

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)

ИСПЫТАНИЕ ГРУНТА МЕТОДОМ ТРЕХОСНОГО СЖАТИЯ (ГОСТ 12248.3-2020)

				Ид	ентификац	ия образца и	испытания							
	ол испытаний	№ 762-2	1/49-1/БП											
Заказчі														
Объект	: Пример	Пример												
Привяз	ка пробы (мес	то: глубин	а отбора м):	49; 6,0-6,3 Номер ИГЭ/РГЭ: 2										
_	торный номер		. этоори, м).	49, 0,0-0,3	,		1101		12					
_	ювание грунта		пылеватый		ый									
$\rho_{\rm s}$, Γ		ρ , Γ/cm^3 ρ_d , Γ/cm^3		n, %	е, ед.	W _B , %	W, %	S _r , д.е.	I _p , %	I _L , ед.	I _r , %			
2,0	56 1,	81	1,61	39,6	0,66	-	12,7	0,51	-	-	-			
Режим испытания:				$K\!\!\!\!/\!\!\!\!/$, девиаторное нагружение в режиме K_0 -консолидации										
	ие консолидаг	ции σ' _{3c} , МГ	la:	-										
	етры образца:			диаметр - 50,0 мм, высота - 100,0 мм GIESA UP-25a, ACHC ГТ.2.0.5, камера типа "Б"										
Оооруд	цование:			GIESA UP		11.2.0.5, кам таты испыт а								
					гезуль	таты испыта	Кип							
№	$σ_1$, ΜΠ a	σ ₃ , ΜΠ	a	График напряжений 2,500										
1	0,000	0,000												
2	0,200	0,076												
3	0,400	0,171		2,000 -										
4	0,600	0,250		5						1				
5	0,800	0,341		о 1,500 -					<u>•/</u>					
6	1,000	0,446							•					
7	1,200	0,516		ноен										
8	1,400	0,604		1,000 -										
9	1,600	0,677		Вертикальное напряжение σ ₁ , МПа 000'1 - 000'1 - 1000'1										
10	1,800	0,797				•								
11	2,000	0,856		0,500 -		•								
12	-	-												
13	-	-		0,000	*									
14	-	-			000	0,200	0,400	0,600	0	,800	1,000			
15	-	-				Гориз	онтальное наг	пряжение σ_3 , N	⁄⁄Па					
16	-	-		**										
Variation	ициент боково	го портат	a V nc	Инт	герпретация	я результато	з испытания		0,44					
Примеч		го давлени	я к ₀ , ед.:						<i>,,+4</i>					
	•													

Исполнители:

Исполнительный директор / нач. ИЛ:

Научный руководитель ИЛ:

Главный инженер:

Жмылёв Д.А., Старостин П.А., Чалая Т.А. Михалева О.В., Гориков Е.С., Доронин С.А.

Семенова О.В.

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

Жидков И.М.

					28.12.21
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Лист