

А  
Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра строительных конструкций

А.А. Гнедова, В.П.Перов

# КОМПРЕССИОННЫЕ ИСПЫТАНИЯ ГРУНТОВ НА ПРИБОРЕ ОДНООСНОГО СЖАТИЯ (ОДОМЕТРЕ) ИЗМЕРИТЕЛЬНО- ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА АСИС

Рекомендовано к изданию Редакционно-издательским советом  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования «Оренбургский государственный  
университет» в качестве методических указаний для студентов,  
обучающихся по программам высшего профессионального образования по  
направлению подготовки 270800.62 Строительство

Оренбург  
2013

УДК 624.131.43 (076.5)  
ББК 38.58 я 7  
Г 56

Рецензент – кандидат технических наук И.С.Иванов

**Гнедова, А. А.**

**Г 56** Компрессионные испытания грунтов на приборе одноосного сжатия (одомере) измерительно-вычислительного комплекса АСИС: методические указания/ **А.А. Гнедова, В. П. Перов; Оренбургский гос. ун-т - Оренбург: ОГУ, 2013.-20 с.**

Методические указания предназначены для выполнения лабораторной работы №11 «Компрессионные испытания грунтов на приборе одноосного сжатия (одомере) измерительно-вычислительного комплекса АСИС» по дисциплине «Механика грунтов» для студентов, обучающихся по программам высшего профессионального образования по направлению подготовки 270800.62 Строительство

УДК 624.131.43 (076.5)  
ББК 38.58 я 7

©Гнедова А.А., Перов В.П., 2013  
©ОГУ, 2013

## Содержание

1	Лабораторная работа №11. «Компрессионные испытания грунтов на приборе одноосного сжатия (одомере) измерительно-вычислительного комплекса АСИС».....	4
1.1	Общие положения .....	4
1.2	Цель работы.....	9
1.3	Необходимое оборудование.....	9
1.4	Подготовительные работы.....	11
1.5	Ход работы.....	11
2	Последовательность работы с программой ASISGEOTEK.....	12
3	Обработка результатов испытаний.....	15
4	Применение результатов испытаний.....	17
	Список использованных источников.....	18
	Приложение А.....	19