



ДНЕПРОВО́СКО-ПРІ́ПЯТСКА́Я ГАЗОНЕФТЕНО́СНАЯ ПРОВІ́НЦІ́Я

Авторы: К. А. Клещёв

ДНЕПРОВО́СКО-ПРІ́ПЯТСКА́Я ГАЗОНЕФТЕНО́СНАЯ ПРОВІ́НЦІ́Я, расположена на территории Белоруссии (Гомельская, Могилёвская, Минская области), Украины (Черниговская, Полтавская, Харьковская, Сумская, Днепропетровская области), России (Луганская Народная Республика, Ростовская обл.). Объединяет Днепроовско-Донецкую газонефтеносную и Припятскую нефтеносную области, которые включают 3 нефтеносных, 3 газонефтеносных и 3 газоносных района. Пл. 100 тыс. км². Наиболее значит. месторождения: Шебелинское, Западно-Крестиченское, Ефремовское, Яблунское (газоконденсатные); Глинско-Розышевское, Гнединцевское (нефтегазоконденсатные); Ляляковское, Осташковичское, Речицкое (нефтяные). Первое месторождение нефти открыто в 1936, газа – в 1950. К 2006 открыто св. 170 месторождений углеводородного сырья.

В тектонич. плане провинция приурочена к Припятско-Днепровско-Донецкой палеорифтовой системе в юж. части Восточно-Европейской платформы. Выявлено св. 600 локальных структур, большинство из которых осложнены соляными диапирами и дизъюнктивными нарушениями. Осн. нефтегазоносные комплексы связаны с палеозойскими отложениями, б. ч. запасов (св. 60%) сосредоточена в верхнекаменноугольно-нижнепермских отложениях. Продуктивные горизонты выявлены на глубинах от 0,4 до 6,1 км. Залежи пластовые сводовые, литологически и тектонически ограниченные, а также массивные. Нефти преим. лёгкие (плотность 800–820 кг/м³), малосернистые, малосмолистые, парафинистые. Свободные газы содержат 80–95% метана, 4–19% тяжёлых углеводородов, от 10 до 300 г/м³ и более конденсата. Осн. центры по разведке и добыче нефти и газа – Харьков, Полтава, Чернигов, Прилуки, Балаклея, Гомель.