



ВЕРХНЕАМАЗОНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН

Авторы: А. Г. Москвин

ВЕРХНЕАМАЗОНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН, в Колумбии, Эквадоре, Перу и Бразилии. Пл. ок. 555 тыс. км², в т. ч. св. 60% в Перу, ок. 15% в Эквадоре, ок. 14% в Колумбии. Начальные извлекаемые запасы нефти св. 2,2 млрд. т, конденсата ок. 300 млн. т, попутного газа св. 2 трлн. м³. Первое месторождение нефти открыто в 1963 (Орито), разрабатывается с кон. 1960-х гг. Выявлено 115 нефтяных, газонефтяных и нефтегазоконденсатных месторождений. Крупнейшие: Орито (нефтяное, Колумбия), Лаго-Агрио, Шушунфинди, Сача (газонефтяные, Эквадор). Бассейн приурочен к одноим. впадине Предандийского краевого прогиба и зап. склона Бразильской платформы. Продуктивны песчаники мела и эоцена, реже – меловые известняки, залегающие на глубинах 915–4000 м. Месторождения многопластовые. Залежи пластовые сводовые, часто тектонически экранированные, приуроченные к антиклинальным структурам. Нефти преим. средние и тяжёлые: плотность 876–953 кг/м³. Осн. центры добычи: Орито, Сача, Шушунфинди, Лаго-Агрио. Крупнейшие нефтепроводы: Трансандийский (Орито–Тумако), Лаго-Агрио–Эсмеральдас, Корриентес–Байовар. Осн. нефтепорты: Тумако (Колумбия), Эсмеральдас и Ла-Либертад (Эквадор), Талара (Перу).