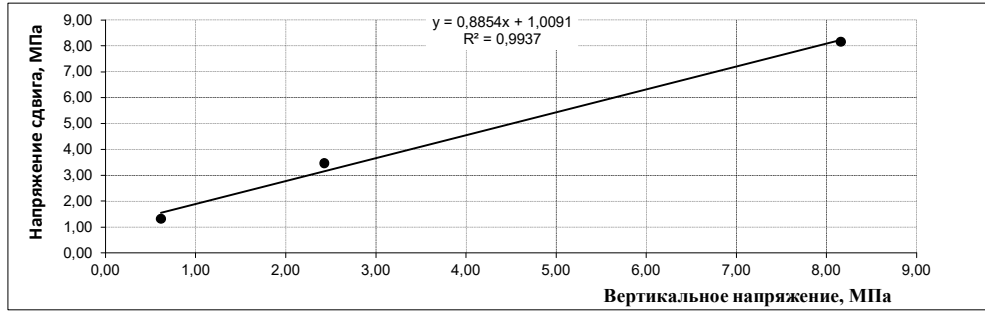


ООО "ПЕТРОМОДЕЛИНГ ЛАБ"

Адрес лаборатории: 119270, Москва, Лужнецкая наб. 10А, стр. 6 этаж 1, пом. II, комн. 5
 Адрес места осуществления деятельности: 119270, Россия, г. Москва, наб. Лужнецкая, дом 10А строение 4, этаж 2, помещение I, комнаты 4, 5, 6; строение 5, этаж 1, помещение I, комната 3, строение 6, этаж 1, помещение II, комнаты 1-10
 Телефон: +7 (495) 212-12-16 E-mail: info@petromodeling.com

Протокол испытаний № СС-2 -2204/22 от 22.04.2022

Объект:	
Заказчик:	
Наименование выработки (№ пробы)	
Глубина отбора монолита, м:	1067,0-1068,55
Лабораторный номер пробы:	2093а
Наименование по ГОСТ 25100-2020:	

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЧНОСТНЫХ ИСПЫТАНИЙ ГРУНТА ПРИ СРЕЗЕ СО СЖАТИЕМ ГОСТ 21153.5-88


Угол наклона матрицы θ , град.	Вертикальное напряжение при разрушении σ_1 , МПа	Напряжение сдвига при разрушении τ , МПа	Прочностные характеристики грунта	
			угол внутреннего трения ϕ , град	сцепление грунта c , МПа
25	0,62	1,32	42	1,01
35	2,43	3,47		
45	8,16	8,16		
Условия проведения опыта:		испытания при естественной влажности		

Исполнитель:
 Руководитель лаборатории:

Зверев С.А.
 Пноро Е.В.



Результат относится только к объектам, прошедшим испытания.
 Сведения и материалы для испытаний были предоставлены заказчиком.
 Воспроизведение отчета испытаний не в полном объеме без письменного разрешения ООО «ПЕТРОМОДЕЛИНГ ЛАБ» ЗАПРЕЩАЕТСЯ.