

Содержание

| | |
|---|--|
| Арцруни А.А., Цургозен Л.А., Яньков В.П., Потапов А.В., Пономарев А.В. Пеноалюминий как перспективный энергопоглощающий материал бронезащиты | |
| Гладышев С.А., Ларюхин В.В., Потапов А.В. Ультравысокопрочная гомогенная броневая сталь марки «44С» | |
| Петрова Э.Н., Чусов С.Ю., Щербаков А.В., Яньков В.П. Разработка комбинированных преград с применением бронезащитных материалов на основе сверхвысокомолекулярных полиэтиленовых волокон | |
| Егоров А.И., Петрова Э.Н., Щербаков А.В., Яньков В.П., Чусов С.Ю., Вичканский И.Е., Рачковский А.И., Сморгачев Г.Ю., Малинов В.И. Разработка легких композиционных бронепанелей для защиты по 6а классу ГОСТ Р 50744-95 | |
| Харченко Е.Ф., Анискович В.А., Пахомов А.А., Жгутов А.В. Применение технологии намотки в производстве средств индивидуальной бронезащиты | |
| Слугин Ан.И., Слугин Ал.И., Слугин И.В. Разработка технологии производства тканей для специальной защитной одежды из регенерированных параарамидных волокон | |
| Склярова Г.Б., Новикова Л.А., Шаблыгин М.В., Любегина Е.В. Новые арамидные нити с улучшенными эластическими свойствами для средств баллистической защиты | |
| Бова В.Г., Бова А.В., Тихонов И.В., Кутюрин А.Ю., Бэк Х.М., Смоляр А.А. Композиционные защитные структуры на основе арамидных тканей повышенной поверхностной плотности и пленочных клеев | |
| Харченко Е.Ф., Зайцева Л.В., Николаева О.В. Влияние модификации эпоксидных связующих на защитные характеристики арамидных композитов | |
| Гавзе А.Л., Степанов Е.И., Чусов С.Ю., Яньков В.П. Оценка свойств высоколегированных титановых сплавов, закаленных на β -структуру, в качестве материалов для броневой защиты | |
| Беспалов И.А., Григорян В.А., Кобылкин И.Ф. Экспериментальное определение времени задержки проникания высокоскоростных ударников в керамическую броню | |
| Анискович В.А., Гавриков И.С., Быков В.А. Перспективы создания брони на основе смесевой карбидной керамики | |
| Харченко Е.Ф., Морозова Т.В., Зайцева Л.В. Определение тепловых эффектов при динамическом разрушении и их влияние на прочность арамидных тканей | |
| Куприянова Е.В., Дворцевая А.М., Анискович В.А. Проектирование защитных корпусов летных шлемов из арамидных полимеров | |
| Киреев В.Б., Кузнецов В.А., Шолпо Л.Н., Синигин В.М., Анискович В.А. Физическая модель головы для определения защитных свойств бронешлема при непроникающих повреждениях его поражающими элементами огнестрельного (стрелкового) оружия | |
| Гавриков И.С., Самофалов Р.А. Переносные пулестойкие щиты | |
| Анискович В.А., Гавриков И.С., Харитонов А.Б. Средства защиты нижних конечностей от пуль ручного длинноствольного оружия, разработанные на основе органокерамической брони | |
| Анискович В.А., Курмашова Д.Ю., Харченко Е.Ф., Червяков А.С. Исследование противоосколочной стойкости гибридных бронепакетов на основе арамидных материалов | |