## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИдоктор геолого-минералогических наук Багатаев, Рамазан Магомедович

Введение. Краткая характеристика диссертации.

1. Общие черты ртутных месторождений кварц диккитового геолого - промышленного типа.

1.1. Региональные закономерности размещения ртутных месторождений.

1.2. Систематика ртутных месторождений.

1.3. Промышленная значимость ртутных месторождений кварц - диккитового типа

1.4. Геологическое строение и локализация оруденения ртутных месторождений кварц - диккитового типа.

2 Ртутные месторождения Донбасса.

2.1. Металлогеническая позиция ртутного оруденения

2.2. Ртутные месторождения Никитовского рудного поля в Донбассе - уникальный и эталонный объект кварц диккитового типа . ^

2.3. Обзор изучения и освоения никитовских месторождений

2.4. История геолого - промышленной оценки и добычи руды

2.5. Геолого - структурная позиция ртутного оруденения.

2.6. Особенности стратиграфии и литологии рудовмещающего разреза

2.7. Основные структурные элементы рудного поля.

2.8. Локализация ртутного оруденения на месторождениях рудного поля

3. Ртутные месторождения Дагестана

3.1. История изучения ртутного оруденения.

3.2. Геолого - структурная позиция ртутного оруденения

3.3. Особенности стратиграфии и литологии рудовмещающего разреза

3.4. Локализация ртутного оруденения на дагестанских месторождениях.

4. Обзорная характеристика ртутных месторождений других регионов

4.1. Ртутные месторождения Кавказа

4.2. Ртутные месторождения Северо - Востока России

4.3. Ртутные месторождения Якутии

4.4. Ртутные месторождения Алтае - Саян

4.4. Ртутные месторождения Монголии

4.5. Ртутные месторождения Пиренейского региона

5. Обоснование эталонной модели геологического строения и локализации оруденения кварц диккитового типа

5.1. Характеристика рудоносных зон

5.2. Характеристика рудных тел

5.3. Вещественный состав и минералого - геохимические особенности руд .И

5.4. Оценка комплексности руд

6. Методические особенности геологического обеспечения эксплуатации ртутных месторождений

6.1. История развития рудничной геологии

6.2. Геологическое обеспечение эксплуатационных работ

6.3. Основная цель и направления деятельности геологической службы горнорудного предприятия

6.4. Расширение минерально - сырьевой базы и повышение полноты извлечения руды

7. Повторная разработка - резерв минерально -сырьевого обеспечения горнорудного предприятия

7.1. Особенности геологического обеспечения повторной разработки руд

7.2. Повторная разработка - как повышение полноты извлечения руд

7.3. Геологическое обеспечение перспективных горных работ

7.4. Прогнозирование, выявление и оценка рудных тел в рудоносных зонах

8. Вопросы экологической безопасности при работе с природными и техногенными источниками ртути