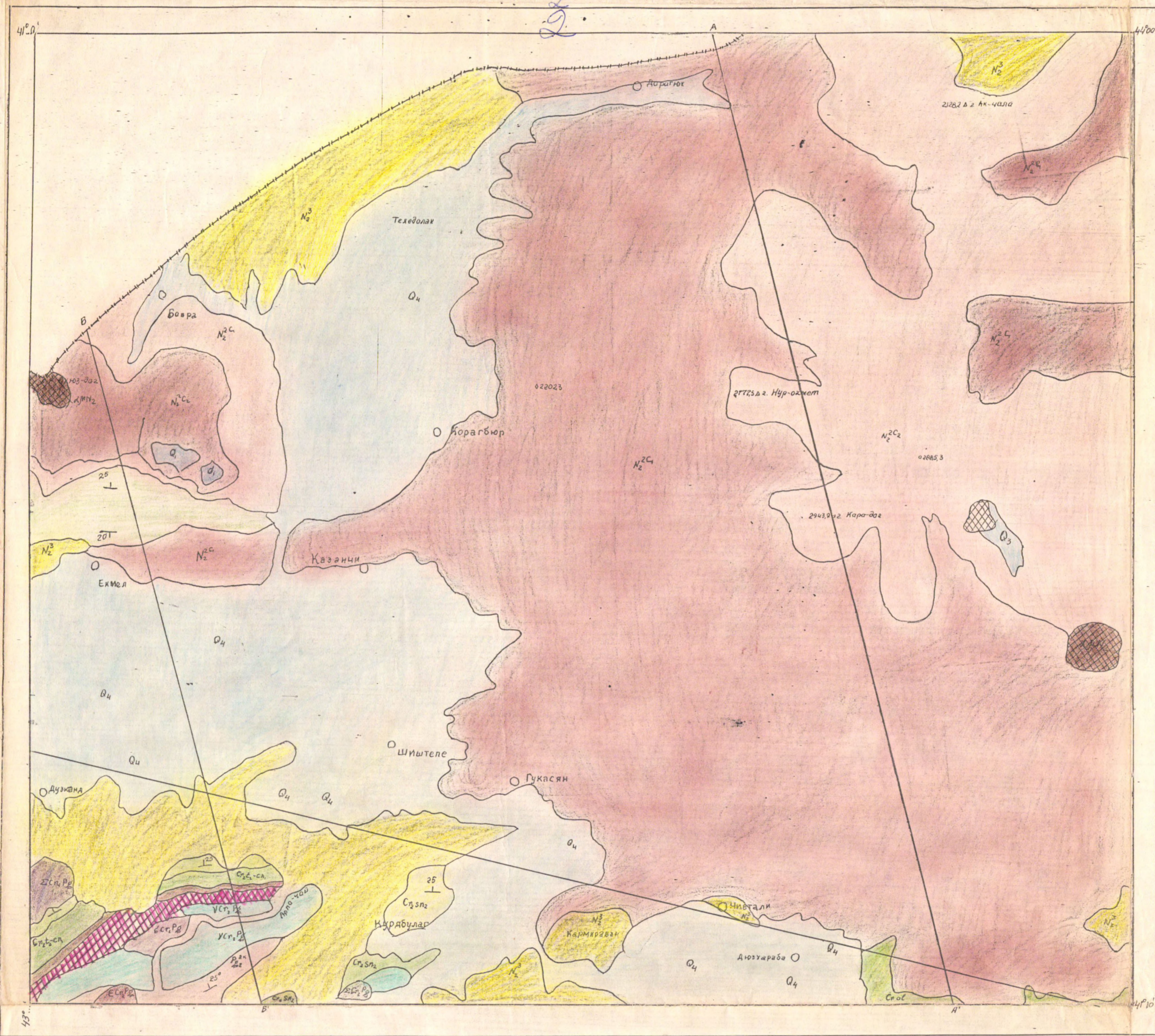


ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА АРМЯНСКОЙ ССР

Масштаб 1:50000
К-38-100-Г

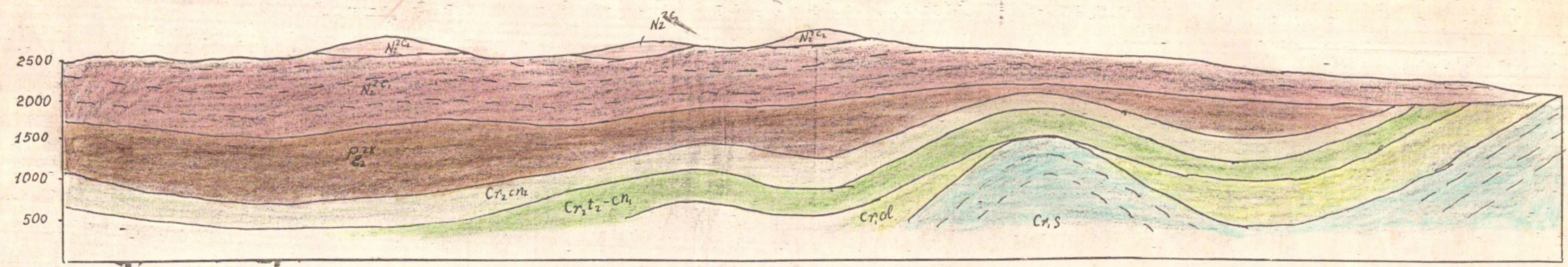
Стратиграфическая колонка

Система	Эпоха	Ярус	Масштаб	Характеристика пород
Четвертичная	Q	Q ₄	100	Современные аллювиально-пролювиальные отложения и торфяники
		Q ₃	25	Верхнечетвертичные андезиты и андезит-базальты
Неогеновая	N	N ³	150	Лавы долеритовых андезит-базальтов
		N ^{2с}	370	Верхнецахкунцкая подсистема. Андезиты, андезит-дациты
Палеогеновая	P	P ^{2с}	680	Нижнецахкунцкая подсистема. Андезит-базальты и андезиты
		P ^{2к}	650	Кетикская свита. Туропесчаники, туфриты, туфы, порфириты со слоями известняков и песчаных известняков
Мелкокаменноугольная	C	C ₁	100	Песчаные известняки, песчаники, конгломераты
		C ₂	300	Верхний сенон. Плотные известняки, песчаные известняки, мергели
Верхнеюрский	U	U ₁	450	Верхний турон-нижний коньяк. Песчаники, глины, известковистые песчаники со слоями вулканогенных пород
		U ₂	500	Плосчатые известняки, песчаники и песчаные известняки
Нижнеюрский	U	U ₃	600	Спитакская свита. Известняки, песчаники с прослоями вулканогенных пород (на разрезах)

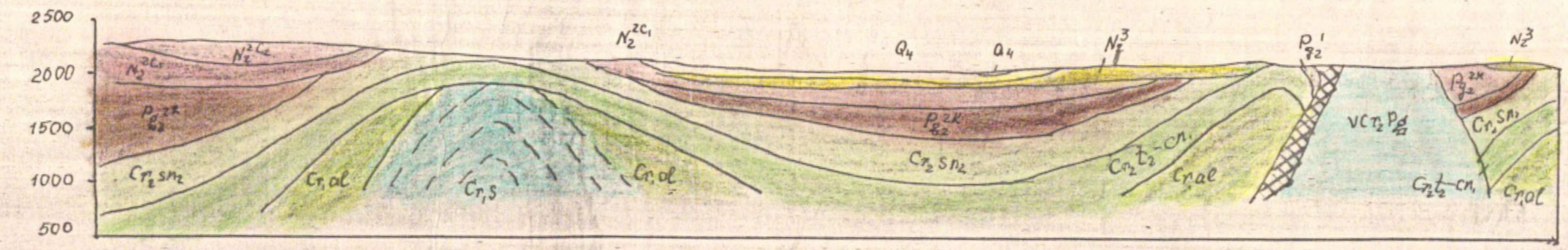


- Условные обозначения**
- Q₄ Современные аллювиально-пролювиальные отложения
 - Q₃ Современные торфяники
 - Q₂ Верхнечетвертичные андезиты и андезит-базальтовые лавы
 - Q₁ Нижнечетвертичные гиакоидито-базальты и андезиты
 - N³ Верхний плиоцен. Лавы долеритовых андезит-базальтов
 - N^{2с} Средний плиоцен (верхнецахкунцкая подсистема). Андезиты, андезит-дациты
 - N^{2к} Средний плиоцен (нижнецахкунцкая подсистема). Андезиты, андезит-базальты
 - P^{2к} Средний эоцен (кетикская свита). Туропесчаники, туфриты, туфы, порфириты со слоями известняков и песчаных известняков
 - P^{2с} Нижний эоцен. Песчаные известняки, песчаники, конгломераты
 - C₁ C₂ Верхний сенон. Плотные известняки, песчаные известняки, мергели
 - U₁ U₂ Верхний турон-нижний коньяк. Песчаники, глины, известковистые песчаники, туфобрекчия со слоями вулканогенных пород
 - U₃ Альбский ярус. Плосчатые известняки, песчаники и песчаные известняки
 - U₄ Нижний мел (спитакская свита). Известняки, песчаники с прослоями вулканогенных пород (на разрезах)
 - P₁ P₂ Периодиты (верхний мел-палеоген)
 - U₁ P₁ Серпентиниты и доуниты (верхний мел-палеоген)
 - U₁ P₁ Экзотиты (верхний мел-палеоген)
 - U₁ P₁ Габбро-диориты (верхний мел-палеоген)
 - U₁ P₁ Экструзии дацитов и андезит-дацитов (плиоцен)
 - Центр извержения лав
 - Элементы залегания пород
 - Гидротермально-измененные породы (верхний мел-палеоген)

Разрез по линии А-А'



Разрез по линии Б-Б'



Составили А.Т. Вегуни
Р.К. Хачатрян