

23

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Унб. №

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

прогн - Унб. № 677204
753
Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 115 ТГФ № Сводного фонда

Объект учета Уагргһгетин
Полезные ископаемые ոսկի-բազմամետաղային

Составил Чեգիրյան Յ. Ռ. երկրաբան 20 12 2003
Проверил Ալոյան Ս. Գ. գլխ. երկրաբան 21 12 2003
Утвердил Բոշյան Վ. Վ. գործադիր տնօրեն 22 12 2003
Организация "Լոռվա Գեո" ՊՓԲԸ
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), управление (управление), министерство (министерство)

МП

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Географический фонд	Фамилия, и.о.	Подпись	Подпись
հանրապետական	Ռ. Հարությունյան	ՊՈԱԿ-ի պետ	
երկրաբանական ֆոնդ			



001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Идентификация	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный географический объект
	01	02			
Г-1	02	03	04	2003	Հայաստանի Հանրապետություն

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Մարցիգետ

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Промышленность	Полюс (бассейн)
01	02
Անդրկովկաս	Մարցիգետ - Պրիվոլնի հանքայնացման գոտի
Район (узел)	Полюс (группа месторождений)
03	04

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Составляющая	АССР, край, область	Автономная область	Район
01	02	03	04
ՀՀ	Լոռու մարզ		Թումանյան

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-5А 1:200 000

K-38-114-A

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Средняя точка		Вост. долготы		З. долготы	
град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
01	02	03	04	05	06
40	55	44	40		
40	57	44	45		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ
от/до

800 / 1500 մ

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина участка, м	Ширина участка, м	Площадь, кв. м
01	02	03
1500	520	

010. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ

Մարցիգետի հանքավայրի Մարց և Պրվաշեն-Բուդաղիծոր տեղամասերը գտնվում են Մարց գետի միջին հոսանքում, իսկ Զաղիծոր տեղամասը Մարց և Գեթեղ գետերի հատման կետից 600 մ դեպի հյուսիս-արևելք: Մոտակա բնակավայրեր են Թումանյան ավանը, Մարց, Բարինջ, Դսեղ, Լոռուի գյուղերը: Թումանյան և Բորեր կայարանները գտնվում են հանքավայրից համապատասխանաբար 7 և 12 կմ հեռավորության վրա: Բորեր կայարանից մի ճյուղ գնում է դեպի հրակայուն աղբյուրի գործարան, որը գտնվում է Զաղիծոր տեղամասից 600 մ հեռավորության վրա:

011. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ

012. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этап	Год начала	Год окончания
01	02	03
1. Բուրմուրագնահատման աշխատանքներ	1973	1975
2. Ենթամաշտի երկրաբանական-խուզական աշխատանքներ	1981	1987
3. Ենթամաշտի երկրաբանական-խուզական աշխատանքներ	1989	1999

013. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА

014. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Наименование структур (от «рупа» до «бассейна»)	Виды структур
01	02
Ալպերդու	անտիկլինալ
Լավարի	սինկլինալ
Սոսիներ	խզում

016. ВМЕШАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Наименование структуры	Вид структуры
01	02

017. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ

Հանքավայրում անջատվում են ինտենսիվ ծեղրավորվածության գոտիներ, գաբրոդիա-բազալի և գրանիտոդիաբազալի դալաների սիստեմներ, ինչպես նաև անդեզիտների և անդեզիտա-դազիտների խոշոր շտրմեր, որոնք ձգվում են Մարցիգետի խախտմանը զուգահեռ և վերահսկում են հանքայնացմանը:

018T. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

019T. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ հիդրոթերմալ, հետ միջին եղանակ

020. ВМЕШАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типовые признаки типов пород	Положение	Породный состав	Возраст
01	02	03	04
տուֆեր անդեզիտների նրբաշերտերով	կախված թև	միջին եղանակ	
տուֆեր անդեզիտա-դազիտային և դազիտային			
կազմի տուֆալիզրաբարների նրբաշերտերով	պառկած թև	միջին եղանակ	

021T. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕШАЮЩИХ ПОРОДАХ
Հանքավայրում հանքավայրի և հրաբխածին նստվածքային ծալքավորված առաջացումները ներկայացված են մարցիգետի և տուֆի շերտախմբերով, որոնք հանդիսանում են Ալպերդու հանքային դաշտի արևմտյան թևի նմանատիպը:

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Փորձի տեսի	Կարգավիճակ	Նախնական ընթացքի ուղի		Միջնորդական ուղի	Միջնորդական ուղի	Հարաբերական ընթացքի ուղի	Երկարություն, մ		Երևույթ, մ		Մասնակցություն, մ		Գաղափարական ընթացքի ուղի, մ
		ՕՏ	ՍՏ				ՍՏ	ՍՏ	ՍՏ	ՍՏ	ՍՏ	ՍՏ	
ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ	ՕՏ
երակացանավոր	19	C3	Ю3	СВ	Թեք	150/800		/		0,5/6	1,5	0/200	
						/		/		/		/	

023T. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
Հանքավայրում մարմինները ներկայացված են բարդ ներքին կառուցվածք ունեցող, երակացանավոր հանքանյութային թեք անկմամբ երակային գոտիներով: Նրանց հանքայնացման տեղայնացումը տեղի է ունենել հիմնականում միջանց զուգահեռ ձգված և կուլիսաձև տեղադրված քվարց-տուֆիդային կազմի և քվարց կարբոնատ-տուֆիդային կազմի, փոքր հզորությամբ երակների և երակիկների մասամբ նաև տուֆիդների բնանման կուտակումների տեսքով:

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Ценные минералы
01
ոսկի, արծաթ, պղինձ, կապար, ցինկ
Главные минералы-спутники
02
քվարց, պիրիտ, կալցիտ

025T. ХАРАКТЕРИСТИКА ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ

026. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %													
SiO ₂	FeO	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	MnO	Na ₂ O	K ₂ O	Na ₂ O+K ₂ O	P ₂ O ₅	SO ₃	CO ₂	H ₂ O
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
56,94	0,66	10,61	11,37	3,56		3,15	3,48	0,29		1,62	0,21		
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Единица измерения содержания	Содержание		Единица измерения запаса	Запасы	
		01	02		03	04
01	02	03	04	05	06	07
ոսկի	գ/տ	1,0 / 3,5	1,9	կգ	3858	
արծաթ	գ/տ	2 / 1,5	7,7	կգ	15152	
պղինձ	%	0,15 / 1	0,14	տ	5781	
կապար	%	0,5 / 1,5	1,03	տ	19078	
ցինկ	%	1,5 / 3,2	2,10	տ	43588	

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	Единица измерения	Значение	
		01	02
01	02	03	04

030. ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА УГЛЯ (СЛАНЦА)

Марка, содержательная группа	Испытываемое угля (сланца) (P)	W ^a , %		W ^p , %		A ^c , %	
		от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
01	02	03	04	05	06	07	08
		/		/		/	
		V ^c , %		V ^r , %		S ^c , %	
		от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
		09	10	11	12	13	14
		/		/		/	
		P ^c , %		T ^c , %		O ₂ (O ₂), kcal/kg	
		от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
		17	18	19	20	21	22
		/		/		/	

031T. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О СОСТАВЕ И СВОЙСТВАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Հիմնական հանքային մարմինները ներկայացված են պիրիտով, սֆալերիտով, խալկոպիրիտով, ինքնաբերական ապակի կովեչիտով և բորմիտով: Նկատելի են արսենոպիրիտի և խոնացած հանքախոլոքերի հազվագյուտ ներկայություններ: Բավականին մեծ տարածում ունի հեմատիտը: Հանքավայրը մասնակի օքսիդացված է և նրանում առկա են լիմոնիտը, մալախիտը, սմոլտոստիտը և կուարիտը: Երկաթի օքսիդացման աստիճանը 89% է, իսկ պղնձինը՝ 18.4%, ցինկը՝ 15.6%: Պղնձի 38.8% ներկայացված է երկրորդային սուլֆիդներով:

032T. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ

Հանքավայրի հանքային մարմինները բնութագրվում են ինչպես հանքայնացման փոփոխականությամբ, օգտակար բաղադրիչների կազմի տեսակետից, այնպես էլ հանքայնացման ինտենսիվությամբ: Խիտ ցանավոր հանքաքարերի տեղամասերին հերթափոխում են բույլ հանքայնացմամբ և ոչ հանքային տեղամասերը:

033T. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Շարունակել հետախուզական աշխատանքները հայտնի հանքային մարմիններով: Հետախուզված պաշարների ռազիոնալ և համալիր օգտագործման դեպքում հնարավոր է ստեղծել շահութաբեր լեռնահանքահան ձեռնարկություն:

034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (P)	Содержание документа (P)	Автор (составитель)	Год (год издания)	Номер хранения документа	
				Т/Ф	Складской фонд
01	02	03	04	05	06
Խաչվետություն	որոնողագնահատման	Ալոյան Ս. Գ.	1976		
Խաչվետություն	նախնական երկրա- բանահետախուզական	Ալոյան Ս. Գ.	1987		