



ИСПЫТАНИЕ ГРУНТОВ МЕТОДОМ ОДНОПЛОСКОСТНОГО СРЕЗА (ГОСТ 12248-2010)

Лабораторный номер №: 13-3 Заказчик: ООО НПП "Сингеос"
Объект: М.О., Одинцовский р-н, г. Кубинка, ул. Железнодорожная, д. 1А,
проектирование складских корпусов 4, 5 и 7
Наименование выработки: 13 Глубина отбора: 2,2 м
Наименование грунта: Суглинок легкий мягкопластичный песчанистый
Состояние грунта: Водонасыщенное Диаметр образца: 71,4 мм
Режим испытания КД Оборудование: Wykeham Farrance 27-WF2180

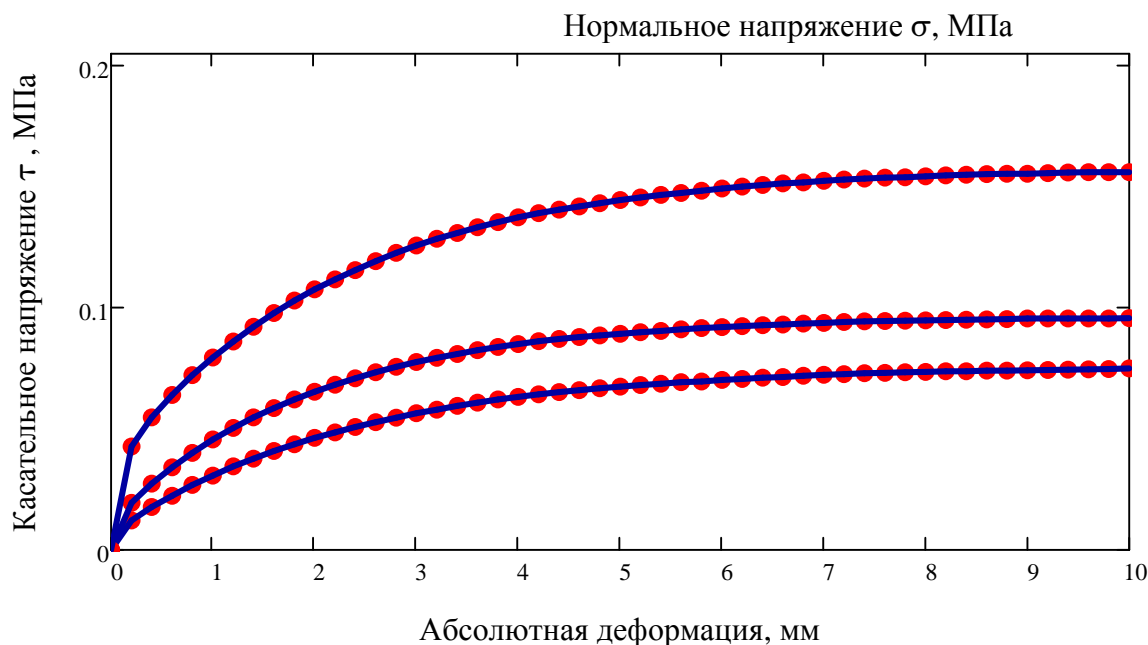
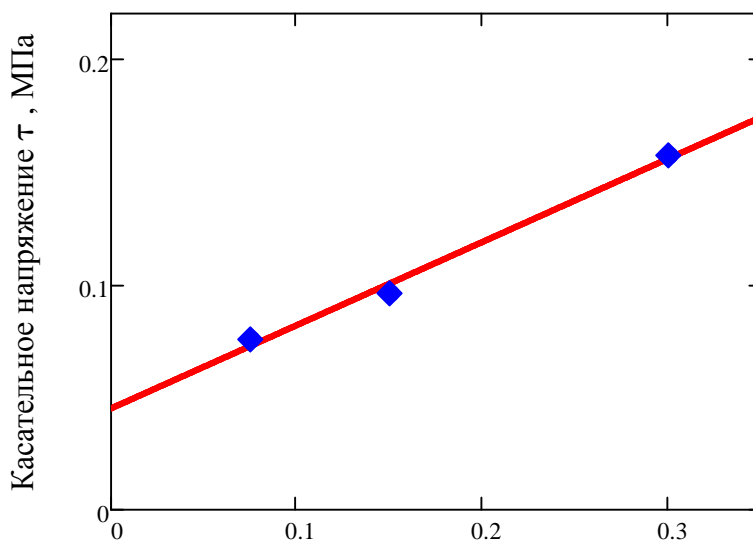
ХАРАКТЕРИСТИКИ ГРУНТА

ρ_s , г/см ³	ρ , г/см ³	ρ_d , г/см ³	n, %	e	w, %	S_r , д.е.	I_p , %	I_L	I_{om} , %
2,71	2	1,7	37,1	0,59	17,5	0,81	9,1	0,55	—

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ

σ , МПа	τ , МПа
0,075	0,076
0,150	0,096
0,300	0,157

ϕ , град	C, МПа
20,3	0,045



Исполнители:

Зам. руководителя исп. лаб.

- исполнительный директор:

Начальники отделов:

Руководитель испытательной
лаборатории:

Абсолютная деформация, мм

Жмылев Д.А., Кирихин А.В., Морозова Т.А., Переверзев А.И., Хитрова Г.Н.

Семенова О.В.

Жидков И.М., Озмидов И.О., К.Б.Н. Чалая Т.А.

к.г.-м.н., д.ф.-м.н., академик РАЕН Озмидов О.Р. /

к.т.н. Череповский А.В.

					05.02.2014	Лист
Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	