

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО – ТЕХНИЧЕСКИЙ
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ЖУРНАЛ

Издается при содействии
Комплекса архитектуры,
строительства, развития
и реконструкции Москвы,
при информационном участии
Российского научно-технического
общества строителей

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ДАЙДЖЕСТ

Основан в 1955 г.

«Кровельные и гидроизоляционные материалы»

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

А.И. ЕЛФИМОВ. Состояние и перспективы развития производства кровельных материалов на период до 2005 г.	7
К.Н. ПОПОВ, М.Б. КАДДО. Современные кровельные материалы	9

БИТУМНЫЕ И БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

С.Д. СОКОВА. Потенциальные возможности устройства и ремонта кровель и технологические решения по выбору кровельных материалов	12
В.Н. СТРОКИНОВ, С.С. КОВАЛЕВ. Рулонные материалы для плоских кровель: дороже, дешевле или долговечнее	13
В.Д. ЕФРЕМОВ. ЗАО «Кубанькровля» – символ уверенности в завтрашнем дне	14
К.Н. МЕЕРЕВИЧ. Крупнейший производитель мягких кровельных материалов в современных условиях	16
Маурицио Д'АНДРЕА. Битумная гидроизоляция с АПП или СБС – как помочь в выборе	18
С.Г. АНДРОНОВ. Каким должен быть битумно-полимерный материал	20
Я.И. ЗЕЛЬМАНОВИЧ, С.Г. АНДРОНОВ. Критерии качества СБС-модифицированных битумно-полимерных материалов	21
В.В. МАРКОВ. Современные кровельные и гидроизоляционные материалы компании «ТехноНИКОЛЬ»	23
Ю.А. ГОРЕЛОВ. Новые кровельные материалы отечественного производства	25
Ю.А. ГОРЕЛОВ. Новые рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы завода «Технофлекс»	26
В.И. МЕДУНОВ, Ю.А. ГОРЕЛОВ. Высокоэффективные материалы для кровли и гидроизоляции	27
Э.М. ИСАКОВА. Битумные гофрированные листы «Гуттапрал»	29
А. К. МАЛЕВИНСКИЙ. ОАО «Завод «Филикровля» – перспективы производства	30
П.Л. КРАСНОВ, И.Г. ПОГОСТ. Как правильно определить качество битумно-полимерных материалов	31
А.А. ВАЛЮХОВ. Кровельный и гидроизоляционный материал «Люберит»	32
А.Ф. ВАЙСМАН, И.Н. ТОВКЕС, И.И. МАРКОВА. Устойчивость битумно-полимерных композиций к старению под действием повышенной температуры и кислорода воздуха	33
И.Н. ТОВКЕС. Завод «Изофлекс»: главный приоритет – современное качество	35
Э.С. ШУЛЬГИНА, М.Ю. ПАРИЙСКАЯ, И.Н. ТОВКЕС. Понижение горючести полимербитумного кровельного покрытия	37

ПОЛИМЕРНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Ю.П. ШУЛЬЖЕНКО. Полимерные кровельные материалы	40
В.В. ПОЛОЗЮК. Полимерным кровельным материалам нет альтернативы	43
Ю.Н. ХАКИМУЛЛИН, Р.Г. НАБИУЛЛИН, А.М. СУЛЕЙМАНОВ, А.В. МУРАФА, В. Г. ХОЗИН. Эксплуатационная долговечность кровельных материалов из эластомеров	45
А.Н. МАЗАЛОВ. Материалы компании «Гермопласт» для кровель, гидроизоляции и антикоррозионной защиты	47
Ю.Г. МОСКАЛЕВ. Полимеры – будущее мягких кровельных материалов	49
Ю.Г. МОСКАЛЕВ. Старым жестяным кровлям – новая полимерная жизнь	52
Л.В. МАСАГУТОВА, В.В. ПОЛОЗЮК. КРОМЭЛ – эластомерный кровельный материал	54
С.М. ГЛИКИН, Г.Н. АНДРЕЕВА, А.М. ВОРОНИН, Л.И. МИТРЕНКО. Кровельный и изоляционный материал КРОМЭЛ и мастики для его приклеивания	56
Г.Н. АНДРЕЕВА, В.В. ПОЛОЗЮК, В.Е. СЕЛЕФОНЕНКОВ. Кровельные системы КРОМЭЛ, конструкции и технологии	58
Н.М. ШОБОЛОВ. Легкие огнестойкие кровельные панели полной заводской готовности	61
Е.В. ГУЩА, А.Г. КОРНЕЕВА. Современные кровельные и гидроизоляционные материалы	63
Е.В. ГУЩА. Материалы для плоских кровель фирмы «Sika-Trocal AG»	65
Е.В. ГУЩА. Материалы для плоских кровель фирмы «Sika-Trocal AG»	68
О.В. ЗАХАРОВА. Оборудование для сварки полимеров	70
Том БРАУН, И.Ю. СУХИНИН. Кровельные системы Firestone – долговечность и качество	71
Г.Я. ГАВРИЛЕНКО, В.А. ГОДОВАЛОВ, В.В. ИСАЕВ. Эластомерное кровельное покрытие	73
Эффективная плоская крыша с плитами Styrodur®	75
Е. Е. ЗАВРАЖИН. Tuvек® – новые пути гидро и ветрозащиты в строительстве	77

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

А.М. СЕРГЕЕВ. Гидроизоляция: экология и человеческий фактор	79
М.Б. КАДДО, К.Н. ПОПОВ, В.В. ПОПОВ, Н.М. ИВАНОВА, В.Ю. МАСАЕВ. Гидроизоляция – важный этап реставрации и реконструкции	80
Ю.Л. ЕГОРОВ, В.Ю. МАСАЕВ, В.В. ПОПОВ. Опыт гидрозащиты и восстановление строительных конструкций	81
С. ФИССЕР. Системы гидрозащиты фирмы «Dry Works» проверены временем	83
Ю.В. МАКСИМОВ, А.А. КАПУСТКИН, В.В. КОЗЛОВ, В.И. ФАДЕЕВ, Г.К. СОЛОВЬЕВ. Технологические аспекты пропиточной гидроизоляции железобетонных конструкций	85
С.В. СМИРНОВ, Л.Ю. ЛАТЫШЕВА. Отечественные гидроизолирующие материалы на основе вяжущих	87
О.К. БАЗОВЕВ. Водонепроницаемый бетон – надежная гидроизоляция	89
А.А. БЕЛЯЕВ. Применение битумно-полимерных материалов при гидроизоляции мостов	90
И.Д. САХАРОВА, В.В. ПОЛОЗЮК. Применение КРОМЭЛа для гидроизоляции мостовых сооружений	92
Ю.А. ГОРЕЛОВ. «Техноэластмост» – новое поколение гидроизоляционных материалов	94
Ю.Г. МОСКАЛЕВ. «ПОЛИКРОВ» – новая гидроизоляционная композиция для транспортного строительства	96

Е.В. ГУЩА. Устройство гидроизоляции материалами фирмы «Sika-Trocacal AG»	98
В.Д. СТРУСЕВИЧ. Высокообъемные ткани – основа гидроизоляционных материалов	100
В.Н. СОКОВ, А.Д. ЖУКОВ. Технология комплексного паро-, тепло- и гидроизоляционного материала из самоуплотняющихся масс	101
В.В. ПОПОВ, Ю.П. ЕГОРОВ. Усиление и гидрозащита фундаментов при реконструкции зданий первых массовых серий	103
В.Ю. МАСАЕВ, Т.Л. ПОЛЯКОВА. Новые материалы для гидроизоляционных работ, усиления фундаментов и реконструкции сооружений	104
В.П. ТАРАСОВ. Высокоэффективные материалы VOLCLAY для гидроизоляции подземных сооружений	106

ГЕРМЕТИКИ

В.В. БУРЕНИН. Герметики для стыков наружных стен зданий и сооружений	108
И.К. ХАЙРУЛЛИН. Новые герметизирующие материалы в строительстве	111
А. П. НИКИФОРОВ. Новые и традиционные герметизирующие материалы для строительства и ремонта	112
А.Г. ГЛАВАТСКИЙ. Тиоколовый герметик для стеклопакетов	114
С.В. БУЛЫЧЕВА Новые уретановые герметики в строительстве	115
Г.Н. АНДРЕЕВА, А.М. ВОРОНИН, Л.И. МИТРЕНКО. Испытание адгезионных свойств герметиков при устройстве кровли из полимерного материала КРОМЭЛ	116
Д.Е. ВЕСЕЛКОВ. Применение мастики «Ижора» в дорожном строительстве	118
Ю.А. АНЦУПОВ, В.А. ГРУШКО, В.А. ЛУКАСИК, М.В. ЖИРНОВА, М.П. ЗАЙЦЕВА. Строительные пасты на основе эпоксидной смолы	119

СУХИЕ СМЕСИ

З.И. КАЗАРНОВСКИЙ, Л.М. ОМЕЛЬЧЕНКО, Г.Н. САВИЛОВА. Утепление ограждающих конструкций, санация и гидроизоляция с применением сухих смесей	121
Э.Л. БОЛЬШАКОВ. Сухие смеси для бетонов с повышенной водонепроницаемостью	123
Э.Л. БОЛЬШАКОВ. Сухие смеси для гидроизоляционных работ	124
П.И. МЕШКОВ, В.А. МОКИН. Гидроизоляционные смеси	126
Е.А. УРЕЦКАЯ, Н.К. ЖУКОВА, З.И. ФИЛИПЧИК, Е.М. ПЛОТНИКОВА, Т.Н. КУХТА, И.О. КОНЮШИК. Модифицированные сухие смеси «Полимикс» в современном строительстве	128
Д.Е. ВЕСЕЛКОВ. Гидроизоляционные материалы системы «Лахта»	131

ЖЕСТКАЯ КРОВЛЯ

Я.Л. ПЕВЗНЕР. Поиски новых решений, пути дальнейшего развития	132
Л.А. ЛУЦКАЯ. Краски для асбестоцементных строительных материалов. Современные решения	135
В.П. ЛОБКОВСКИЙ, А.И. АВЕРКИНА, Л.В. СОБОЛЕВ, Ю.Н. КАЛИНИН. Окрашенный шифер – кровельный материал с новыми возможностями	136
В.А. АЛЕКО, М.В. ПОПОВ. Модульные мини-заводы для производства черепицы и ее компонентов	137
Н.А. ЛУКЪЯНЕНКО, В.П. ЛОБКОВСКИЙ. Защитно-декоративные лакокрасочные покрытия для шифера	140
Я. КЛЯВИНЬШ, Г. ТЕЛЫШЕВА, Т. ДИЖБИТЕ, А. АРШАНИЦА, А. КИЗИМА, Н. МИРОНОВА. Получение целлюлозно-цементного материала на типовой линии по производству шифера	141

Составитель канд. техн. наук **В.Л. Козина** © ООО РИФ «Стройматериалы», журнал «Строительные материалы», 2002