

НОРМАТИВНЫЕ И РАСЧЕТНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ГРУНТОВ

Геологический индекс	Номенклатурное наименование грунтов	№ № ИГЭ	Хар-ка	Число пластичности I _p	Прир. влажность W	Плотн. грунта, ρ, т/м ³	Коэфф. пористости e	Показатели консистенции		Показатели прочности		Модуль деформации E, МПа
								I _L	C _B	φ, град.	c, кПа	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
g III	Супеси песчаные пластичные коричневые с гравием до 5% с линзами песка	1	X _n	0,06	0,14	2,21	0,384	0,33		30	21	14
			X _I			2.21±0.01				26	14	
			X _{II}			2.21±0.01				30	21	
g III	Суглинки легкие пылеватые тугопластичные серые с гравием до 5% с линзами песка	2	X _n	0,09	0,19	2,09	0,551	0,40		24	35	12
			X _I			2.09±0.02				21	23	
			X _{II}			2.09±0.01				24	35	
g III	Пески мелкие средней плотности серые влажные и насыщенные водой	3	X _n		0,22	2,00	0,617			33	0	31
			X _I			2,00				29	0	
			X _{II}			2,00				33	0	
€ ₁	Глины легкие пылеватые полутвердые голубовато-зеленые дислоцированные	4	X _n	0,14	0,22	2,07	0,615	0,07		20	73	13
			X _I			2.07±0.02				18	48	
			X _{II}			2.07±0.01				20	73	

X_n - нормативное значение

X_I - для расчетов по несущей способности

X_{II} - для расчетов по деформации