

## Вопросы текущего контроля по дисциплине

«Основы геологии резервуара»

Направление 21.03.01 Нефтегазовое дело

2014/2015 уч.год

1. Строение земли
2. Классификация минералов (самородные)
3. Классификация горных пород (метаморфических)
4. По размеру зёрен интрузивные магматические породы делятся на:
5. Генетические группы осадков и осадочных пород
6. Основные задачи стратиграфии
7. Методы относительной геохронологии
8. Экзогенные геологические процессы
9. Выветривание (физическое, химическое, биологическое)
10. Эоловая деятельность
11. Элементы строения реки
12. Основные структуры Земной коры
13. Свойства минералов
14. Определение-«стратиграфия»
15. Относительная и абсолютная геохронология
16. Объекты палеонтологии.
17. Определение – «абразия»
18. Определение – «плоскостная эрозия»
19. Генетическая классификация складок
20. Осадочная дифференциация и ее типы. Диагенез.
21. Катагенез (эпигенез).
22. Метагенез.
23. Классификация осадочных горных пород.
24. Глинистые горные породы – флюидоупоры. Строение и генезис глинистых минералов.
25. Значение осадочных горных пород в строении земной коры и связь с ними месторождений полезных ископаемых.
26. Первичные исходные структурные формы осадочных пород.
27. Слой (или пласт) – первичная форма горизонтального залегания. Толщина слоя, его подошва, кровля.
28. Слоистость (или напластование) слоев горных пород как одна из характеристик особенностей строения земной коры. Различные типы слоистости.

Преподаватель

Гладких М.А.