

## ЗМІСТ

<b>Горохов Е.В., Мущанов В.Ф., Касимов В.Р., Сивоконь Ю.В., Прядко И.Н.</b> Теоретическое и экспериментальное исследование конструктивных форм большепролётных покрытий над трибунами стадионов.....	5
<b>Кириленко В.Ф., Пинчук Е.А.</b> Клееные деревянные и деревофанерные конструкции для покрытий спортивных сооружений.....	21
<b>Кліменко В.З.</b> Нова концепція проектування великопрогонових конструкцій з клеєної деревини.....	30
<b>Кінаш Р.І., Гук Я.С.</b> Районування території Закарпатської області за максимальним сніговим навантаженням.....	43
<b>Пічугін С.Ф., Дрижирук Ю.В.</b> Імовірнісна модель накопичення снігу в місцях перепадів висот будівель.....	53
<b>Пічугін С.Ф., Чичуліна К.В.</b> Дослідження елементів балок із профільованою стінкою.....	63
<b>Семко О.В., Семко В.О., Авраменко Ю.О., Прохоренко Д.А.</b> Експериментально-теоретичне дослідження роботи коротких стійок із холоднокатаних сталевих профілів.....	74
<b>Першаков В.М.</b> Проектування рамних каркасів загальних приміщень сільських громадських будинків.....	83
<b>Колесниченко С.В., Миронов А.Н.</b> Исследование напряженно-деформированного состояния и концентрации напряжений в узлах плоских решетчатых конструкций с учетом упругопластической работы материала.....	99
<b>Колесниченко С.В., Головченко В.А.</b> Категории дефектов и поврежденных стальных конструкций для формирования регистрационных систем при обследовании зданий и сооружений.....	111
<b>Лысов В.Б., Шалинский В.В., Цимбалыстый И.С.</b> Ликвидация аварийного состояния автодорожного перехода по сооружениям плотины ДнепроГЭС.....	119
<b>Москаленко И.В., Роменский Д.И., Мущанов В.Ф.</b> Экспериментальные исследования напряженно-деформированного состояния уторного узла вертикального цилиндрического резервуара....	125

<b>Фурсов В.В., Кошмай Н.Д., Васильев А.Ю.</b> Экспериментальное исследование металлодеревянной фермы культового здания в г. Харькове.....	133
<b>Кагановский Л.О.</b> Структурные башенные конструкции.....	139
<b>Киричук О.А., Кузько О.В., Палій О.М.</b> Стійкість захисної оболонки паливного резервуара при періодичних кінетичних збуреннях.....	148
<b>Vigh L.G., Zsarnóczyay A., Bagó Z.</b> Buckling Restrained Braced Frame (BRBF) structures: analysis, design and provisions.....	159
<b>Пелешко І.Д., Балук І.М.</b> Удосконалення та використання мови для запису задач оптимізації стрижневих металевих конструкцій.....	172
<b>Уласевич В.П., Костюк О.В.</b> Деформационный метод расчета стержневых систем произвольной геометрической структуры с учетом влияния нелинейных деформаций гибких стержней в их пролете.....	180
<b>Ленда А.В., Цыхановский В.К.</b> Определение рациональной начальной формы гибких пологих нитей.....	196
<b>Семенюк С.Д.</b> Пространственные системы фундаментов жилых и гражданских зданий на неравномерно деформируемом основании.....	205
<b>Фурсов В.В., Прыгунков А.В., Ковлев Н.Н.</b> Особенности реконструкции крытых плавательных бассейнов в условиях различных агрессивных сред.....	218
<b>Голоднов О.І., Доан Н.Т.</b> Визначення надійності системи «стовбур-відтяжка-фундамент» в антенно-щоглових спорудах графо-імовірнісним методом.....	226
<b>Матченко Т.І., Шаміс Л.Б., Первушова Л.Ф.</b> Методика розрахунку ресурсу трубопроводів АЕС.....	233
<b>Сіянов О.І.</b> Про доцільність використання нового положення структурного модуля в металевому просторовому стрижневому покритті.....	249
<b>Вимоги до оформлення статей.....</b>	266