

Контрольная работа №1

Что такое нефтегазоматеринская порода? Приведите примеры.

Что такое кероген? Типы керогена.

Что такое порода-коллектор?

Что такое порода-покрышка?

Приведите примеры пород-коллекторов.

Приведите примеры пород-покрышек.

Что такое пористость?

Что такое проницаемость?

Что такое природный резервуар?

Какие виды природных резервуаров Вам известны?

Что такое залежь?

Основные параметры, получаемые в результате изучения образцов горных пород методом RockEval.

Что такое органическое вещество? Типы ОВ.

Элементы залежи.

Классификация залежей углеводородов по фазовому состоянию.

Генетическая классификация залежей нефти и газа А.А. Бакирова

Условия формирования залежей разных подгрупп

Физико-химические свойства нефтей.

Классификация нефтей по плотности

Классификация газов по содержанию углеводородных компонентов.

Классификация газов по содержанию неуглеводородных компонентов.

Что такое витринит? Определение отражательной способности витринита.

Что такое месторождение?

Классификация месторождений нефти и газа по величине извлекаемых запасов.

Классификация месторождений нефти и газа по сложности геологического строения.

Какие классификации месторождений Вам известны?