

# МОСТДОРГЕОТРЕСТ испытательная лаборатория 129344, г. Москва, ул. Искры, д.31, к.1

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ № ИЛ/ЛРИ-01936 Срок действия с 03.09.2021 до 03.09.2026 РЕЕСТР ГЕОНАДЗОРА г. МОСКВЫ №27 (РЕЙТИНГ №4)



### ИСПЫТАНИЯ ГРУНТОВ МЕТОДОМ ТРЕХОСНОГО СЖАТИЯ (ГОСТ 12248.3-2020)

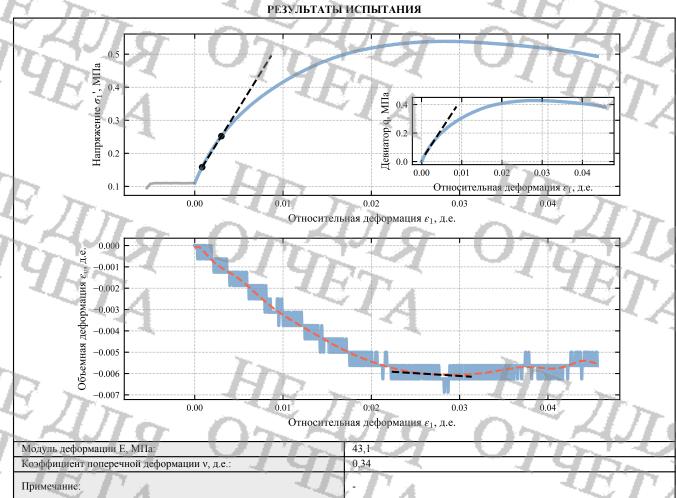
Протокол ис	пытаний №				74
Заказчик:					
Объект:	14				* 4
		No.		Name of the last o	
		1 74			
Привязка пр	обы (скв.; глубина отбора):		ИГЭ/РГЭ:		
Привязка пр Лабораторны		Ho	 ИГЭ/РГЭ:	10	

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ГРУНТА

	A				A	The second second			A		40
r	$\rho_{\rm s}$ , $\Gamma/{\rm cm}^3$	ρ, г/cм <sup>3</sup>	$\rho_d$ , г/см <sup>3</sup>	n, %	е, ед.	W, %	Sr, д.е.	I <sub>P</sub> , %	Ι <sub>L</sub> , ед.	Ir, %	ı
_			-			7.7	-	-		3.0	Г

### СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПЫТАНИИ

Режим испытания:	КД, девиаторное нагружение в кинематическом режиме						
Боковое давление о'3, МПа:	0,110 K <sub>0</sub> , д.е.:			0,70			
Оборудование:	ЛИГА КЛ-1С, АСИС ГТ.2.	ЛИГА КЛ-1С, АСИС ГТ.2.0.5, GIESA UP-25a					
Параметры образца:	Высота, мм:	76,00	Диаметр, мм:	38,00			



Исполнители:

Исполнительный директор / нач. ИЛ:

Научный руководитель ИЛ:

Главный инженер:

Жмылёв Д.А., Старостин П.А., Чалая Т.А., Михалева О.В.

Горшков Е.С., Доронин С.А.

Семенова О.В.

Академик РАЕН Озмидов О.Р. / к.т.н. Череповский А.В.

Жидков И.М.

Номер документа №: Дата: Лист:



# МОСТДОРГЕОТРЕСТ испытательная лаборатория 129344, г. Москва, ул. Искры, д.31, к.1

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ № ИЛ/ЛРИ-01936 Срок действия с 03.09.2021 до 03.09.2026 РЕЕСТР ГЕОНАДЗОРА г. МОСКВЫ №27 (РЕЙТИНГ №4)



### ИСПЫТАНИЯ ГРУНТОВ МЕТОДОМ ТРЕХОСНОГО СЖАТИЯ (ГОСТ 12248.3-2020)

Протокол ис	пытаний №					
Заказчик:			~ / / / /			
Объект:	*4	han.	***			5
Привязка про	обы (скв.; глубина отбора):			ИГЭ/РГЭ:		
Лабораторнь	ий номер №:		340			24
Наименовани	ие грунта:	740	Mr.		746	Mr.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ГРУНТА

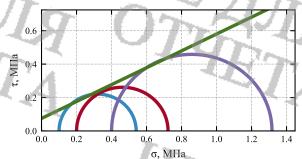
	A				A STATE OF THE STA	The second second			A STATE OF THE STA		40
r	$\rho_s$ , $\Gamma/cm^3$	ρ, г/см <sup>3</sup>	$\rho_d$ , г/см <sup>3</sup>	n, %	е, ед.	W, %	Sr, д.е.	I <sub>P</sub> , %	Ι <sub>L</sub> , ед.	Ir, %	ı
			-	-	_			-		7.7	Г

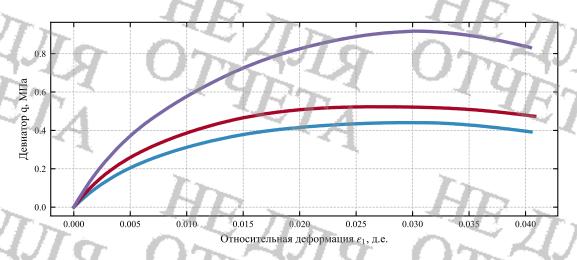
### СВЕДЕНИЯ ОБ ИСПЫТАНИИ

Режим испытания:	КД, девиаторное нагружен	КД, девиаторное нагружение в кинематическом режиме						
Боковое давление обуд, МПа:	0,100/0,200/0,400	0,100/0,200/0,400 K <sub>0</sub> , д.е.:				7		
Оборудование:	ЛИГА КЛ-1С, АСИС ГТ.2	ЛИГА КЛ-1С, АСИС ГТ.2.0.5, GIESA UP-25a						
Параметры образца:	Высота, мм:	76,00	Диаметр, мм:	Sinc.	38,00			

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ







	100 March 1997		A STATE OF THE STA	
Эффективное сцепление с', МПа:		0,075		
Эффективный угол внутреннего трения ф', град:	77	26,8	 7.13	2
Примечание	44	·/ˈ/A	40	//

Исполнители:

Исполнительный директор / нач. ИЛ:

Научный руководитель ИЛ:

Главный инженер:

Жмылёв Д.А., Старостин П.А., Чалая Т.А., Михалева О.В.

Горшков Е.С., Доронин С.А.

Семенова О.В.

Академик РАЕН Озмидов О.Р. / к.т.н. Череповский А.В.

Жидков И.М.

Номер документа №: Дата: Лист: 2/2