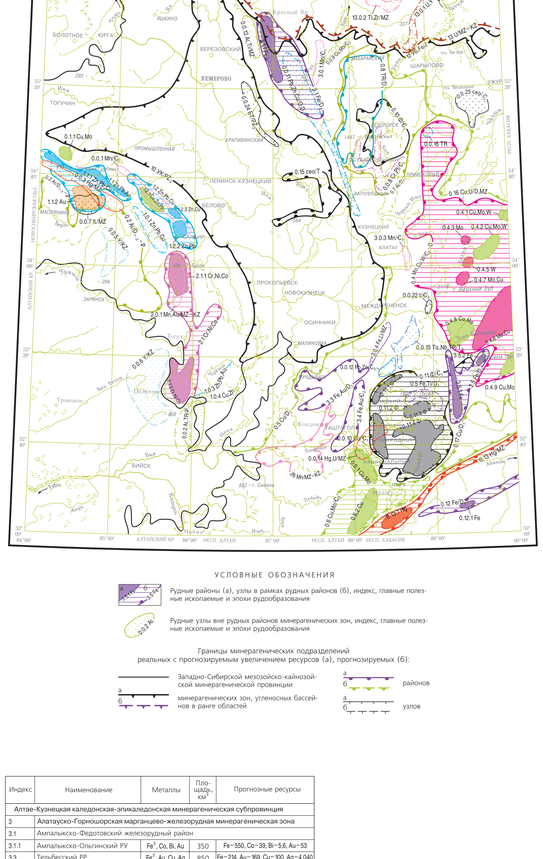
СХЕМА ПРОГНОЗА

УГОЛЬ, ЧЕРНЫЕ, ЦВЕТНЫЕ И РЕДКИЕ МЕТАЛЛЫ, РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, УРАН, ФЛЮОРИТ, ФОСФОРИТЫ, МАГНЕЗИТЫ, ЦЕОЛИТЫ, БЕНТОНИТЫ

Масштаб 1 : 2 500 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Рудные районы (а), узлы в рамках рудных районов (б), индекс, главные полезные ископаемые и эпохи рудообразования

Рудные узлы вне рудных районов минерагенических зон, индекс, главные полезные ископаемые и эпохи рудообразования

Границы минерагенических подразделений реальных с прогнозируемым увеличением ресурсов (а), прогнозируемых (б):

Западно-Сибирской мезозойско-кайнозойской минерагенической провинции

минерагенических зон, угленосных бассейнов в рамке областей

районов

узлов

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ

Индекс	Наименование	Металлы	Площадь, км²	Прогнозные ресурсы
	Алтае-Саянская каледонская-эпикаледонская минерагеническая субпровинция			
1	Салаирская минерагеническая зона			
1.1	Урско-Салаирский рудный район			
1.01	Кедровский ПРУ	Zn, Pb, Cu, Au	100	Zn~850, Pb~400, Cu~200, Au~45
1.03	Пуштулинский ПРУ	Au	800	Au~80
1.04	Ангусунский ПРУ	Cu, Zn	700	Cu~190, Zn~925
	Рудные узлы вне минерагенических зон			
1.11	Улатовский ПРУ	Cu, Mo, Au	80	Cu~4 300, Mo~50, Au~29
0.04	Егорьевский ПРУ	Y	375	Y~25
0.05	Харевский ПРУ	Y	550	Y~42
0.06	Горный ПРУ	Y	1 500	Y~80
0.07	Сунгетинский ПРУ	ti	250	ti~1
	Алтае-Кузнецкая каледонская-эпикаледонская минерагеническая субпровинция			
3	Алатаусско-Горношорская марганцево-железорудная минерагеническая зона			
3.05	Патынский ПРУ	титаномагнетит, ванадий	430	титаномагнетитовые руды~20 000
	Рудные районы и узлы вне минерагенических зон			
0.08	Кийско-Нижнетерсинский ПРУ	Cr^2, Pt, mg	700	Cr^2~75, Pt~24, mg~43
0.4	Улень-Туимский медно-молибденовый рудный район			
0.45	Кайлинский ПРУ	WO_3	55	WO_3~50
0.47	Чебулинский ПРУ	Mo, Cu, Au	50	Mo~3, Cu~198, Au~19
0.48	Усть-Теренсугский ПРУ	Cu, Mo, Au	357	Cu~1 414, Mo~34, Au~136
0.49	Аскизский ПРУ	Cu, Mo, Au	120	Cu~475, Mo~12, Au~46
0.6	Верхнекондомско-Лебедский прогнозируемый молибден-медноурудный район			
0.61	Верхнекондомский ПРУ	Cu, Mo, Au	450	Cu~900, Mo~100, Au~36
0.62	Каурчакско-Лебедский ПРУ	Cu	300	Cu~900
0.09	Кайрадатский ПРУ	Cu, Mo, Au	115	Cu~910, Mo~22, Au~88
0.11	Тайдонский ПРУ	Cu, Pb, Zn	1 100	Cu~310, Pb~530, Zn~180
0.12	Заспинский ПРУ	Pb, Zn, Cu, Au	200	Pb~8 350, Zn~3 535, Cu~20, Au~3
0.15	Верхнетебинский ПРУ	Ts^2, Nb^2	250	Ts~4, Nb~89
0.16	Скипидарский ПРУ	TR	40	TR~1,8
0.11	Мрасский фосфоритовый рудный район			
0.11.3	Когасунчетско-Сынзасский ПРУ	фосфориты	150	фосфориты~105
	Алтае-Западно-Саянская каледонская-эпикаледонская минерагеническая субпровинция			
0.13	Абаканский ртутноурудный район			
0.131	Аежинский ПРУ	Hg	187	
	Западно-Сибирская мезозойско-кайнозойская минерагеническая провинция			
13	Чульымо-Енисейская минерагеническая область			
13.01	Итатско-Барандатский ПРУ	U, Y	200	U~18, Y~12
13.02	Николаевский ПРУ	K_2O, Au	85	K_2O~5, K_2O~0,053, Au~24

Примечания: 1 — в пересчете на условный никель (Ni+Ткэ); 2 — руда; 3 — пентоксид

Оформлено и отпечатано на Картографической фабрике ВСЕГЕИ
199178, Санкт-Петербург, Средний пр., 72. Тел. 321-8121, факс 321-8153
Заказ 80000129. Тираж 150 экз.
Подписано к печати 27.12.2007

ПРОГНОЗНАЯ ОЦЕНКА РУДНЫХ УЗЛОВ РЕАЛЬНЫХ (РУ), ПРОГНОЗИРУЕМЫХ (ПРУ), РУДОНОСНЫХ ЗОН (РЗ), РУДНЫХ РАЙОНОВ (РР)

РЕАЛЬНЫЕ
(с прогнозируемым увеличением ресурсов)

Индекс	Наименование	Металлы	Площадь, км²	Прогнозные ресурсы
	Алтае-Саянская каледонская-эпикаледонская минерагеническая субпровинция			
1	Салаирская минерагеническая зона			
1.1	Егорьевско-Касьминский рудно-россыпной район			
1.1.1	Тарсьминско-Каменская РЗ	Zn, Pb, Cu, Au, Ag	550	Zn~1050, Pb~400, Cu~100, Cu+Pb+Zn~300, Au~225, Ag~300
1.1.2	Егорьевский РУ	Au	240	Au~150
1.2	Урско-Салаирский рудный район			
1.2.1	Ортонский ПРУ	Cu, Zn, Pb, Au	200	Cu~109, Zn~1722, Pb~388, Au~132
1.2.2	Салаирский РУ	Zn, Pb, Cu, Au	180	Zn~7286, Pb~47, Cu~92, Au~117
2	Южно-Салаирская минерагеническая зона			
2.1	Аламбайско-Шалапский хромитоворудный район			
2.1.1	Аламбайский РУ	Cr, Ni, Co, Au	200	Cr~14, Ni~225, Co~18, Au~35
2.1.3	Шалапский РУ	Cr, Ni+Co[1]	350	Cr~130, Ni+Co~138
2.0.1	Тогул-Сангайский РУ	Mn^3, Au	460	Mn~88, Au~35
	Рудные районы, узлы, рудоносные зоны вне минерагенических зон			
0.0.1	Дурновско-Салаирский РУ	Mn^3	215	0,27
0.2	Бердско-Майский РП	бокситы	6600	бокситы~3,1
0.0.2	Бехтемирско-Гришинский РУ	бокситы, Y	550	бокситы~30, Y~60
0.3	Мавринско-Матвеевская РЗ	Hg	600	Hg~13

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ

Индекс	Наименование	Металлы	Площадь, км²	Прогнозные ресурсы
	Алтае-Саянская каледонская-эпикаледонская минерагеническая субпровинция			
1	Салаирская минерагеническая зона			
1.2	Урско-Салаирский рудный район			
1.2.2	Салаирский РП	Zn, Pb, Cu, Au	180	Zn~7 286, Pb~47, Cu~92, Au~117
2	Южно-Салаирская минерагеническая зона			
2.1	Аламбайско-Шалапский хромитоворудный район			
2.1.1	Аламбайский РУ	Cr, Ni, Co, Au	200	Cr~14, Ni~225, Co~18, Au~35
2.1.3	Шалапский РУ	Cr, Ni+Co[1]	350	Cr~130, Ni+Co~138
2.0.1	Тогул-Сангайский РУ	Mn^3, Au	460	Mn~88, Au~35
	Рудные районы, узлы, рудоносные зоны вне минерагенических зон			
0.0.1	Дурновско-Салаирский РУ	Mn^3	215	0,27
0.2	Бердско-Майский РП	бокситы	6600	бокситы~3,1
0.0.2	Бехтемирско-Гришинский РУ	бокситы, Y	550	бокситы~30, Y~60
0.3	Мавринско-Матвеевская РЗ	Hg	600	Hg~13