

ТЕОРИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ	
Гербер Ю.А., Себешев В.Г. Особенности расчета надежности динамически нагруженных систем с учетом эффекта нелинейности амплитудно-частотных характеристик в резонансных зонах	5
Самошкин А.С., Тихомиров В.М. Исследование нелинейного деформирования железобетона экспериментально-расчетными методами	17
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ	
Бердов Г.И., Бернацкий А.Ф., Плетнев П.М., Хританков В.Ф., Виноградов С.А., Семикин П.В. Исследование взаимодействия портландцемента с водой методом высокочастотной дизелькометрии	28
Селяев В.П., Куприяшкина Л.И., Киселев Н.Н., Селяев П.В. Оптимизация состава наполнителя вакуумной теплоизоляционной панели на основе пирогенного микрокремнезема	36
Логанина В.И., Кислицына С.Н., Фролов М.В. Активность высокопористых наполнителей для теплоизоляционных сухих строительных смесей	43
Гныря А.И., Абзаев Ю.А., Коробков С.В., Мокшин Д.И., Гаусс К.С., Бояринцев А.П. Влияние длительности низкотемпературного твердения на структуру цементного камня	49
ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА.	
АВТОМАТИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	
Файзиев Х. Экспериментальные исследования уплотняемости дигидратного фосфогипса для строительства дамб гидроотвала	59
ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	
Дегтярев В.В., Орлова Е.О., Яненко А.П. О некоторых аспектах обеспечения безопасности при пропуске судов через судопропускные сооружения	65
САНИТАРНАЯ ТЕХНИКА	
Самарин О.Д. О целесообразности применения свободного охлаждения в системах кондиционирования воздуха в холодный период года	71
НАУЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ И ЭКОЛОГИИ	
Молодин А.В. Планировка и застройка крупнейших поселений Русской Америки первой половины XIX века. Часть 2	78
Герасимов А.П. Западноевропейский модерн и неоромантические тенденции в деревянной архитектуре сибирских городов	93
НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	
Назирова Р.А., Лямзина П.В. Экспериментальное определение коэффициента теплопроводности сибирской сосны	103