

## ЗМІСТ

<b>Ю. Л. ВИННИКОВ, Н. А. КОСТОЧКА, І. В. МІРОШНИЧЕНКО</b> ВИЗНАЧЕННЯ ОСІДАННЯ ОСНОВИ БУДІВЕЛЬ ЗА ПОКАЗНИКОМ СТИСКАННЯ ҐРУНТУ .....	4
<b>A. GALINSKYI, A. MENEYLYUK, A. PETROVSKYI</b> ECOLOGICAL AND ECONOMIC EFFICIENCY OF THE HORIZONTAL IMPERVIOUS SCREEN FOR LOCALIZATION OF TOXIC AND RADIOACTIVE WASTE.....	14
<b>В. Д. ПЕТРЕНКО, О. Л. ТЮТЬКІН, О. І. ДУБІНЧИК, В. Р. КІЛЬДЄЄВ</b> ОЦІНКА СТІЙКОСТІ ПРИРОДНИХ СХИЛІВ МЕТОДАМИ МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ В ПРОГРАМІ «ОТКОС».....	23
<b>Е. Ю. КУЛАЖЕНКО</b> ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ ДИНАМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ МЕТРОПОЛИТЕНА НА СЛАБЫХ ОСНОВАНИЯХ.....	33
<b>М. А. ЛІСНЕВСЬКИЙ, В. Т. ГУЗЧЕНКО, О. М. КУЛАЖЕНКО</b> ПРОЕКТУВАННЯ ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ ПРИ БУДІВНИЦТВІ І ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТУНЕЛІВ.....	42
<b>Н. И. НЕТЕСА</b> ПРОБЛЕМЫ УТИЛИЗАЦИИ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ .....	48
<b>А. Н. НЕТЕСА</b> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТРУДОЕМКОСТИ И СТОИМОСТИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ОСНОВНЫХ СПОСОБОВ СОЕДИНЕНИЯ АРМАТУРЫ.....	57
<b>В. И. ПЕТРЕНКО, В. Д. ПЕТРЕНКО, А. Л. ТЮТЬКИН</b> ОБОСНОВАНИЕ И ОБЩИЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ ПРОБЛЕМЫ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ МЕТРОПОЛИТЕНА .....	65
<b>В. Л. СЕДІН, К. М. БІКУС, В. В. КОВБА</b> ВПЛИВ ПОВТОРНОГО СТАТИЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ОСІДАННЯ БУРОІН'ЄСКІЙНОЇ ПАЛІ .....	74
<b>К. И. СОЛДАТОВ, С. В. КЛЮЧНИК</b> ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ С УПРУГИМ КОМПЕНСАТОРОМ.....	83
<b>К. І. СОЛДАТОВ, В. А. МІРОШНИК</b> ВИЗНАЧЕННЯ ВАНТАЖОПІДЙОМНОСТІ МЕТАЛЕВИХ ПРОГОНОВИХ БУДОВ ІЗ СУЦІЛЬНОЮ СТІНКОЮ З ЇЗДОЮ ПОВЕРХУ ЗА ВЕЛИЧИНОЮ ПРУЖНИХ ПРОГІНІВ ВІД ЗАЛІЗНИЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ .....	92
<b>В. І. СОЛОМКА</b> ЗАСТОСУВАННЯ ВУГЛЕВОЛОКНА В ЯКОСТІ ЗОВНІШНЬОГО АРМУВАННЯ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ВАНТАЖОПІДЙОМНОСТІ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ ПРОГОНОВИХ БУДОВ ЗАЛІЗНИЧНИХ МОСТІВ .....	101