

Таблица 1

Валовой химический состав илистой фракции почв Приобского плато, % на прокаленное вещество

Гори-зонт	Глубина, см	Потеря при прокаливании, %	SiO ₂	Al ₂ O ₃	F ₂ O ₃	TiO ₂	MnO	CaO	MdO	K ₂ O	Na ₂ O	SiO ₂ R ₂ O ₃	SiO ₂ Al ₂ O ₃	SiO ₂ F ₂ O ₃
Чернозем обыкновенный, P.7Б														
A	0-18	9,76	61,00	20,50	9,45	1,06	0,08	0 0	2,55	3,80	0,50	4,07	5,07	17,2
AB	30-40	8,63	60,20	24,00	7,40	1,28	0,06	0,92	24,00	4,00	0,40	3,56	4,26	20,8
C	90-100	7,91	61,00	21,50	2,80	1,00	0,08	0,75	2,80	3,44	0,30	3,76	4,86	16,6
Чернозем южный, P. 6M														
A	0-15	9,36	59,80	21,70	20,060	1,02	0,06	0,45	2,34	4,05	0,45	3,55	4,67	16,7
AB	25-37	8,00	59,50	33,800	9,90	1,18	0,07	1,20	2,13	3,80	0,40	3,54	4,54	16,0
C	113-150	8,00	60,50	23,50	9,00	1,14	0,06	0,75	2,30	3,70	0,45	3,50	4,34	17,9
Солончак луговой, P. 1Г														
A _c	0-9	9,12	61,00	20,60	9,0	0,0	0,04	1,26	3,00	2,65	1,77	3,83	4,96	16,7
B _c	9-22	8,53	60,00	21,50	8,73	0,91	0,04	1,50	3,10	2,38	1,82	3,72	4,75	8,3
BC_r	22-42	8,19	57,10	23,00	9,50	1,06	0,04	1,12	2,95	2,35	1,65	-	-	-
C _c	150-185	7,83	58,00	21,50	9,35	1,24	0,04	1,17	2,60	2,62	1,77	3,30	4,15	16,1
Черноземно-луговая солонцеватая, P. 3Г														
A	3-25	9,63	67,50	21,00	9,80	1,04	0,04	1,50	3,25	2,65	1,77	3,59	4,66	15,7
A ₁ A ₂	25-32	8,17	55,10	20,50	10,40	1,02	0,04	1,30	3,23	3,00	1,70	3,27	4,57	14,1
B	52-76	8,32	56,50	23,10	10,70	1,12	0,04	0,85	3,00	2,62	1,70	3,22	4,17	4,1
C	150-207	7,91	56,00	24,20	41,30	0,84	0,04	1,30	2,90	2,51	1,63	3,03	3,95	15,7
Солонец луговой мелкий, P. 1M														
A	0-9	10,19	58,10	21,50	21,50	1,25	0,06	3,80	2,35	3,80	0,50	3,42	4,58	11,1
B₁	9-24	8,35	56,00	22,70	11,60	1,10	0,09	0,95	2,90	3,94	0,60	3,17	4,20	11,5
B ₂	24-37	8,42	57,15	21,00	11,85	1,04	0,07	1,90	3,960	3,96	0,50	3,40	4,60	11,5
C	150-200	7,89	57,15	24,00	4,00	4,0	0,04	0,75	3,760	3,76	0,70	3,30	4,09	18,8
Черноземно-луговая осолодевшая, P. 4M														
A	2-45	15,31	58,18	21,00	11,40	4,10	0,04	4,10	2,37	4,10	0,50	3,49	4,70	13,4
A ₁ A ₂	45-65	8,70	58,20	20,70	11,55	1,14	03,5	1,55	2,85	3,90	0,60	3,53	4,78	13,5
B	65-115	8,08	58,0	21,70	11,60	0,90	0,06	0 0	2,65	3,50	0,20	3,40	4,55	13,3
C	150-200	8,40	59,70	22,20	9,50	1,06	0,03	9,70	3,440	3,44	0,30	3,60	4,58	16,7