РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПРЕДЕЛЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ГРУНТОВ

№№ п/п	№№ геолог. выраб.	Глуб. отбора проб, м	% содержания частиц по фракциям (мм)										Влажность, дол.ед			Число пласт-ичн.	Плотность, т/м³			Коэф. порист. прир.	Коэф. водо-насыщ.	Показатели консистенц., *дол.ед.*		Потеря при про-калив.
			>10.0	10.0-2.0	2.0-1.0	1.0-0.5	0.5-0.25	0.25-0.1	0.1-0.05	0.05-0.01	0.01-0.005	<0.005	прир.	на границе текуч.	на границе раскат.		грунта	скелет.	частиц					
													W	W_L	W_P	I_P	ρ	ρ_d	ρ_s	e	S_r	I_L	C_B	ppp
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	2 m,l IV		***Пески пылеватые средней плотности желтые влажные и насыщенные водой***																					
1	1	2,0			0,3	15,7	15,7	16,0	39,2	9,0	3,1	1,0												
2	1	4,2			0,2	19,3	28,4	13,2	31,6	4,0	2,9	0,4												
3	2	1,5		0,2	0,6	11,8	23,7	24,3	24,8	7,2	5,3	2,1												
4	3	1,7				3,3	7,6	27,8	40,1	14,8	3,2	3,2												
5	4	1,2		0,5	0,4	14,6	25,5	20,4	25,3	6,8	4,9	1,6												
			Среднее по 5 образцам:																					
			0,1	**0,3**	**12,9**	**20,2**	**20,3**	**32,2**	**8,4**	**3,9**	**1,7**													
	3 m,l IV		***Пески средней крупности средней плотности желтые насыщенные водой***																					
6	2	3,0		0,5	1,1	17,6	43,2	11,2	13,5	6,3	5,2	1,4												
7	3	3,7			0,2	18,9	46,7	15,1	11,2	4,3	2,5	1,1												
8	4	3,0		0,3	2,5	23,2	38,8	10,6	19,5	4,6	0,3	0,2												
9	81	1,8		0,1	0,9	16,8	39,3	10,4	27,2	2,8	2,0	0,5												
10	81	3,0		0,4	4,5	29,3	37,9	8,5	11,6	4,5	2,0	1,3												
			Среднее по 5 образцам:																					
			0,3	**1,8**	**21,2**	**41,2**	**11,2**	**16,6**	**4,5**	**2,4**	**0,8**													
	4 m,l IV		***Суглинки легкие пылеватые текучие серые с прослоями песка***																					
11	1	7,2			0,5	1,6	3,5	7,5	15,6	39,0	19,0	13,3	0,265	0,243	0,170	0,073	1,98	1,57	2,70	0,725	0,99	1,30		
12	1	9,2			0,3	2,6	6,8	4,5	14,8	34,2	25,1	11,7	0,288	0,250	0,170	0,080	1,95	1,51	2,71	0,790	0,99	1,48		
13	2	7,0											0,277	0,248	0,160	0,088	1,95	1,53	2,71	0,775	0,97	1,33		
14	2	9,5											0,288	0,245	0,160	0,085	1,95	1,51	2,70	0,783	0,99	1,51		
15	3	6,5		0,6	1,5	1,9	2,2	6,8	17,3	35,2	23,7	10,8	0,296	0,252	0,171	0,081	1,90	1,47	2,71	0,849	0,95	1,54		
16	3	9,2			1,3	1,5	1,9	10,5	15,2	33,4	24,8	11,4	0,275	0,240	0,165	0,075	1,95	1,53	2,70	0,765	0,97	1,47		
17	4	6,0			0,2	2,2	2,4	3,5	15,2	36,2	27,5	12,8	0,280	0,233	0,150	0,083	1,96	1,53	2,71	0,770	0,99	1,57		
18	4	9,7				2,5	3,1	2,8	17,6	44,1	21,0	8,9	0,305	0,253	0,179	0,074	1,90	1,46	2,70	0,855	0,96	1,70		
Кол-во			Среднее по 6 образцам:										**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**		
Средн.знач.			**0,1**	**0,6**	**2,1**	**3,3**	**5,9**	**16,0**	**37,0**	**23,5**	**11,5**		**0,284**	**0,246**	**0,166**	**0,080**	**1,94**	**1,51**	**2,71**	**0,789**	**0,98**	**1,49**		
Коэф.вариации													**0,04**				**0,01**							
Поправка 0.95																	**0,01**							
Поправка 0.85																	**0,01**							