

1. Что изучает структурная геология?
2. Каковы главные геологические графические документы? Охарактеризуйте их
3. Какие существуют неслоистые формы осадочных горных пород?
4. Что такое слой? Какие существуют части (элементы) слоя?
5. Что такое фация и для чего служит фациальный анализ?
6. Что такое слоистость ?
7. Что такое конседиментационные и постседиментационные структуры?
8. Что такое ненарушенное и нарушенное залегание горных пород?
9. Какие бывают складки?
10. Что такое диапировые складки?
11. Что такое трещины, какие они бывают и какое имеют значение для нефтегазоносности?
12. Что такое разломы и какие они бывают?
13. Что такое согласное и несогласное залегание? Как образуются несогласия?
14. Что такое складчатый пояс с точки зрения тектоники плит?
15. Назовите основные структуры складчатых поясов и какое они имеют значение для нефтегазоносности?
16. Что такое платформа с точки зрения тектоники плит?
17. Назовите основные структуры платформ и какое они имеют значение для нефтегазоносности?
18. Какие основные структуры имеются в океане?