

Вопросы госэкзамена магистратуры по Минералогии

1. Минералы постоянного и переменного состава. Понятие об изоморфизме.
2. Оксиды, гидроксиды, галогениды.
3. Соли кислородных кислот. Островные силикаты.
4. Локальные методы исследования.
5. Минералы благородных металлов.
6. Самородные минералы, сульфидные минералы и их аналоги.
7. Соли кислородных кислот. Фосфаты.
8. Соли кислородных кислот. Цепочечные и ленточные силикаты.
9. Токсичные и радиоактивные минералы.
10. Соли кислородных кислот. Слоистые силикаты.
11. Алмазное сырье.
12. Полиморфизм и политипия.
13. Соли кислородных кислот. Карбонаты.
14. Соли кислородных кислот. Сульфаты.
15. Методы фазового анализа минералов.
16. Минералы редких и рассеянных элементов.
17. Соли кислородных кислот. Каркасные силикаты.