

ТЕКТОНИЧЕСКАЯ КАРТА АРМЯНСКОЙ ССР

Масштаб 1:200 000

К-38-XXVI

1977г.

Отв. редактор: Оганесян Дж.А.
Авторы: Арутюнян А.Р., Оганесян Дж.А.



СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТА

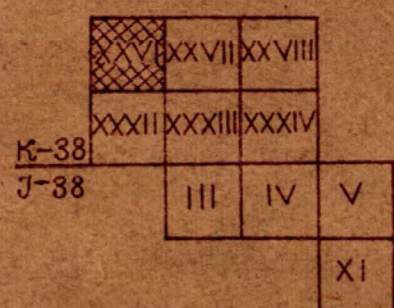
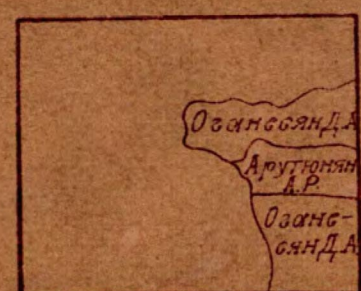



СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ




Управление геологии Совета Министров Арм. ССР		
Геолого-геофизическая экспедиция		
Регионально-геологическая партия		
Тектоническая карта Армянской ССР		
Составил	<i>Дж.А. Оганесян</i>	Оганесян Дж.А.
Копировала	<i>А.Р. Арутюнян</i>	Варданян Т.С.
Чертёж №1	М 1:200 000	1977г.
Лист №1		


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ К ТЕКТОНИЧЕСКОЙ КАРТЕ АРМЯНСКОЙ ССР

✓ I БАЙКАЛО-КАЛЕДОНСКИЙ ТЕКТОНО-ФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС

✓  Зопалезовский структурный этап


II ГЕРЦИНСКИЙ ТЕКТОНО-ФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС


 Верхний сатур-нижнеюрский структурный этап


 Пермо-триасовый структурный этап


III АЛЬПИЙСКИЙ ТЕКТОНО-ФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС


А. Геосинклинальный этап развития

✓  Раннеэоцено-клиноэоценовый структурный этап


✓  Верхняя юра - нижнемеловой структурный этап


✓  Верхний меловой-палеоценовый структурный этап


✓  Нижне-среднеэоценовый структурный этап

✓  Верхний эоцен-среднеэоценовый структурный этап


Б. Орогенный этап развития


✓  Раннеорогенный структурный этап


✓  Верхний миоцен-нижнеплиоценовый структурный этап

✓  Позднеорогенный структурный этап

РАЗРЫВНЫЕ НАРУШЕНИЯ

✓  Глубинные разломы, установленные по комплексу геолого-геофизических и аэро-космических данных

✓  Прочие разломы

 Флексуры

А. Степень достоверности выделенных разломов

К По космическим снимкам

а По аэрофотоснимкам

г По грабиметрическим данным

С По сейсмическим данным (аппаратура „Земля“)


z По высотным аэромагнитным данным


По данным геоблоков


МОРФОЛОГИЯ СТРУКТУР


✓ А. Тектоноизогипсы в абсолютных отметках


✓ По подошве нижнего корбана


 По подошве пермо-триасовой системы


 По подошве верхней юры


✓  По подошве нижнего мела

✓  По подошве верхнего мела


✓  По подошве нижнего эоцена


✓  По подошве верхний эоцен-среднеэоценового этапа


✓  По подошве верхний олигоцен-нижнемиоценового комплекса

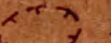
✓  По подошве верхний плиоцен-четвертичного этапа


Б. Дополнительные знаки

✓  Оби антиклинальных структур


✓  Границы структурных этапов


✓  Контуры вулканотектонических массивов

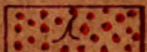
✓  Кальдерообразные кольцевые впадины

✓  Вулканические аппараты


МАГМАТИЗМ


 Андезитобаазальты


 Андезитодациты


 Липариты

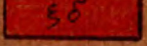
 Трахиты


 Базальты и диабазы


 Гранодиориты


 Гранодициты

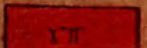
 Щелочные интрузии


 Сивитодiorиты

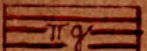
 Монциты

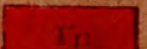
 Габбродиориты

 Граниты, гранитоиды


 Гранитопорофиты

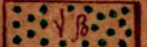
 Габбропорофиты


 Кварцевые порофиты


 Гранитоиды

 Габбро


 Ультрабазиты

 Габбродиабазы

 Альбитофиты

 Дацитовые порофиты

 Диориты

 Андезиты, кислые туфобракии, перлиты, липариты, пемзы, пемзовые песчаники