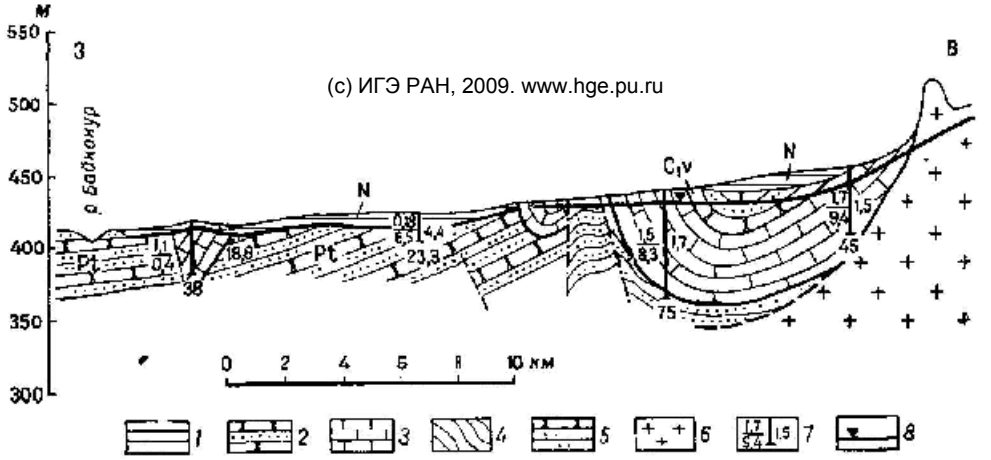

(c) ИГЭ РАН, 2009. www.hge.pu.ru

Рис. 20. Гидрогеологический разрез по приразломной Сарысайской мульде (составил М. А. Хордикайнен по материалам В. Н. Островского)

1 — водоупорные пестроцветные неогеновые глины (N); *2* — водоносный горизонт осадочных акшейских отложений (C_1v). Песчаники, аргиллиты, алевролиты; *3* — водоносный комплекс карбонатных фаменских и турнейских отложений (D_3fm—C_1t). Известняки; *4* — водоносный комплекс метаморфизованных осадочных кембрийских—нижнеордовикских отложений (C_1n—O_1). Кремнистые сланцы, *5* — подземные воды зоны открытой трещиноватости метаморфических протерозойских пород (Pt). Глинистые сланцы, песчаники, *6* — подземные воды зоны открытой трещиноватости интрузивных пород (*p*). Гранито-гнейсы, *7* — скважина: слева в числителе дебит (*л/сек*), в знаменателе понижение (*м*), справа — минерализация воды (*г/л*), *8* — [illegible]