



АЛПАЙН

Авторы: А. Г. Москвин

А́ЛПАЙН (Alpine), нефтяное месторождение в США, на севере Аляски, близ дельты р. Колвилл, в 13 км от пос. Нуиксут; второе по величине запасов из разрабатываемых в стране. Входит в [Северного склона Аляски нефтегазоносный бассейн](#). Открыто в 1994, разрабатывается с 2000. Пл. нефтегазоносности 162 км². Начальные извлекаемые запасы 58,9 млн. т, вместе с месторождениями-спутниками (Нанук и Фьорд) ок. 74 млн. т. Продуктивен горизонт нижнеюрского тонкозернистого песчаника, залегающий на глубине ок. 2130 м. Залежь пластовая, стратиграфически экранированная, ср. мощность 15 м. Плотность нефти 825 кг/м³. Первое месторождение в мире, разрабатываемое горизонтальными скважинами. Добытая нефть по локальному нефтепроводу поступает в магистральный нефтепровод Прадхо-Бей – порт Валдиз.