



БОЛЬШО́Й БУРГА́Н

Авторы: А. Г. Москвин

БОЛЬШО́Й БУРГА́Н, группа нефтяных месторождений в Кувейте, близ побережья Персидского зал., в 50 км к югу от г. Кувейт-Сити. Включает 3 гигантских месторождения (Бурган, Ахмади и Магва) с общими начальными извлекаемыми запасами нефти 9,140 млрд. т (по др. подсчётам, 10,7 млрд. т), растворённого газа 1,0 трлн. м³. Площадь нефтеносности 920 км². Первое месторождение (Бурган) открыто и разрабатывается с 1938. Месторождения приурочены к куполовидным поднятиям в пределах крупной брахиантиклинали, осложняющей Басра-Кувейтскую впадину (на вост. погружении Аравийской плиты). Входят в [Персидского залива нефтегазоносный бассейн](#). Оsn. запасы сосредоточены в нижнемеловых песчаниках (суммарная мощность св. 100 м) на глубине 1100–1600 м. Продуктивны также верхнемеловые песчаники и известняки и нижнемеловые оолитовые известняки. Плотность нефти 857–872 кг/м³. Нефть доставляется нефтепроводами в города Эль-Ахмади и Эль-Кувейт.