

Содержание

Сахаров С.А., Камаев Е.А., Таранишин А.А., Ховрич М.В. Высокопрочная броневая сталь для средств индивидуального бронирования	
Григорян В.А., Егоров А.И., Дашевская О.Б., Хромушин В.А., Шиманович З.И., Буланова М.Е. Новое поколение тканево-полимерных шлемов	
Арцруни А.А., Петрова Э.Н., Степанов Е.И., Чусов С.Ю., Яньков В.П. Алюминиевая броня для средств индивидуальной защиты	
Аветисов Л.П., Карабицкий С.С., Рокачевский С.П., Степанов В.К., Федоров В.П., Хрящев В.Н., Шуртаков А.Д. Оценка противокумулятивной стойкости экранированной пассивной брони из композитных материалов	
Борисов В.А., Клепиков И.В. О применении методов математической физики к расчетам пробивания бронезащиты	
Бова В.Г., Тихонова А.И., Ржевцева Ю.И. Взаимодействие групп нитей с тканями разных текстильных переплетений	
Григорян В.А., Буланова М.Е., Дашевская О.Б., Маринин В.М., Хромушин В.А. Влияние некоторых факторов на противоосколочную стойкость текстильной брони из основных арамидных тканей	
Петрова Э.Н., Прошкин В.В., Чусов С.Ю. Оценка прессованных бронепластин из материала UD25 НВ перспективными средствами поражения	
Харченко Е.Ф., Морозова Т.В., Анискович В.А., Клепиков И.В. Исследование противоосколочной стойкости и характера разрушения арамидных бронематериалов на основе микрофиламентных нитей	
Курмашова И.А., Семенова Ю.С., Кормакова Е.Д. Разработка противопорезных средств индивидуальной защиты на основе металлоарамидных трикотажных полотен	
Харченко Е.Ф., Зеленов Н.А. О разложении энергии пули на составляющие при взаимодействии с текстильными бронематериалами.....	
Харченко Е.Ф. Эффект разворота пуль как средство повышения защитных свойств текстильных бронематериалов.....	
Сапожников С.Б., Долганина Н.Ю., Сахаров С.А. Моделирование динамики взаимодействия ударника и многослойного тканевого пакета	
Путин С.Б., Никитаев С.П., Гладышев Н.Ф., Грудинин Д.В. Теоретические основы применения технологии короткоциклового адсорбции на регенерируемых поглотителях при создании средств индивидуальной и коллективной защиты	
Гладышев Н.Ф., Гладышева Т.В., Дорохов Р.В., Путин Б.В., Симаненков Э.И., Холодили Н.Ю. Новый подход к конструированию средств индивидуальной защиты органов дыхания	
Белявский А.Б., Славинский С.Т., Андреев А.С. Общевойсковой единый унифицированный бронезилет (концептуальный подход)	

Сообщения

Дьяченко А.И., Манюгина О.В. Математическая модель взрывной травмы легких и возможности ее применения для разработки средств защиты	
Шорохов В.М., Колядин С.В., Новикова О.А. Новые конструкторско-технологические подходы при создании средств индивидуальной бронезащиты в изделиях ООО "Материалознавство".....	
Кудинов В.В., Корнеева Н.В. Влияние плазменной обработки и технологии пропитки упрочняющего волокна на свойства композиционных материалов для баллистической защиты	

Железина Г.Ф., Зеленина И.В., Кривонос В.В., Кувшинов Н.П., Миллер О.Г., Орлова Л.Г.,
Платов П.К., Сидорова В.В. Конструкционные органопластики для авиационных
конструкций, стойких к баллистическому и ударному воздействию
Михайлова М.П., Слугин И.В., Ткачева Л.В. Новые аспекты применения волокон серии
РУСАР
Ефимушкин А.С., Осоловский В.С., Чепрунов А.А. Обеспечение измерений параметров
нагружения и реакции баллистических материалов при испытаниях на механическое
действие взрыва и удара
Осоловский В.С., Плагач В.А., Полубояринов В.Н., Чебанов С.Ю., Чепрунов А.А.
Испытания защитных свойств баллистических материалов и средств индивидуального
бронирования с учетом их медико-биологических и эксплуатационных характеристик
Бивин Ю.К., Симонов И.В. Обзор экспериментальных исследований пробивания пластин
Мусина Т.К., Оприц З.Г., Щетинин А.М. Термостойкие полиимидные волокна, нити и
изделия на их основе