

## ***Практика***

***Проектное задание:*** Собрать информацию о любом месторождении Забайкальского края. Изучить геологические условия образования этого месторождения. Написать в виде сообщения по следующему плану:

Административное положение района месторождения.

Орографические данные.

Геологическое строение месторождения.

Тектоническое строение.

Какие попутные полезные ископаемые присутствуют.

История открытия месторождения.

Работает или законсервировано в настоящее время.

По возможности, подсчет и категория запасов данного месторождения.

Прогнозы на будущее.

### **Вопросы для самоконтроля знаний**

1. Месторождения, каких генетических типов характерны для гипабиссального уровня глубины формирования полезных ископаемых?
2. Назовите источники вещества для формирования месторождений полезных ископаемых.
3. Сколько необходимо времени для формирования месторождений полезных ископаемых?
4. Назовите отличия мобилисткой и фиксистой концепции развития Земли.
5. Какие геологические структуры возникают в стадию внутриконтинентального рифтообразования?
6. Что такое эндогенные месторождения?
7. Что такое экзогенные месторождения?
8. Что является источником металлов метаморфогенных месторождений?
9. Назовите авторов геосинклинальной концепции и тектоники движения литосферных плит.

10. Какие стадии включает геосинклинальный этап развития земной коры?
11. Типы движения литосферных плит.
12. Периодичность формирования месторождений.