЯ ДЛЯ КУМУЛЯТИВНЫХ ПЕРФОРАТОРОВ</b> <i>Воронков А.А., Горбачева А.И., Кулакова О.В., Кожевников В.Г., Печенев Ю.Г.</i>	210-215
<b>РАЗРАБОТКА ПРОДУКЦИИ ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УТИЛИЗИРУЕМЫХ ПОРОХОВ И ТОПЛИВ БАЛЛИСТИЧНОГО ТИПА</b> <i>Афиатуллов Э.Х., Ибрагимов Н.Г., Юков Ю.М., Иванова И.П.</i>	216-228
<b>РАЗДЕЛ 4. ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ВЕДЕНИИ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ</b>	
<b>РОЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВ СПЕЦХИМИИ</b> <i>Масленникова О.Н., Кочнев П.В.</i>	229-233
<b>ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ И ИЗДЕЛИЙ НА ИХ ОСНОВЕ"</b> <i>Тараканов А.И.</i>	234-240
<b>НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b> <i>Суздальцев А.Л.</i>	241-252
<b>РАЗДЕЛ 5. ИНФОРМАЦИЯ, ХРОНИКА</b>	
<b>К 110-ЛЕТИЮ Н.В. МЕЛЬНИКОВА</b>	253-254