СОДЕРЖАНИЕ

В. И. Драган. Прогнозирование долговечности элементов с	
концентраторами напряжений из легких сплавов при програм-	
мном нагружении	3
С. М. Ляликов. Накопление повреждений в конструктивных	
элементах с дефектами при циклическом кручении	8
Н. Н. Мурашко. Работа и расчет тонкостенных металлических	
спиральнонавивных силосов	13
В. Й. Драган, А. В. Мухин, И. В. Зинкевич, В. Н. Малиновский.	
Усиление вертикального цилиндрического резервуара для хра-	
нения мазута	20
А. Р. Туснин. Тонкостенный конечный элемент для расчета на	
ЭВМ стержневых конструкций	23
В. Н. Малиновский, К. А. Зинов. Расчет прочности железобетон-	
ных элементов по наклонному сечению на действие поперечной	
силы с учетом нагельного эффекта в арматуре	28
В. И. Никитин. Повышение однородности пенопласта в слоистой	
панели	33
В. Черноиван, Н. Сложеникина. Температурный режим зданий	33
на основе легких стеновых конструкций	37
Н. Казначеев, Н.Клепиков. Разработка колонн для каркасных	31
зданий с безригельным покрытием	41
Н. Казначеев, Н. Клепиков. Разработка и исследование эффек-	41
тивных фундаментных блоков для домов усадеббного типа	48
Н Казианар И Кланикар Разработка и мастополика эффактир	40
Н. Казначев, Н. Клепиков. Разработка и исследование эффектив-	54
ных фундаментных блоков для домов усадебного типа	34
Н. Клепиков. Технология изготовления наружных стеновых	
панелей с повышенным термосопротивлением для усадебных	50
ДОМОВ	59
Н. Клепиков. Пути снижения стоимости продукции заводов	- 1
железобетонных изделий	64
Н. Казначеев, Н. Клепиков. Конструктивное решение производ-	
ственных сельскохозяйственных зданий с безригельным покры-	
тием	69
П. Радзишевски. Новые направления в проектировании и испы-	
тании асфальтобетонных смесей	77
В. П. Уласевич, З. Н. Уласевич, М. Болтрык, Д. Малашкевич.	
К утилизации регенерационных стоков сахарорафинадных про-	
изводств	82
В. П. Уласевич, В. В. Тимошевич. Система автоматизированно-	
го проектирования модифицированных бетонов заданных типов	
и свойств	88
В. Драган, Т. Базенков, И. Захаркевич, А. Мухин, В. Малиновский,	
В. Степанюк. Результаты эксплуатации клеедеревянного куполь-	
J	

ного покрытия крытого рынка в г.Бресте	94
П. С. Пойта, А. Н. Тарасевич. Исследование влияния динамичес-	
ких воздействий на существующие здания при уплотнении грунтов тяжелыми трамбовками	96
В. И. Игнатюк. Влиярие скорости импульсного нагружения на	, ,
устойчивость ребристых цилиндриеских оболочек	100
В. Е. Валуев, А. А. Волчек, О. П. Мешик, В. Ю. Цилидь. Влияние	
на осадки сооружеюний климатических факторов	103
M. Boltryk, D. Malaszkiewicz. Fizyko-mechaniczne własciwości	107
mielonego cementu z dodatkami i domieszkami	107
D. Dworzanczyk, M. Boltryk. Analiza techniczno-konstrukcyjna scian zewnetrznych w budownictwie wielkoplytowym w Polsce	113
M. Boltryk, M, Lelusz. Analiza porowatosci betonu na bazie kine-	115
tyki kapilarnego nasaczania woda	121
T. Chyzy, A. Kazberuk, M. Syczewski, R. Tribillo. Zagadnienia	
komputerowego sterowania w warunkach rownowagi kinetycznej	
konstrukcji	129
T. Chyzy, A. Kazberuk, M. Syczewski, R. Tribillo. Struktury danych	1.40
w realizacji techniki frontalnej automatycznej dyskretyzacji M. Broniewicz, J. Szlendak. Sztywnosc wezlow spawanych typu T rur	140
prostokatnych	152
В. П. Бранцевич. О влиянии частоты многократно повторяющих-	102
ся нагрузок на ширину раскрытия трещин в изгибаемых элемен-	
Tax	163