

ЗМІСТ

Шимановский А.В. Подготовка и проведение обследований металлических конструкций.....	4
Нілов О.О., Лавріненко Л.І., Нілова Т.О., Семчук І.Ю. Стойкість поперечно-гофрованих синусоїдних стінок двотаврових балок за межею пружності.....	15
Маладика І.Г., Шкарабура І.М. Визначення технічного стану будівель зі сталевим каркасом після силових і високотемпературних впливів.....	27
Матченко Т.І., Матченко П.Т. Основні положення з моніторингу сталевих конструкцій будівель і споруд АЕС, що знаходяться в експлуатації.....	34
Матченко Т.І., Шаміс Л.Б., Первушова Л.Ф., Матченко П.Т. Методи оцінки технічного стану сталевих конструкцій АЕС, що знаходяться в експлуатації.....	67
Білик С.І., Шпинда В.З. Узагальнений підхід до перевірки міцності та стійкості круглих сталевих двохшарнірних арок.....	85
Голоднов А.И., Иванов Б.В. Остаточные напряжения в стальных двутавровых элементах после разгрузки и выравнивания.....	95
Голоднов А.И., Жарко Л.А., Кондратюк Е.В. Экспериментальные исследования перекрытия из стальных балок при свободном опирании железобетонных плит.....	103
Марутян А.С. Конструкции покрытий из двойных систем перекрестных ферм и балок.....	111
Марутян А.С. Управляемые конструкции пространственных покрытий из перекрестных систем. Часть 1.....	124
Гордеев В.Н., Перельмутер А.В. КИЕВ, БАШНЯ, ШУМИЦКОМУ... (к 100-летию со дня рождения).....	135
Вимоги до оформлення статей.....	151