

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|-----|
| <i>Зоценко Н.Л., Тимофеева Е.А.</i> | |
| Шламовый амбар для отходов нефтегазовых скважин с грунтоцементным противофильтрационным экраном | 7 |
| <i>Пономарев А.Б., Сычкина Е.Н.</i> | |
| Применение результатов исследования анизотропной деформируемости песчаников для численного моделирования в PLAXIS | 21 |
| <i>Колегова Л.Ю., Оффрихтер В.Г.</i> | |
| Метод сокращения сроков компрессионных испытаний грунтов | 37 |
| <i>Винников Ю.Л., Веденисов А.В.</i> | |
| Модельные исследования эффективности грунтоцементных разделительных экранов для защиты зданий от влияния нового строительства | 51 |
| <i>Болдырев Г.Г., Новичков Г.А.</i> | |
| Технология полевых испытаний грунтов методом бурового зондирования | 64 |
| <i>Невзоров А.Л., Чуркин С.В.</i> | |
| Деформации здания на свайном фундаменте под действием сил морозного пучения | 79 |
| <i>Приходько А.П., Кашарина Т.П.</i> | |
| Результаты исследований грунтоармированных оснований | 91 |
| <i>Пономарев А.Б.</i> | |
| Свайные фундаменты как элементы устойчивого строительства | 103 |
| <i>Телегин В.Г., Бурдина С.Г., Клевеко В.И.</i> | |
| Анализ возможности повышения безопасности дорожного движения на существующей развязке «Сосновый Бор» в городе Перми | 120 |
| <i>Кузнецова А.С., Пономарев А.Б.</i> | |
| Планирование эксперимента по исследованию напряженно-деформированного состояния нагруженного массива фиброармированного грунта, находящегося за подпорной стеной | 135 |
| <i>Шенкман Р.И., Пономарев А.Б.</i> | |
| Планирование лабораторных экспериментов на моделях грунтовых свай в оболочке из геосинтетических материалов | 149 |

| | |
|---|-----|
| <i>Полищук А.И., Петухов А.А., Таюкин Г.И.</i> | |
| Реконструкция здания генетической клиники НИИ медицинской генетики Томского научного центра СО РАМН | 166 |
| <i>Владимирова В.С.</i> | |
| Совершенствование биологических очистных сооружений города Красновишерска | 185 |
| <i>Тихонова Н.А., Мелехин А.Г.</i> | |
| Питьевое водоснабжение города Перми..... | 198 |
| <i>Ромахина Е.Ю., Мелехин А.А.</i> | |
| Совершенствование системы оборотного водоснабжения охлаждения технологических установок ОАО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез» | 216 |