



НЕФТЕГАЗОНО́СНАЯ ПРОВИ́НЦИЯ

Авторы: Ю. К. Бурлин

НЕФТЕГАЗОНО́СНАЯ ПРОВИ́НЦИЯ, значит. территория, приуроченная к одному или группе крупных геоструктурных элементов (платформе, складчатому поясу, синеклизе, антеклизе, предгорному прогибу и др.), сходных по геологич. строению и характеру нефтегазоносности. Термин ввели в науч. лит-ру амер. учёные Э. Г. Вудроф и Ч. Шухерт (1919). Н. п. – крупный элемент *нефтегеологического районирования* по структурному признаку, может объединять группу нефтегазоносных бассейнов или совпадать границами с отдельными из них (в частности, Западно-Сибирская Н. п.). Площади Н. п. достигают 2–3 млн. км². Различают Н. п. платформенных областей (напр., Лено-Тунгусская), подвижных поясов (напр., Охотская) и переходных областей (напр., Северо-Кавказская); по возрасту регионально нефтегазоносных комплексов – мезозойского нефтегазонакопления (напр., Западно-Сибирская), венд-кембрийского нефтегазонакопления (напр., Лено-Тунгусская) и др. Н. п. могут отличаться возрастом консолидации фундамента (на платформах), возрастом формирования складчатости, возрастом и мощностью осн. мегациклов осадконакопления, фазовым состоянием углеводородов и др. За рубежом выделено св. 70 Н. п. (напр., Западная внутренняя нефтегазоносная пров. в США, Среднеамазонская в Бразилии); в России – 12 Н. п. В акваториях также известны крупные Н. п. (напр., Баренцево-Карская, Северного моря, Мексиканского залива и др.).