(c) ИГЭ РАН, 2009. www.hge.pu.ru

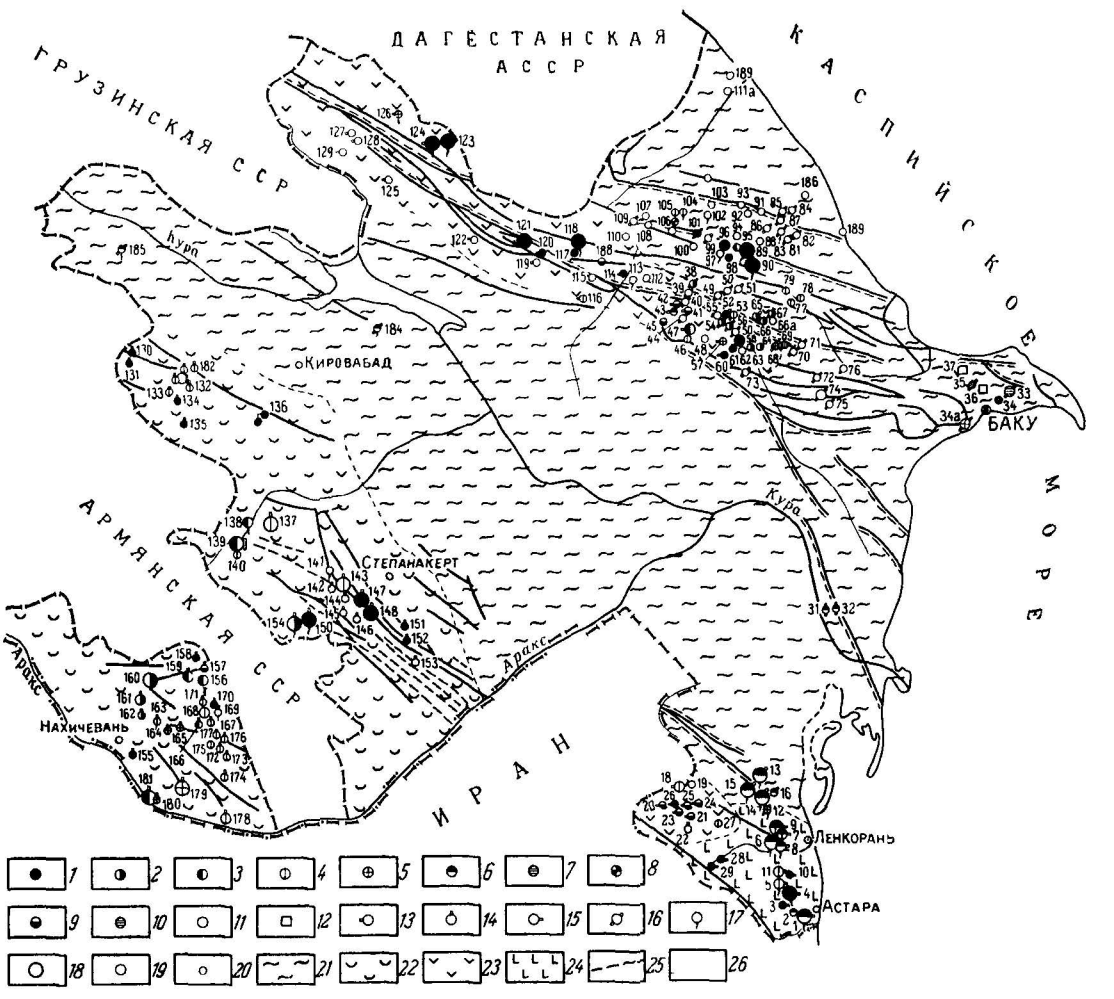

Рис. 28. Схематическая карта минеральных источников и выходов природных газов Азербайджанской ССР

Минеральные источники: *1* — гидрокарбонатные; *2* — гидрокарбонатно-хлоридные; *3* — гидрокарбонатно-хлоридно-сульфатные; *4* — гидрокарбонатно-сульфатные; *5* — хлоридно-гидрокарбонатные, *6* — хлоридные, *7* — хлоридно-сульфатные, *8* — сульфатно-гидрокарбонатно-хлоридные, *9* — сульфатно-карбонатные; *10* — купоросные; *11* — источники, химический состав воды которых не установлен; *12* — лечебные грязи и рапа. Газовый состав: *13* — сероводородные газы; *14* — углекислые газы; *15* — азотные газы; *16* — сероводородные и углеводородные газы Температура воды. *17* — до 20° С, все остальные источники холодные. Дебит источника (соответствует размеру кружка) *18* — до 100 000 *л/сек*. Районирование подземных вод по газовому составу *21* — область углеводородных (метан и др.), углекислых и сероводородных газов преимущественно биогенного происхождения (S, CH); *22* — область углекислых газов ювенильного и метаморфического происхождения (C); *23* — область сероводородных и других (смешанных) газов метаморфического происхождения (S), *24* — область азотных струй (N); *25* — линии разрывов и оси синклиналей; *26* — границы территорий, различающихся по газовому составу подземных вод. Номера источников на карте отвечают номерам в таблицах (см. приложения в конце книги), где приведены их характеристики