

Таблиця 3. Хімічні аналізи проб залізістих кварцитів ІнГОКа

№	Fe <sub>s</sub>	SiO <sub>2</sub>	TiO <sub>2</sub> +Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO	MgO	CaO	MnO	Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	S	П.п.п.	CO <sub>2</sub>
50	28,8	53,7	0,77	36,7	4,5	0,2	0,9	0,37	0,46	0,062	0,024	2,7	0,66
51	30,8	53,0	0,33	35,8	7,5	0,25	0,35	0,20	0,25	0,030	0,023	1,93	0,44
52	39,2	40,6	0,17	37,75	16,5	1,41	0,74	---	0,26	0,132	0,077	2,56	2,03
53	40,1	38,6	0,09	38,5	17,0	1,48	1,44	0,08	0,26	0,082	0,027	2,2	1,9
54	38,9	39,3	0,5	36,5	17,3	1,48	1,75	0,045	0,3	0,102	0,028	2,5	2,0
55	39,0	39,2	0,48	34,6	19,0	2,18	1,10	---	0,60	0,137	0,038	2,69	2,33
56	37,4	39,8	0,30	33,3	18,1	2,7	1,9	0,10	0,40	0,145	0,0415	3,1	2,52
57	33,6	46,2	1,32	24,6	21,2	1,79	1,42	0,08	0,3	0,17	0,105	2,8	2,1
58	30,0	49,0	3,1	17,9	22,6	2,31	1,04	0,08	0,8	0,143	0,29	2,85	1,4
59	29,4	48,7	3,5	18,0	21,7	3,16	1,22	0,09	0,6	0,19	0,36	2,8	1,8
60	38,9	42,8	---	52,9	2,4	Сл	0,35	---	Сл	0,068	0,01	1,2	---
61	38,3	42,3	0,26	39,3	14,0	1,5	1,25	---	Сл	0,095	0,01	0,67	---
62	29,8	49,2	2,45	14,9	25,0	3,4	1,3	0,09	0,66	0,20	0,019	2,8	1,68
63	29,7	48,4	3,14	16,5	23,3	3,6	1,76	0,08	0,74	0,119	0,069	3,1	2,01

Таблиця 4. Хімічні аналізи проб залізістих кварцитів Михайлівського родовища

№	Fe <sub>m</sub>	Fe <sub>s</sub>	SiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO	MgO	CaO	MnO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	S	П.п.п.	CO <sub>2</sub>
64	23,6	38,5	38,9	0,3	41,0	12,6	1,62	1,15	0,097	0,27	0,72	0,101	0,031	3,39	2,92
65	23,4	39,1	37,6	0,32	41,8	12,8	1,69	1,10	0,221	0,19	0,60	0,096	0,035	3,80	2,71
66	23,7	37,3	40,1	0,2	39,4	12,7	1,4	1,53	0,101	0,27	0,96	0,534	0,122	3,27	2,14
67	---	37,56	40,20	0,50	37,58	14,32	0,73	1,37	0,05	0,29	0,53	0,137	0,06	2,28	---
68	---	35,61	39,92	0,62	31,99	16,98	1,54	1,51	0,11	0,32	1,10	0,250	0,04	4,10	---
69	---	40,30	35,73	0,49	39,72	16,03	1,91	1,8	0,04	0,12	0,80	0,068	0,03	2,57	---
70	---	38,67	39,42	0,30	38,4	15,02	1,19	1,34	0,07	0,67	0,49	0,045	0,03	2,37	---
71	23,4	39,1	37,6	0,32	41,8	12,8	1,69	1,10	0,221	0,19	0,60	0,096	0,035	3,80	2,71