

В.М. БАБА-ЗАДЕ
Ш.Ф. АБДУЛЛАЕВА

**БЛАГОРОДНОМЕТАЛЬНЫЕ
РУДНО-МАГМАТИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ**

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Глава первая	
Благороднометалльные рудно-магматические системы как объекты металлогенических исследований	7
1.1. Состояние учения и принципы выделения рудно-магматических систем	9
1.2. Типизация благороднометалльных рудно-магматических систем	12
Глава вторая	
Положение благороднометалльных рудно-магматических систем в структуре Сомхито-Карабахской островной дуги Малого Кавказа	19
2.1. Основные черты геодинамики Сомхито-Карабахской островной дуги	–
2.2. Пространственная связь благороднометалльных рудно-магматических систем с основными тектоническими структурами	23
Глава третья	
Геолого-структурная позиция благороднометалльных рудно-магматических систем Сомхито-Карабахской островной дуги	31
3.1. Модельные типы благороднометалльных рудно-магматических систем	37
3.1.1. Кедабекский рудный район	–
3.1.1.1. Кедабекское золото-медноколчеданное рудное поле	40
3.1.1.2. Карадагское золотосодержащее медно-порфировое рудное поле	70
3.1.2. Дашкесанский рудный район	80
3.1.2.1. Човдарское золоторудное поле	81
3.1.3. Гоша-Иткырыланский рудный узел	140
3.1.3.1. Гошинское золото-колчеданное рудное поле	–
3.1.4. Казахский рудный район	156
3.1.4.1. Дагкесаманское золото-полиметаллическое рудное поле	158
3.1.4.2. Золоторудные и золотосодержащие проявления рудного района	170
Глава четвертая	
Геолого-генетические модели локальных обстановок формирования благороднометалльных рудно-магматических систем	173
4.1. Модели локальных благороднометалльных рудно-магматических систем типовых месторождений	–
4.2. Обобщенная (генерализованная) модель благороднометалльной рудно-магматической системы	180

Глава пятая

Региональные закономерности размещения месторождений

благороднометалльных рудно-магматических систем 192

5.1. Структурный контроль оруденения 193

5.1.1. Сквозные рудоконцентрирующие структуры и узлы длительной эндогенной активности как главный фактор формирования эндогенного оруденения —

5.1.2. Клиновидные тектонические блоки как основные рудовмещающие структуры эндогенного оруденения 196

5.2. Критерии связи оруденения с магматизмом 197

5.3. Стратиграфо-литологический контроль оруденения 200

5.4. Этапность формирования оруденения 203

5.5. О возможной форме нахождения и концентрации золота в минералообразующем растворе 206

5.6. Зональность оруденения 208

5.7. Глубина формирования оруденения 216

5.8. Возраст оруденения 218

Глава шестая

Геолого-экономическая оценка благороднометалльных рудно-

магматических систем, прогнозирование перспективных площадей и новых типов золотого оруденения 219

6.1. Информативность дистанционных методов, прогнозирование перспективных площадей и новых типов золотого оруденения —

6.2. Критерии выделения, прогноза и поисков перспективных площадей различных типов золотого оруденения 221

6.3. Геолого-экономическая оценка разноранговых золотоносных площадей 226

6.3.1. Дашкесанский рудный район —

6.3.1.1. Обоснование о необходимости доразведки и геолого-экономической оценки Човдарского золоторудного месторождения в связи с его промышленным освоением —

6.3.2. Гоша-Иткырыланский рудный узел 230

6.3.2.1. Обоснование о необходимости доразведки и геолого-экономической оценки Гошинского золото-колчеданного месторождения в связи с его промышленным освоением —

6.3.3. Казахский рудный район 236

6.3.3.1. Обоснование о необходимости доразведки и геолого-экономической оценки Дагкесаманского золото-полиметаллического месторождения в связи с его промышленным освоением —

Заключение 255

Литература 260