

ОСНОВАНИЯ, ФУНДАМЕНТЫ И МЕХАНИКА ГРУНТОВ

Издательский дом "Экономика, строительство, транспорт" (Москва)

Номер: 2 Год: 2016

МЕХАНИКА ГРУНТОВ

ВЛИЯНИЕ ЛОКАЛЬНОГО УВЛАЖНЕНИЯ ЛЕССОВЫХ ГРУНТОВ НА ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЕ РЕАКТИВНЫХ ОТПОРОВ ПОД ФУНДАМЕНТАМИ

2-4

Травуш В.И., Цой А.В., Маруфий А.Т.

ЗАКОНЫ СДВИГОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ПОВЕРХНОСТЯХ КОНТАКТА ТВЕРДЫХ ТЕЛ С ГРУНТАМИ

5-10

Султанов К.С., Баходиров А.А.

ВЕРИФИКАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ЧИСЛЕННОГО И АНАЛИТИЧЕСКОГО РАСЧЕТА ОСАДКИ ОДНОЧНОЙ СВАИ НА АРГИЛЛИТОПОДОБНЫХ ГЛИНАХ

11-13

Пономарев А.Б., Сычкова Е.Н.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

СОПОСТАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ МЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ НА ОДНООСНОЕ СЖАТИЕ ПОСТОЯННОЙ НАГРУЗКОЙ И ПРИ СТУПЕНЧАТОМ НАГРУЖЕНИИ

14-19

Аксёнов В.И., Иоспа А.В., Кривов Д.Н., Озерцкий К.В., Дорошин В.В.

СОПОСТАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СТАТИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ И ПРЕССИОМЕТРИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ СУГЛИНКОВ И ПЕСЧАНЫХ ГРУНТОВ

20

Насим А., Джамил С.М.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА СЖИМАЕМОСТИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ В ЗОНЕ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ НАД ТВЕРДОЙ КРОВЛЕЙ ЗАБОЯ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ

21

Ли Х.Ж., Цзянь Ф., Гуо Г.Л., Чжао Б.Ч., Ван Б.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ВЛИЯНИЕ СУБЪЕКТИВНОСТИ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРОВ ПЛАСТИЧНОСТИ ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ НА РАСЧЕТНУЮ ОСАДКУ ОСНОВАНИЯ СООРУЖЕНИЙ

21-25

Сокуров В.В., Ермолова А.Н., Матрошилина Т.В.

МЕХАНИКА ГРУНТОВ

ХАРАКТЕРИСТИКИ РАЗРУШЕНИЯ ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ЦИКЛИЧЕСКОГО НАГРУЖЕНИЯ С ВРАЩЕНИЕМ ГЛАВНЫХ ОСЕЙ НАПРЯЖЕНИЙ

25

Шен Я., Ван К., Ду В.Х., Янь Ж.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК БЕТОНА БУРОВЫХ СВАЙ ПО ИСПЫТАНИЯМ ОБРАЗЦОВ ИЗ ВЫБУРЕННОГО КЕРНА

26-30

Шейнин В.И., Дзагов А.М., Костенко Е.С., Манжин А.П., Блохин Д.И., Максимович И.Б., Соболева В.Н.

СТРОИТЕЛЬСТВО НА МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХЛАДОРЕСУРСА СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА ДЛЯ ПРОМОРАЖИВАНИЯ ЗАСОЛЕННЫХ ГРУНТОВ, ВМЕЩАЮЩИХ КРИОПЭГИ

31-36

Комаров И.А., Анальев В.В., Бек Д.Д.

НЕКОТОРЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ СВАЙНЫХ ОСНОВАНИЙ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ НЕФТЕПРОВОДА ЗАПОЛЯРНОЕ-ПУР-ПЕ

37-40

Хренов Н.Н.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ РАБОТЫ СВАЙ ПРИ СТАБИЛИЗАЦИИ СКЛОНОВ

40

Чжан А.Д., Мо Х.Х., Чжан Д.Ч.