

## ЗМІСТ

<b>Иванов А.П., Иванова И.А.</b> Распределение остаточных напряжений в горячекатаных прокатных профилях.....	5
<b>Козлов С.В.</b> Управление остаточными напряжениями в стальных конструкциях с использованием плазменной сварки.....	13
<b>Голоднов А.И., Балашова О.С.</b> Расчет конструкций с резко изменяющимися жесткостными характеристиками.....	18
<b>Москаленко В.И., Губанов В.В., Гибаленко А.Н.</b> Технологическое обеспечение строительно-монтажных работ при возведении дымовой трубы высотой 75 м.....	25
<b>Ciurej H., Kawecki J., Maslowski R.</b> Application of dampers to tower-type structures vibratin reduction. Hitherto experiences and new proposals.....	31
<b>Голоднов А.И., Риблов В.В.</b> Расчет железобетонных плит, опирающихся на деформируемый контур.....	43
<b>Маркосян С.Р.</b> Сравнение результатов численного моделирования на ЭВМ работы диска из панельных конструкций с экспериментальными данными.....	49
<b>Сиянов А.И.</b> Численные исследования металлических ребристо-кольцевых куполов.....	54
<b>Губанов В.В., Голиков А.В.</b> Методика определения краевых напряжений в оболочках дымовых труб.....	65
<b>Зюлко Е., Микульски Т., Супэрнак Е.</b> Напряжения в зоне придонного очистного люка в стальном цилиндрическом резервуаре.....	69

<b>Pisarek Z., Kozlowski A.</b> Effective length of end plate in moment connections with four bolts in the row.....	77
<b>Голоднов А.И., Червинский А.Я., Лебедич И.Н.</b> О совместном деформировании стальных балок и железобетонной плиты перекрытия.....	87
<b>Москаленко В.И., Гибаленко А.Н., Губанов В.В.</b> Продление ресурса решетчатых металлоконструкций рудного перегружателя.....	96
<b>Колесниченко С.В., Сулима Ю.Г.</b> Методика определения технологической безопасности пролетных строений транспортных галерей.....	104
<b>Матченко Т.І.</b> Визначення і вдосконалення правил та норм в атомній енергетиці з продовження залишкового ресурсу будівельних металевих конструкцій.....	110
<b>Губанов В.В.</b> Принципы оценки технического состояния стальных высотных сооружений.....	129
<b>Пічугін С.Ф., Семко О.В., Семко В.О.</b> Оцінка технічного стану сталевих балок із дефектами на основі теорії ризиків.....	135
<b>Голоднов А.И., Полишко С.Н., Иванов А.П.</b> Результаты обследования конструкций перекрытия корпуса 3-4 стадии дробления ДФ-1 ОАО "СевГОК".....	144
<b>Губанов В.В., Пчельников С.Б.</b> Планирование мероприятий по обслуживанию несущих конструкций одноэтажных промышленных зданий.....	151
<b>Тулєбаєв К.Р., Байнатов Ж.Б., Тулєбаєв Г.К.</b> Исследование модели сборного арочного селезащитного сооружения со сквозными отверстиями.....	159
<b>Вимоги до оформлення статей.....</b>	170