

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

АКЧАБАЕВ А.А. Исследование влияния некоторых технологических факторов на интенсификацию твердения арболита	3
АЛЕКСЕЕНКО А.Е., ОБЧИННИКОВ Е.Д. Использование фосфогипсо-карбонатного спека в производстве асбесто-цементных изделий	4
АЛЕКСЕЕНКО А.Е., КРУГЛЯК О.С., ЛУПАК Н.Н. Исследование процессов самонапряжения цементных растворов с добавкой фосфогипсо-карбонатного спека	5
АЛИМПИЕВА О.М., АНАНЬИНА С.А. Исследование возможностей интенсификации твердения жесткого мелкозернистого бетона	5
АРБУЗОВ В.В., ВЯЛЬШИН Ф.К., ЧУЙКО А.В. Технология изготовления биостойких лигнопластиковых изделий	6
АСТАПОВ Н.И., МАТВИЕНКО В.А. Особенности технологии шлакощелочных бетонов.	7
АТАЕВ С.С., КАЛМАКОВ Л.Ф., КАРАМЗИН В.Е. Влияние формы рабочего органа вибратора на характер виброуплотнения бетонных смесей	8
БАЖЕНОВ Г.Л., НИКУЛИН В.Т., НИКОНОВА Г.А. О твердении строительных растворов с противоморозными добавками	10
БАКАЛИН Ю.И. К теории текучести искусственных конгломератов	11
БАКАЛИН Ю.И. Измерение реологических свойств жидких материалов с конгломератными структурами	13
БАЛАХНИН М.В., СТЕПАНЕНКО В.К., ПРОТАЛИНСКИЙ А.Н., ДЕМЬЯНОВА Н.С. Влияние турбулентного перемешивания на формирование конгломератной структуры и деформативные свойства мелкозернистого шлакобетона.	14
БЕЗВЕРХИЙ А.А., ПЕТРИЖОВА А.П. К вопросу использования глинистого сырья с высокой чувствительностью к сушке для производства вакулита	15
БЕЗВЕРХИЙ А.А., ДУБОЛАЗОВ Н.И. Выбор оптимальных составов для автоклавных ячеистых бетонов с применением зол бурых углей	16
БЕЗВЕРХИЙ А.А. О физикостатическом характере законов оптимальных структур и створа конгломератных строительных материалов	16

БЕЛОИОРЦЕВ И.Д. Территориальное планирование и размещение производительных сил в Белорусской ССР	17
БЕРКОВИЧ Т.М., ПЛОМЕНКО А.А., ШТЕЙН Л.М. Микрорентгеноспектральное исследование особенностей фазового состава клинкеров различной активности	20
БЕРМАН Г.М. Устойчивость конгломератных полимербетонных структур при термических воздействиях	21
БЕРНЕЙ И.И., БЕЛОВ В.В. Влияние капиллярных сил на свойства дисперсных систем, применяемых при изготовлении строительных материалов когломератной структуры	21
БОБКО Ф.А. Влияние температурного фактора на выбор методов выдерживания бетонных конструкций в зимних условиях	23
БОЖЕНОВ П.И., ВАРЕНИКОВ И.М., ПРОКОФЬЕВА В.В. Автоклавные материалы на базе магнийсодержащих попутных продуктов	24
БУРБА А.А., ПРОЖОГА В.Т., АНТОНОВА Г.К., ПОЖАР М.С. Золокерамзитобетон в Оренбуржье	26
БУРБА А.А., ПОЖАР М.С., ПРОЖОГА В.Т., КОЗЛОВ Д.А., РЕДЬКО Л.Т. Производство и применение строительных конгломератов на основе борогипса	26
ВАЙНШТЕЙН И.З. Прогнозирование структуры, объемной массы и прочности легкобетонных конгломератов на перистых заполнителях	27
ВАСИЛЬЕВ С.Г. Исследование влияния пропиточной изоляции бетона на долговечность железобетонных конструкций	28
ВАСИЛЬЧЕНКО В.Т., ВАСИЛЬЧЕНКО С.В. Исследование рациональных режимов гидротермальной обработки песчаных бетонов методом планирования эксперимента	29
ВАСИЛЬЧЕНКО С.В. Оптимизация реологических свойств цементно-песчаных смесей	33
ВАСИЛЬЧЕНКО В.Т., ВАСИЛЬЧЕНКО С.В. Определени рационального фракционного состава песков для песчаных бетонов методом симплекс-решетчатого планирования	37
БЕЛЕТ В.З. Повышение качества и однородности легких заполнителей	42

ВОЗНЕСЕНСКИЙ В.А, КЕРШ В.Я, ХЛИЦОВ Н.В. Использование лазеров при комплексном исследовании "технология - структура - свойства" ячеистых композитов	43
ВОЛУГЕВ А.Н, ТУРАПОВ М.Т. Повышение долговечности конструкций оросительных систем путем пропитки поровой структуры расплавом серы	44
ВОЛКОВА Ф.И, ЛОЙКО А.И, ГОЛДЕНБЕРГ Д.Н. Использование отходов промышленности в кровельных материалах	44
ВЫДРИК Г.А, СОЛОВЬЕВА Т.В, ЧЕРЕПАНОВ А.М. Получение стеатитовой керамики с применением талька Алгунского месторождения	45
ГАРМУТЕ А.К. Использование отходов производства фтористого алюминия в синтезе индивидуальных гидросиликатов кальция	46
ГЕГЕРЬ В.Я. Оптимизация структуры искусственных строительных конгломератов типа "Керамзитобетон"	47
ГЛАДЫШЕВ Б.М. Механическое взаимодействие компонентов конгломератных материалов и их прочность	48
ГЛУХОВСКИЙ В.Д, РУМЫНА Г.В, ГЕРАСИМЧУК В.Д. Плакощелочные стеновые материалы конгломератного типа для сельского строительства	49
ГОРШКОВ В.С, КАЦ Б.И, ГЛОТОВА Н.А. Методика ускоренной оценки качества битумных и полимербитумных конгломератов	50
ГОРЛОВ Ф.П, ГОРЯЙНОВА С.К. Теплоизоляционно-конструктивные дисперсно-армированные материалы	51
ГОРЯЙНОВ К.Э, СЧАСТНЫЙ А.Н, ХОЛОМКИН П. Получение цементного камня со стереорегулярной структурой	53
ГОХМАН Л.М, ГУРАРИЙ Е.М, РАДОВСКИЙ Б.С. Влияние качества дисперсной фазы на свойства дорожных органических вяжущих материалов	54
ГРИГОРЬЕВ А.В, ИВАНОВ И.А. О необходимости учета деформационных свойств керамзитобетона	55
ГРИГОРЬЕВ Б.А, КУКСА П.Б. Оптимизация структуры обливочных конгломератов путем их термической обработки при пониженном давлении.	56

ГРИГОРЬЕВ Б.А., ОБЧАРЕНКО Г.И. Регулирование свойств строительных конгломератов посредством изменений в межфазо- вых границах	57
ГУРСКИЙ А.И., ШЕЙХТ И.М. Влияние минеральных состав- ляющих на сдвигоустойчивость асфальтобетона	58
ГУСЕВ Б.В., ЗАЙМКО В.Г., НЕТЕСА Н.И. Исследование напряженно-деформированного состояния тяжелых и легких бето- нов с использованием метода конечных элементов	59
ДАВЫДОВ С.С., БВИДКО Я.И., КОЛЕСНИЧЕНКО Г.И. Полимер- бетоны в конструкциях животноводческих комплексов	61
ДАМИР Д.А., ХАРИТОНОВ Ф.Я., МАСЛЕННИКОВА Г.И., СОКОЛИНА Э.А. Высокотермостойкие керамические материалы	62
ДВОРКИН Л.И., ФАЙНБЕРГ Ф.И., ШАМБАН И.Б. Техничко-эконо- мический анализ составов гидротехнического бетона	63
ДВОРКИН Л.И. Оптимальное проектирование бетона	63
ДЕМЬЯНОВА Л.Б., КРИВЕНКО П.В. Научные принципы получе- ния самоотбеливающихся керамических конгломератов на основе темножущегося сырья и соединений щелочных металлов	64
ДЕРЕЩУК Л.В. Дренажный асфальтовый бетон - типичный представитель искусственных строительных конгломератов	65
ДОВНАР Н.И. Оптимизация структуры и свойств цементного камня и бетона химическими добавками - ускорителями тверде- ния	66
ДОВНАР В.Ф. К вопросу интенсификации получения высо- копрочных бетонов из горячих смесей	67
ЖОРОВ В.Л. Влияние полимерной добавки ПКС-94 на физико-механические свойства газозолобетона	68
ЛУКОВ В.В., МАКАРОВ В.С. Исследование влияния влаж- ности и вида заполнителя на температурные деформации раство- ра и бетона	69
ЗЕЛЕНОВ И.Б. Перспективы развития и некоторые вопросы общей методики проведения исследований свойств строительных конгломератов радиокомпарационными методами	70
ЗИНОВИЧ З.К., БАБЕНКО Г.И., СОБОЛЕВА Л.И., МАМЕДОВ Н.Р., ЧИЧ- КАН И.Г., ГУТЬКО Е.Ф. Защита бетонных силосных башен от корро- зии	71
ЗОЛОТАРЕВ В.А. Долговременная прочность конгломератных материалов на основе органических вяжущих	72
ИВАНОВА М.В. Влияние минеральных добавок на основные свойства силикатных материалов в процессе направленного струк- турообразования	73

ИЗОТОВ В.С, ПОПКО В.Н, СОКОЛОВА Ю.А. Влияние аминоксодержащих добавок на реологические свойства бетонных смесей и структуру цементного бетона	74
ИЗОТОВА Т.П, ИЗОТОВ В.С, ПОПКО В.Н. Особенности структуры конструктивного керамзитобетона на керамзите пониженной объемной массы и прочности	75
ИЛЬЧЕВА С.И. Физико-химические и технологические основы получения шунгизитового гравия	76
ИППОЛИТОВ Е.Н, ПОПОВ Л.Н, К вопросу оптимизации структуры и свойств мелкозернистого бетона	76
ИППОЛИТОВ Е.Н, ПОПОВ Л.Н, ПАПИГАВВИЛИ У.И. Исследование зоны контакта цементного камня с зернами микрозаполнителя	77
ИСЛАМК'ЛОВА С.Х, ГОНЧАРОВА Н.И. Исследование зол ТЭЦ Узбекистана с целью использования их в виде добавок к бетонам и в качестве сырья заполнителей бетонов	78
ИСЛАМК'ЛОВА С.Х, УСМАНОВА С.М. Использование припарированных битумов для получения руберойдов	79
КАЗАРНОВСКАЯ Э.А. Технологические особенности эмульсионно-минеральных смесей и перспективы применения этих смесей при строительстве сельских дорог	80
КАЛМЫКОВ Л.Ф, ДУБРОВИН А.Е, ШЕВЯКОВ В.П. О снижении сопротивлений движению бетонных смесей по трубопроводу	81
КАЛМЫКОВ Л.Ф, КИМ Г.В. Исследование технологических режимов виброуплотнения аглопоритобетонных смесей	81
КАЛЯБИН В.Д, СОКОЛОВ В.А. Термолитобетон-искусственный строительный конгломерат для сельского строительства	82
КАРАГЕЗЯН Э.А. К вопросу обеспечения качества уплотнения асфальтобетона	84
КАЦ Б.И, БРЬЕВА Г.Н. Методики технологического контроля резинобитумных конгломератов	84
КЛИМЕНКО М.И, ПИДЛОВСКИЙ Г.Л, СУНЦОВ В.А. Новый конгломератный материал для декоративной отделки строительных конструкций	85
КЛЮЖИН В.И. Основы проектирования конструкций композитов из сталеполимербетона	86
КНИГИНА Г.И, ХАСАНОВА М.К, КАСЫМОВА С.Т. Применение обожженной опоки в отделке зданий	87

КОВАЛЕВ Я.Н., БУСЕЛ А.В. Отработанные формовочные смеси - как компонент асфальтобетона при строительстве сельскохозяйственных дорог в районах с развитым промышленным производством	89
КОВАЛЕВ Я.Н. К вопросу о долговечности дорожных асфальтовых бетонов	90
КОМАР А.Г., СУЛИМЕНКО Л.М., АНИН Ю.М. Особенности структурообразования цементных систем в присутствии неорганических полифосфатов	90
КОРОБКОВА Е.М., ЧЕРНЫХ Л.В. Повышение эффективности технической подготовки производства комплектов изделий	92
КОРОВНИКОВ Б.Д. К вопросу проектирования оптимального состава искусственных строительных конгломератов.....	93
КРАМИНА Т.А. Оценка долговечности пленочно-траневого материала тентовых сооружений	94
К. АСИЛЬНИКОВА О.М., СОЛОВЬЕВ Г.К. Влияние внешних факторов на диэлектрические свойства полимербетонов.....	95
КРИВЕНКО П.В. Теоретические основы получения низкотемпературных керамических строительных конгломератов.....	96
КУДЯКОВ А.И., СМЕРНОВ А.Г. Улучшение качества бетона фракционированием заполнителя	96
КУДЯКОВ А.И., ДУВИДЗОН Н.В. Исследования свойств изделий из гипсового камня.....	97
ЛЕБЕДЕВА Л.М., МАМОНТОВ В.Н., НЕХОРОШЕВ А.В. Учение об оптимальных структурах как составная часть общей теории строительных конгломератов	98
ЛИПАТОВ А.А., ХОЗИН В.Г. Способ подбора состава пресованных песчаных полимербетонов.....	99
ЛИХАЧЕВ В.Д., БОГДАНОВ А.А., ПОПОВ В.В., КОНДРАЩЕНКО В.И. Применение шлаковой пемзы для изготовления ограждающих и несущих конструкций	100
ЛОБКОВ В.А., СОКОЛОВ В.А., НЕХОРОШЕВ А.В. Комплексный закон структурообразования и его приложение к управлению рациональным соотношением состава, структуры и свойств искусственных строительных конгломератов	100
ЛОТОВ В.А. Влияние водотвердого отношения на прочность цементного камня и цементно-песчаных композиций	100

ЛУЧКИН А.И. Научные принципы и практика расширения номенклатуры и качества искусственных строительных конгломератов - асфальтобетонов	101
ЛЮПАЕВ Б.М. Оценка эффективности конгломератных материалов	102
МАВЛЯНОВ А.С. Крупноформатная керамика	103
МАКАРОВ В.С. Исследование температурных деформаций цементного камня при нагреве.....	104
МАКРИДИН Н.И., ИВАНОВ И.А. О теоретических и практических аспектах прочности и деформативности мелкозернистых цементных конгломератов	105
МАМАЕВСКИЙ В.И., БАЖЕНОВ Г.Л. Эффективность использования комплексных химических добавок в технологии высокопрочных тяжелых бетонов	106
МАМОНТОВ С.Д. Количественная оценка качества заполнителей для конгломератных материалов (на примере песка).....	109
МАТЕОНАС А.И., ПОПКО В.Н. О некоторых особенностях синтеза прочности и связующих свойств цементного камня из шлакопортландцементов оптимального состава для твердения при пропаривании	110
МЕТЬЯЗОВ С. Пористость и морозостойкость контактной зоны заполнителя о матричной частью бетона	111
МАРЧЕНКО К.И., КИСЕЛЕВА К.М., ВОЛИК Г.Л. Полы из аглопоритобетона для животноводческих помещений	111
МЕЛИК-БАГДАСАРОВ М.С., МЕЛИК-БАГДАСАРОВА Н.А. Влияние особенностей структуры жесткого литого асфальта на долговечность дорожных покрытий.....	112
МЕЛЬНИК Р.А. Общий метод и основные результаты исследования нелинейной ползучести искусственных строительных конгломератов (ИСК) - тяжелых бетонов прочностью 30...120 МПа в условиях умеренного и сухого жаркого климата	113
МЕЛЬНИК Р.А., РАЗЗАКОВ С.Р. Исследование в условиях сухого климата прочностных и деформативных свойств высокопрочных искусственных строительных конгломератов - тяжелых бетонов марок М900 и М1000	114
МЕЛЬНИК Р.А., КЛЕБЛЕЕВ Э.К. Исследование физико-механических характеристик эффективных искусственных строительных конгломератов - сверхпрочных тяжелых бетонов в условиях климата Средней Азии	115

МЕРКИН А.П., ЗЕЙМАН М.И. Оптимизация конгломератной структуры силикатного камня автоклавных материалов регулированием технологических параметров производства 116

МЕРКИН А.П., ФОКИН Г.А. Использование акустической эмиссии для исследования процессов формирования и эксплуатационного разрушения искусственных строительных конгломератов 118

МЕРКИН А.П., ГОРЛОВ Ю.П., ЗЕЙМАН М.И., СЫЧЕВ В.В. Безобжиговые и обжиговые строительные конгломераты на основе природных вулканических стекол 119

МЕШЕРЯКОВ Ю.Г., НЕСТЕРЕНКО В.В. Гидроэриальная обработка заполнителей строительных конгломератов 120

МИНАС А.И. Влияние пористости на прочность и деформативность конгломератов 121

МИНАС А.И. Пути обеспечения долговечности конструкций из конгломерата-цементного бетона, эксплуатируемых в агрессивной среде 123

МОТОВИЛОВ В.Г. Влияние ПАВ на процесс формирования битумных шламов 124

НЕВСКИЙ В.А. О практическом значении закона конгруэнтности 125

НЕВСКИЙ В.А., ПОМАЗАНОВ В.Н., ФИТИКТИЦОВА О.И. Эффект использования замкнутого пространства при формировании структуры строительных конгломератов на этапе формирования 127

НЕЙМАН Н.С., БАТАКИНА В.И. Исследование структуры и свойств герметизирующей прокладки на основе пропитанного пенополиуретана 129

ИУЗАМОВ М.С., ПОПКО В.Н. Высокопрочный керамический заполнитель для бетонов 130

НИКИТИНА О.И., КУЗЬМИН И.Д. К вопросу оценки морозостойкости стеновой керамики 131

НИКИТИН В.И., КУЗЬМИН И.Д., НИКИТИНА О.И. Оптимизация технологических параметров производства изделий стеновой керамики 132

НОВОТНИН А.А., ЕРМАКОВ Г.И. Особенности свойств фосфорного шлама как заполнителя в бетоне виброгидропрессованных труб 133

ОЩАЖИЙ С.П. Основные направления технического прогресса производства материалов типа керамика 134

ПАРЫТИН В.П., ШТЕЙН Л.М. Применение микрорентгенографии и рентгеноспектрального микроанализа для исследования распределения асбеста в асбестоцементе	135
ПЕРМИКИН И.П. Поля из древесностружечных плит	136
ПЕТРИХИНА Г.А., КОНОШЕНКО Г.И., ГЛАЗУНОВА Л.В., АЛЛАКОВ И.П., МУХИНА В.К. Использование кремнистых опаловых пород как сырья для производства искусственных пористых заполнителей для легких конструктивных бетонов	137
ПЛОТНИКОВ Э.П., ХРУЛЕВ В.М. Исследование долговечности теплоизоляционных плит из гидролизного лигнина на глинобитумных связках	138
ПОНОМАНОВ В.К., НЕХОРОВЕВ А.В. Производство традиционных и новых искусственных строительных конгломератов при тепловой обработке в различных условиях	138
ПОПОВ В.В., ДАВИДЕНКО В.Л., ЮРИСОВА Н.С. Производство и применение ячеистобетонных изделий в Донбассе	141
ПОПОВ И.Н., ЗЕЛЕНОВ И.Б. Исследование гранулометрического состава смешанных портландцементов дивалькометрическим методом	141
ПОПОЛОВ А.С. Особенности технологии доменных десятичных бетонов как строительных конгломератов	142
ПОТАПОВ Ю.Б., ЧЕРКАСОВ В.Д. Высокоскоростные и дефилирующие свойства композиционных конгломератов	143
ПОТАПОВ Ю.Б., КОКУРИН Н.А. Ударопрочные композиционные конгломераты	144
ПРИЕВ Э.Р. Окремненные алуиниты - сырье для производства керамзита и физико-химические процессы его образования	145
ПРИЛУКОВ А.Д., ВИРИНКУЛОВ Т.Ш., БАРСУК В.И. Исследование вспучивания гранул, изготовленных пластическим способом из рыхлых глинистых пород	146
ПРИЛУКОВ А.Д., ВИРИНКУЛОВ Т.Ш. Статистический метод исследования (языко-структурных свойств пористых тел на математических моделях	147
ПРОЖОГА В.Т. Керамобетон для индустриального строительства	148
ПРОГИН А.П. Полимеррастворы - искусственные строительные конгломераты	149

ПРЫКИН Б.В. Методы оптимизации параметров технологических процессов на предприятиях строительных материалов и изделий	150
ПРЫКИНА Т.Б. Надежность производственных систем изготовления бетонных и железобетонных изделий	152
РАЗЗАКОВ С.Р. Многофакторное исследование физико-механических свойств тяжелых искусственных строительных конгломератов прочностью 30... 110 МПа в условиях климата Средней Азии	153
РАМАЗАНОВА О.А., ШИРИНКУЛОВ Т.П., ПРИЛУКОВ А.Д. Разработка эффективного заполнителя - лессопоризита	154
РЕАЧЕВА Э.И., ПЛОТНИКОВА И.А. Слой износа из литых вулканично-минеральных смесей	155
РОБТО Д.Е., ПОМАНСКАЯ И.П. Исследование структуры и свойств нетвердеющей мастики Гелан для стеклянного ограждения теплиц	156
РОКАС С.Ю. Проблема повышения качества и однородности дорожного асфальтобетона	157
РОСТОВЦЕВ А.С. Строительство сельских автомобильных дорог и других сооружений с применением асфальтобетонных плит СИБАДИ	158
РОХЛИН И.А. Разрушение, конгруэнция свойства и критерии прочности строительных конгломератов	159
РУДЕНСКАЯ И.М. Структура и свойства битума	160
РУЛЬНОВ А.А. Системно-структурный анализ технологии искусственных строительных конгломератов	161
РУНОВА Р.Ф. Свойства минеральных микроконгломератов контактного твердения	161
РЫБЬЕВ И.А., НИКУЛИН В.Т. Исследования долговечности строительного раствора с химическими добавками	162
РЫБЬЕВ И.А., ИРТУГАНОВА С.Х., ФОМИЧЕВА Т.П. Исследование повышения качества строительных конгломератов на основе смеси фаз	165
РЫБЬЕВ И.А., ПЛОСКОНОСОВ В.Н. Влияние адсорбционно-активной среды торфа на прочность, деформативность и морозостойкость бетона	167
РЫБЬЕВ И.А., ПЕТРИКОВА А.П. Использование каменноугольной золы ТЭС в качестве наполнителя вакуумбетонных	168

РЫБЬЕВ И.А., ГОДКИН Я.Н. Предпосылки оптимизации технологии поверхностного виброформования железобетонных изделий	170
РЫБЬЕВ И.А., КЛИМОВА В.М. Исследование некоторых вопросов морозостойкости железобетонных конструкций	172
РЫБЬЕВ И.А., ЧЕХОВСКИЙ Ю.В., МАТЪЯЗОВ С. Зависимость между структурой пор контактной зоны и прочностью сцепления искусственных строительных конгломератов	173
РЫБЬЕВ И.А., СОКОЛОВ Г.В., ШУНГИН Е.И. Применение малопрочных известняков в цементных бетонах оптимальных структур	176
РЫБЬЕВ И.А., СОКОЛОВ Г.В., МЕЛУХИНА И.В. Ультразвуковые методы исследования структуры и свойств цементных бетонов	177
РЫБЬЕВ И.А., БЛАНК Н.Б. Влияние структурных параметров на коррозионную долговечность эпоксиднокаучуковых покрытий	179
РЫБЬЕВ И.А., ПОЛЯКОВ Л.М. Герметизирующие материалы для стыков инженерных сооружений	182
РЫБЬЕВ И.А., ГОЛОВАНОВА Л.В. К определению рациональных границ применения составов асфальтового бетона оптимальной структуры	184
РЫБЬЕВ И.А., ВАСИЛЬЧЕНКО С.В. Пути повышения долговечности песчаных бетонов, применяемых в условиях Западной Белоруссии	186
РЫБЬЕВ И.А. Улучшение традиционных и разработка новых строительных материалов	190
РЫБЬЕВ И.А., РЫБЬЕВА Т.Г. К вопросу изучения долговечности искусственных строительных конгломератов	193
РЫБЬЕВ И.А., ВОРОБЬЕВ В.Ф. О графо-аналитическом методе проектирования состава бетонов оптимальной структуры	195
СЕЛИВАНОВ В.М., ПЛОТНИКОВ Э.П. Теплоизоляционный материал из лигнина для покрытий сельскохозяйственных и промышленных зданий	196
САДЬКОВА С.А., ПРИЕВ Э.Р. Керамические изделия на основе конгломератных смесей из фосфорных шлаков и местных глин	197
САРНИЦКАЯ С.З., ТАХИРОВ М.К. К вопросу структурообразования ацетоноформальдегидных полимерминеральных композиций	198
САХАРОВ Б.П., ФЕДОРОВА Л.С., БАКАЛИН Ю.И. Совершенствование известных и разработка новых конгломератных материалов, применяемых в сельскохозяйственном строительстве	198

СЕРГЕЕВА Э.М. К вопросу получения обжигового конгломерата	200
СЕРОВ К.А. Исследование водопоглощения и водонасыщения цементных бетонов	200
СВАТОВСКАЯ Л.Б., СЛЮЧЕВ М.М., КОМОХОВ П.Г., АНДРИЕВСКАЯ В.Я. БАРВИНОК М.С. Активированные твердые цементы и бетоны.....	201
СИНЯНСКИЙ И.А., НЕХОРОШЕВ А.В., НЕХОРОШЕВ Ю.А. Оценка структуры и расчет прочности строительных конгломератов по масштaбному уровню	202
СКРИЛЬНИКОВ Д.К., КУЗЕВАНОВ А.М. Влияние безреактивной обработки на формирование структуры керамобетона	205
СКРИЛЬНИКОВ Д.К. Упрочнение низкопрочного щебня под влиянием битума	205
СКУРЧИНСКАЯ Ж.В., РУМША Г.В., ПИСЬМЕННАЯ Л.Ю. Использование декоративных искусственных шлакощелочных конгломератов с целью повышения качества изделий для сельского строительства	206
СЛЕПАЯ Б.М., ГЕЗЕНЦЕВ Л.Б. Основы применения в асфальтобетоне минеральных материалов, модифицированных полимерами	207
СОБОЛЕВА Л.И., ЗИЛОВИЧ Э.К. Снижение скорости коррозии стали в железобетонных конструкциях с помощью бихромата калия и силиката натрия	207
СОКОЛОВ Ю.В. Проектирование оптимальных составов асфальтобетонов методом структуроуправляющих параметров	209
СОЛОМАТОВ В.И., ПОТАПОВ Ю.Б., ФЕОФАНОВ А. Долговечность полиэфирных конгломератов в условиях агрессивных сред.....	211
СОЛОМАТОВ В.И., ПОТАПОВ Ю.Б., НОВИЧКОВ П.И. Напряженно-деформированное состояние сложных конгломератов в процессе их формирования	212
СОЛОМАТОВ В.И., ПОТАПОВ Ю.Б., ЛАПТЕВ Г.А., РОМАНОВ Е.П. Искусственные конгломераты на основе металлических связующих	213
СОЛОМАТОВ В.И. Структурообразование полимербетонов	214
СОРОЧКИН М.А., НЕХОРОШЕВ А.В., МАКАРЬЧЕВ А.С., НЕЖДАЧОВ В.И. Применены физико-химических методов для изучения технологии производства ИСК.....	216
СПИВАК Н.Я. Целенаправленное структурообразование легкого бетона ограждающих и несущих конструкций жилых зданий	217

- СТАБНИКОВ Н. В. Асфальтополимербетон - новый композиционный материал для северного энергетического строительства.....
- СТРОИАНОВ В. Ф., ВОЙТОВИЧ В. А. Новые полимерные материалы для искусственных строительных конгломератов
- СУВорова Г. Ф., КАСЫМОВА М. Т. Исследование возможности использования отвалных ферроникелевых шлаков в строительстве
- СЫЧЕВ М. М., СВАТОВСКАЯ Л. Б. Химические аспекты прочности композиционных материалов на основе связующих.....
- ТАРАЩАНСКИЙ Е. Г. О рациональном микроструктурировании асфальтобетона с применением слабых каменных материалов.....
- ТИТОВСКАЯ В. Т. Влияние добавок катализаторов на прочностные свойства материалов типа керамзит.....
- ТРУСЬ А. М., ДРАГАН В. И. Пропитка железобетонных изделий
- ТРУСЬ А. М. Искусственные строительные конгломераты и охрана окружающей среды.....
- ФАЗЫЛОВ Т. И., ПАЛАГАШВИЛИ В. М., МИРАХМЕДОВ М. М., АДИЛХОДЖАЕВ А. И. Особенности структуры искусственных конгломератов, полученных свободной пропиткой барханных песков органическими вяжущими
- ФАЙНБЕРГ Э. С. Некоторые вопросы повышения долговечности дорожных асфальтобетонных покрытий
- ФИЛОВСКИЙ О. Л., ПРОСВИРИН А. А. Долговечность полиэфир-акрилатных полимеррастворов для покрытий полов
- ФИЛИМОНОВ П. И. Регулирование свойств древесно-стружечных плит
- ФИТЕРМАН Г. Э. К вопросу оценки долговечности строительных конгломератов на основе природных пористых заполнителей некоторых месторождений Каз. ССР
- ХВАСТУНОВ В. Л., ИВАНОВ И. А. Керамзитобетон - долговечный и зоогигиенический материал для сборных решетчатых полов животноводческих помещений
- ЧЕБАНЕНКО А. И. Новый метод исследования реологических свойств полимербетонов
- ЧЕРЕПАНОВ А. М., ПОПОВ О. Н., ЛЕБЕДЕВ А. А. О коррозионной стойкости огнеупоров и минераловатных расплавах

ЧЕРНОВ М.М. Исследование основных закономерностей структурно-механических свойств фибролита 236

ЧИРКОВА В.В., ТИМОГИЧ В.Ю. Исследование комплексных безобжиговых искусственных конгломератов на основе электро-термофосфорных шлаков 236

ЧУЖО А.В., ИВАШЕНКО Ю.Г. Направленное структурообразование конгломератных полимерных материалов посредством изменения поверхностных свойств наполнителя 239

ЧУПРУНЕНКО Е.Н., РЕБЕНКО Р.И. Исследования отходов сухой магнитной сепарации железобетонных кварцитов в качестве крупного заполнителя для бетона 239

ШАПИРО Т.М., ГОРЮКОВ С.В. Полимерно-минеральные строительные конгломераты на основе линейных и пространственно-сшитых полимеров 240

ШАГКОВА Л.К. Определение тиксотропии жидких конгломератов строительного назначения 241

ШИПИЛЕВСКИЙ Б.А., БЕЛЯКОВ Б.Н. Наружные панели с декоративной отделкой из силикатных конгломератов с эпоксидными добавками 242

ШЕРБАЧ В.П., ВАСИЛЬЧЕНКО С.В. Оптимизация сочетаний комплекса технологических факторов в производстве мелкозернистых бетонов 241

ШУРОВ А.Ф., ЕРГОВА Т.А., МАМАЕВСКИЙ В.Н. Разрушение и прочность цементного камня в связ с его структурой 246

ЭЛЬЗБУТАС Г.П., ПЕТРОВАС В.А., САСНАУСКАС Н.И. Диэлектрические характеристики цементного камня и их связь с пористостью 247

ОХИМЕНКО А.В., КУЧУК А.Н., ЛОБИЕВ В.Г., ШУЛЬГА Л.П. Исследование оптимальной концентрации пластификатора в битумах, применяемых для холодных асфальтовых бетонов 248

ОХИМЕНКО А.В., ШУЛЬГА Л.Н., ЛОБИЕВ В.Г., КУЧУК А.Н. Асфальтовые бетоны повышенной прочности на основе модифицированных жидких битумов 249

ОХИМЕНКО А.В., ЛОБИЕВ В.Г., МИРОГНИЧЕНКО В.И., ШУЛЬГА Л.П. Исследование отходов асбестовой горнодобывающей промышленности в качестве минеральной составляющей асфальтового бетона 250

ЯКУБОВ В.И., НАКОНЕЧНЫЙ В.И., ИВАНОВА Н.В. Алтотканые влакоцелочные вяжущие и бетоны на основе никелевых гранулированных шлаков 251

ЯНЧИКОВ В.Ф., КОСАЧ А.Ф. Оптимизация технологии керам- зитобетона из термоактивированной бетонной смеси.....	20
ЯЩЕВИЧ И.К., ВЕРЕНЬКО В.А. Требования к каменноуголь- ным дегтям и дегтебетону в основаниях дорожных одежд.....	20
АЛАБУКОВ П.М., ТРУСЬ Р.Г. Оценка качества клееных соединений методом отскока	25
БЛИЦОВА Т.Е., НИЗАМОВ С. Учет фактора материалоемкос- ти при оптимизации параметров изготовления, транспортирова- ния и монтажа сборных изделий	25