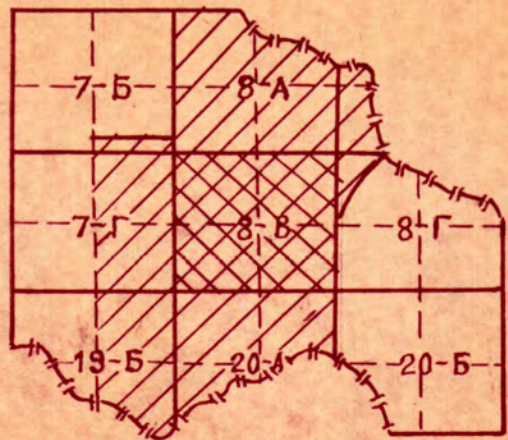


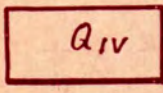
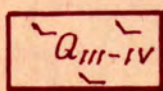
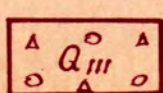
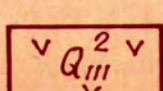
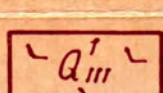
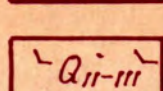
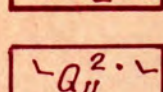
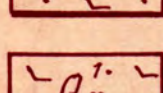
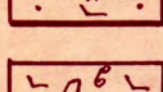
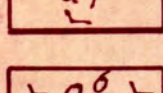
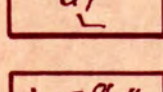
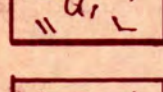
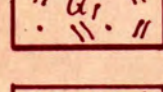
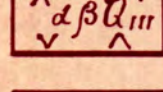
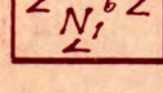
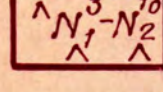
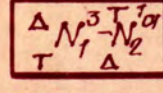
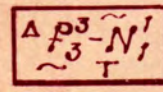
Схема расположения листов  
J-38

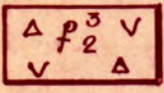
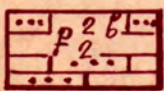
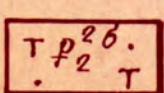
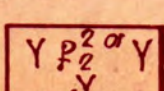
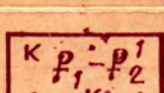
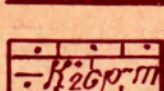
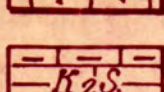
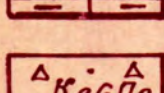
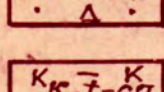
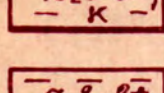
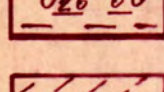
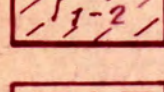


ПО "Армгеология"  
ИЗДАНИЕ 1989 г.  
Инв. № 5254/889

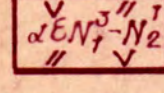
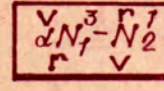
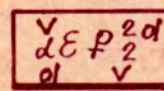
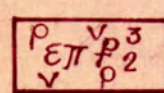
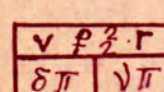
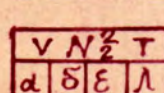
ПО ГРР "Армгеология" Геолого-геофизическая экп.	Отчет по составлению прогноза геохимической карты Айцадзорского рудного р-на Отв. исполнитель нач. партии Э.В.Харатьян	Год сдачи отчета 1989 г.
Приложение 1 Лист 4	Геологическая карта Айцадзорского рудного р-на J-38-8-B	
Масштаб 1:50000	Использована топооснова м-ба 1:50000, год изд. 1950	
Составил Чертила	Э.В.Харатьян	Т.В.Варданян

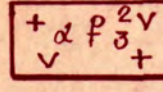
# Условные обозначения

-  Современный аллювиальный, пролювиальный отложения: валуны, галечники, гальки, гравий, щебень
-  Верхне-четвертичные современные андезиты-базальты
-  Верхне-четвертичные балунно-глыбовые образования
-  Верхне-четвертичные андезиты
-  Верхне-четвертичные андезиты-базальты
-  Средне-верхне-четвертичные андезиты-базальты
-  Средне-четвертичные андезиты-базальты
-  Средне-четвертичные андезиты-базальты
-  3<sup>й</sup> покров
-  2<sup>й</sup> покров
-  1<sup>й</sup> покров
-  Нижне-четверт. липариты-дацитовые пемзы, конгло-брекчии, пески с примесью обломков андезитов
-  Средне-четвертичные отложения
-  Миоцен. Липариты серые, липариты-дациты плотные розовые
-  Верхний миоцен-нижний плиоцен. Андезиты-дацитовая толща. Андезиты-дациты, дациты, андезиты
-  Верхний миоцен-нижний плиоцен. Вулканично-обломочная толща. Брекчии, туоры, туоры кислого состава
-  Верхний олигоцен-нижний миоцен. Андезиты, эвгерловыя брекчии, брекч. туоры, местами в основании пестроцветные глыбы
-  Верхний эоцен-олигоцен. Кислая вулканическая толща: дациты, липариты-дациты, липариты, обсидианы

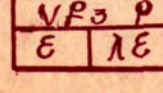
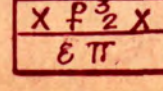
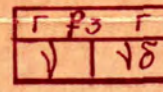
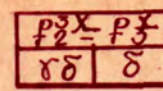
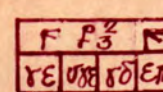
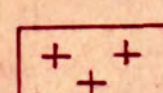





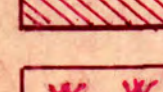
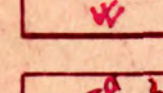
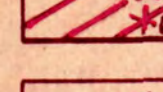
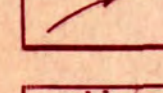
-  Верхний эоцен. Плагиоклазовые пороксовые андезиты, исл. туоробрекчии, туоры
-  Ср. эоцен. Толща известковых песчаников; известняки, песчаники, известковые конгломераты, туоропесчаники
-  Ср. эоцен. Толща туоропесчаников. Туоропесчаники, туороалевролиты
-  Ср. эоцен. Туоропесчаниковая толща. Туороалевролиты, туоропесч., туоролиты. Местами в основании андезит, дацитовые порфириты
-  Плиоцен-нижний эоцен. Известняки, известковые конгломераты
-  Верх. сснн. Кампан-маастрихт. Известковые песчаники, арауллиты, глыбы, песчаные известняки
-  Сантон. Пелитоморфные глины известняки
-  Верхний коньяк. Пестроцветные конгломераты, песчаники, аргиллиты
-  Туран-нижний коньяк. Базальты конгломераты, песчаники, глыбы, конгломераты, известковые песчаники
-  Ср. отдел. Байос-бати. Глыбы с бурыми песчаными стяжениями, мергели
-  Нижние-средние отделы. Тонкообластные, плитчатые орудные, доломитизированные известняки
-  Нижние-ср. пермь. Темно-серые битуминозные известняки, мергели с проглиями песчаных битумин. Глины

## Субвулканические образования

-  Андезиты-дациты
-  Пироксен, рогообманковые андезиты
-  Позднеэоценовые андезиты, андезиты-дациты
-  Верхнеэоценовые дацитовые порфириты
-  Среднеэоценовые диоритовые порфириты, эаббро-порфириты
-  Средний плиоцен.

 Позднесреднеэоценовые дациты и дацитовые тела андезитов

## Интрузивные породы

-  Олигоцен. Кварцевые дациты, липариты-дациты
-  Верхний эоцен. Диоритовые порфириты
-  Верхний олигоцен. Габбро, эаббро-диориты
-  Верхний эоцен-олигоцен. Гранодиориты и кварцевые диориты
-  Позднеэоценовые кв. габбро, гранодиориты (γδ); эаббро-диориты, диориты, манцониты (γδ); эаббро, эаббро-диориты (γδ); олибиновые эаббро (επ); анортиты (ν)
-  Туран-доверхнеэоценовые кварцевые порфириты
-  Дациты дацитовые порфириты, верхне-нижне-плиоценовые
-  Дациты эаббро-порфиритов и диорит-порфиритов
-  Красноцветный горизонт туоролитов
-  Контактные розовики
-  Гидротермально-измененные, коллоидизированные, захороненные, порфитизированные породы
-  Формация вторичных кварцитов. Монокварциты
-  Разрывные нарушения: а) действительные; б) предполагаемые, в) разрывы без действительных смещений
-  Направление течения лав
-  Вулканические центры кратером

ПО "Армгеология"  
ФОНД  
Инв. № 5264 об/у

П/О ГРР	Отчет по составлению геологической карты Азизского района рудного района	
Армгеология	Отв. исполн. нач. партии	Год сдачи отчета
Геолого-географическая экспед.	Э.Г.Харатьян	1989 г.
Пролювован 1	Условные обозначения геологической карты Азизского района	
Лист 7		
Масштаб 1:50000	Использована топооснова м-ба 1:50000, год изд. 1960	
Составил нач. отряда	Л.С.Карапетян	
Чертила картограф	Т.С.Варданян	