

50

ՊԵՏԱԿԱՆ ԿԱԴԱՍՏՐ  
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐԻ  
ԵՎ ԵՐԵՎԱԿՈՒՄՆԵՐԻ



ՈՉ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ  
ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐ

ՆԽԵ. N992  
գույքային հաճարը

Օր. --

Ա Ն Ձ Ն Ա Գ Ի Ր

№ 787  
հաշվառման հաճարը

շվառվող օբյեկտը Ջիլի հանրավայր  
նման  
ուսկար հանաժոնները Կոնգլոբրեկչիաներ  
դյունաբերական  
ուսցման աստիճանը Նախապատրաստված է արդյունաբերական յուրացման

զմեց Յու.Ս.Գևորգյան, Լ.Հ.Հակոբյան ճարտարագետ-երկրաբան ---.---.----Ք.  
ամուն, ազգանուն, հայրանուն, պաշտոնը ստորագրություն ամսաթիվը  
ստատեց Ա.Ազիզյան տնօրեն ---.---.----Ք.  
ամուն, ազգանուն, հայրանուն, պաշտոնը ստորագրություն ամսաթիվը  
զմակերպությունը «ԳԵԳԱՄԵՏ ՊԼՅՈՒՄ» ՓԲԸ

Ա Ն Ձ Ն Ա Գ Ր Ի Ը Ն Դ ՈՒ Ն ՈՒ Մ

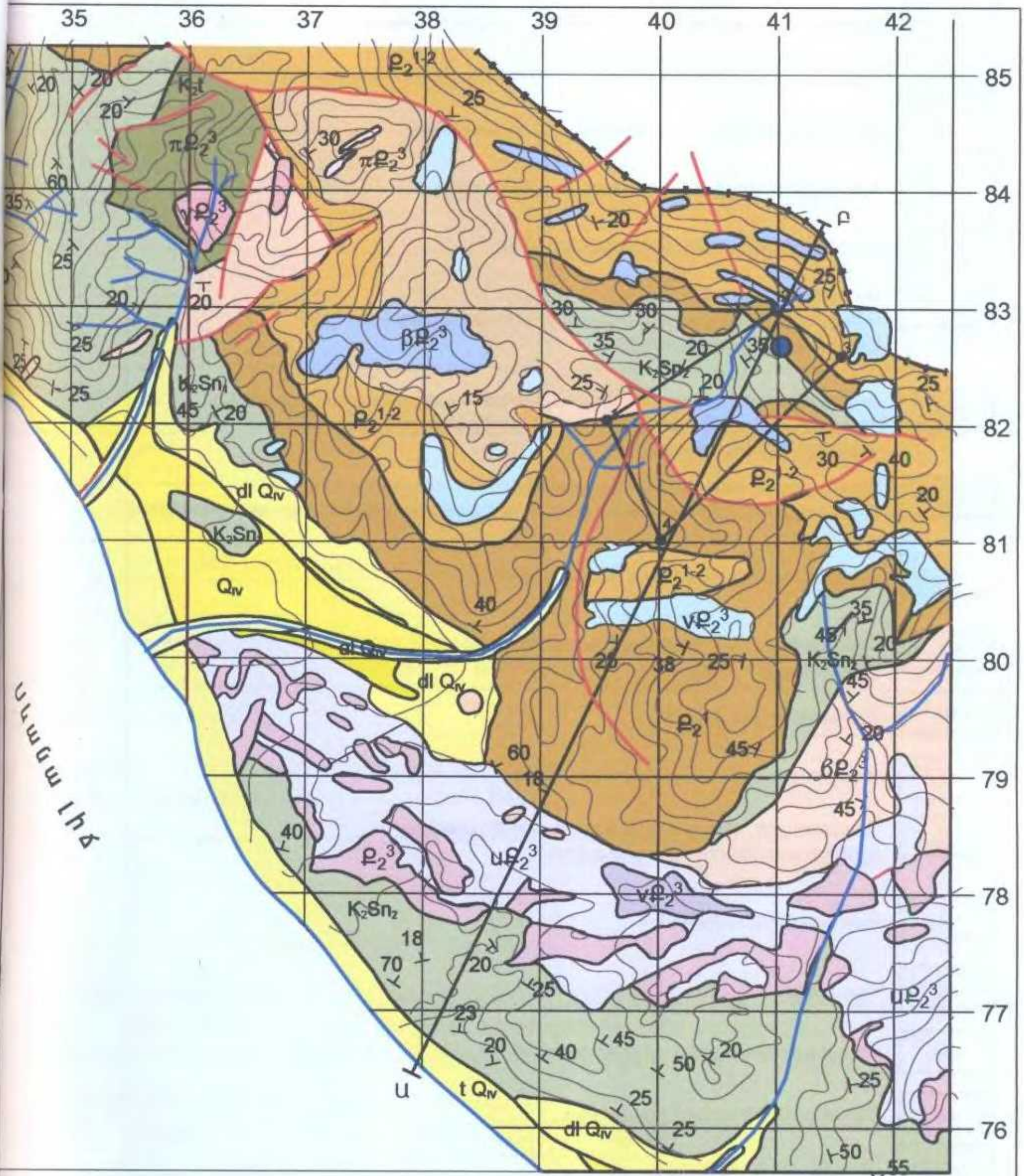
Վերաբանական ֆունդ	Ազգանուն, Ա.Հ.	Պաշտոնը	Ստորագրությունը	Ամսաթիվը
Ստուգեց	Վ.Բեկրաշյան	ՕՀՊ կադաստրի բաժնի պետ		01.06.2012թ.
Հաստատեց	Գ.Հովսեփյան	Տնօրեն		01.06.2012թ.



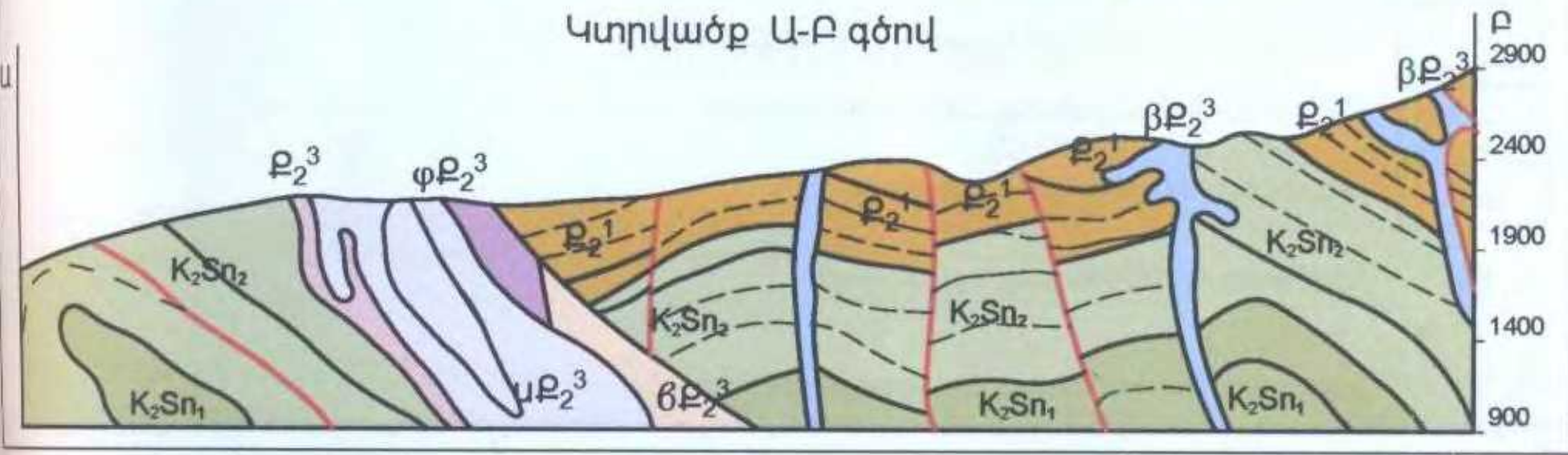
50/1

# ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՄԻՆԵՐԱՏԻԿ ԲԱՐՏԵԶԸ




Մասշտաբ 1:50 000



Կտրվածք Ա-Բ գծով



## Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ա Կ Ա Ն Ն Շ Ա Ն Ն Ե Ր

$al Q_{IV}$	Ալյուվիալ-դելյուվիալ առաջացումներ՝ գլաքարեր, մանրակոպիձ, ավազ
$dl Q_{IV}$	Դելյուվիալ-պրոլյուվիալ ավազակավեր, խիձ, չիղկված գլաքարեր
$t Q_{IV}$	Լճային մերձափնյա ավազներ, կոպիձ, ավազակավ
$Q_{IV}$	Գետային դարավանդային ալյուվիալ գլաքարեր
$P_2^{1-2}$	Ստորին-միջին էոցեն: Տուֆաբրեկչիաներ
$P_2^{1-2}$	Ստորին-միջին էոցեն: Դացիտային պորֆիրիտներ տուֆերի, տուֆաավազաքարերի և կրաքարերի նրբաշերտերով
$P_2^1$	Ստորին էոցեն: Կրաքարեր, մանրահատիկ ավազաքարային կրաքարեր, հիմքային կոնգլոմերատներ, ավազաքարեր կոնգլոմերատի և մերգելի նրբաշերտերով
$K_2Sn_2$	Վերին սենոնի ենթահարկ: Կավանման կրաքարեր մերգելների, ավազաքարային կրաքարերի և մանրագլաքարային կրաքարերի նրբաշերտերով
$K_2Sn_1$	Ստորին սենոնի ենթահարկ: Ավազաքարեր
$K_2$	Տուրոնի հարկ: Անդեզիտային պորֆիրիտներ ներժայթքային ինտրուզիվ առաջացումներ
$\pi P_2^3$	Պլազիոգրանիտ-պորֆիր
$\gamma P_2^3$	Պլազիոգրանիտ
$\beta P_2^3$	Դիաբազային, դիաբազ-անդեզիտապորֆիրիտային, դիորիտ-պորֆիրիտային դայկաներ
$\delta P_2^3$	Քվարցային դիորիտներ
$\nu P_2^3$	Գաբրոներ
$\mu P_2^3$	Սերպենտինիզացված պերիդոտիտներ
$\nu P_2^3$	Սերպենտինիզացված դունիտներ
$\varphi P_2^3$	Սերպենտինիտներ
$P_2^3$	Քվարց-կարբոնատային ապարներ (լիստվենիտներ)
	Վարնետքային և վերնետքային տեղաշարժեր
$\lambda 20$	Ապարների տեղադրման տարրերը
	Ջիլի կոնգլորեկչիաների հանքավայր
	Լիցենզիոն պայմանագրով տրամադրված տարածք

**001. ԾԱՌԱՅՈՂԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ**

Վնիկյալ	Անճնագրի հաշվառման համարը	Փաստաթղթի շիֆրը	Կազմելու տարին	Հանրապետական երկրաբանական ֆոնդ
01	02	03	04	05
5			2011թ.	

**002. ՀԱՇՎԱՌՎՈՂ ՕՐՅԵԿՏԸ**

Տեսակը	Անվանումը	Համանուն անվանումները
01	02	03
Հանրավայր	Ջիլի կոնցլորրեկչիաների	-

**003. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՄԱՆ ՇՐՋԱՆԸ**

Օգտակար հանածոների ավազանը (շրջանը)	Հանրավայրերի խումբը (դաշար)
01	02

**004. ԳԵՐԱՏԵՍՉԱԿԱՆ ՊԱՏԿԱՆԵԼԻՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արշավախումբ)
01	02

**005. ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արշավախումբ)
01	02
-	«ԳԵԳԱՄԵՏ ՊԼՅՈՒՄ» ՓԲԸ

**006. ՏԵՂԱԴԻՐՔԸ ԸՍՏ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՍՏՈՐԱԲԱԺԱՆՄԱՆ**

Ստորաբաժանի անվանումը	Մարզ	Շրջան
01	02	03
ՀՀ	Գեղարքունիքի	Ճամբարակ

**007. ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆ**

**008. 1:200 000 Մ-ի ԱՆՎԱՆԱՅՈՒՅԱԿԱՅԻՆ ԹԵՐԹԻ ՀԱՄԱՐԸ**

K-38-127 Г

**009. ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈՈՐԴԻՆԱՏՆԵՐԸ**

Հս. լայն.		Արև. երկ.		Արևմ. երկ.	
աստ.	րոպե	աստ.	րոպե	աստ.	րոպե
01	02	03	04	05	06
40	28	45	29		

**010. ԲԱՅԱՐՉԱԿ ՆԻՇԸ, մ նվ/առ**

- / -

**011. ՕՐՅԵԿՏԻ ՇՐՋԱՆԻ ՄԱՍԻՆ ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ**

(տեղադիրքը մոտակա բնակավայրից, հազորդակցման ուղիներից, շրջանի տնտեսական յուրացումը և այլն) **Հանրավայրը**  
 գտնվում է ՀՀ Գեղարքունիքի մարզում, Ճամբարակի տարածաշրջանի Ջիլ գյուղից 5-6 կմ հյուսիս-արևելք:  
 Մոտակա Ջիլ ե/կ հանրավայրից գտնվում է 10 կմ հարավ-արևմուտք:

**012. ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ 013. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ**

ՏԱՐԵԹԻՎԸ 1980թ. ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ (հայտնաբերողները, կազմակերպությունը, նախը աշխատանքների տեսակն ու մեթոդիկան և հայտնաբերման այլ իրավիճակներ) **1978-1982թթ. Գ.Մ.Կարապետյան,**

Գ.Բ.Արամյան կատարել են որոնողա-գնահատման աշխատանքներ, հետազայում 2011թ. ՅՈՒ.Ս.Գևորգյանը և Լ.Հ.Հակոբյանը երկրաբանահետախուզական աշխ.իրականացրել են 2011թ. «ԱԲՎԱՆ» ՍՊԸ կողմից «ԳԵԳԱՄԵՏ ՊԼՅՈՒՄ» ՓԲԸ սեփական միջոցներով: Հանրավայրը հետախուզվել է 3 հին և 5 նոր հորատանցքերով, մերկացումներով և փորձնական բացահանքով, որոնցից վերցվել են 33 (23 հին, 10 նոր) հորատահանուկային, 7 (3 նոր, 4 հին) մենարարային նմուշներ և փորձնական հանույթով:

**014. ՏԱՐԱԾԱՇՐՋԱՆԱՅԻՆ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԱՆՈՒՅԹԱՅԻՆ ԵՎ ԵՐԿՐԱՖԻՋԻԿԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ**

(օբյեկտի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը)

**015. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՎ ՄԱՆՐԱԶՆԻՆ ՈՐՈՆՈՒՄ** (օբյեկտի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը)

Հետախուզումը կատարվել է 2011թ. 2-րդ եռամսյակից մինչև 2011թ. 4-րդ եռամսյակ 175 հա տարածքի վրա:

50/4



022. ՀՄԿՄԱՆ ԱՅԼ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐ (նպահանջներ, ֆորմացիաները և այլն)

023. ԵՐԿՐԱԶԵՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍՏՈՒԳՈՒՄ (ռեյինֆի տեսքի էլեմենտները և տեսքը, նստավայրի համալսարանը)

024. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ԾԱԳՈՒՄՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Նստավայրային
Հրաբխածին-Նստավայրային

025. ՀՈՂՄԱՀԱՐՄԱՆ ԿԵՂԵՎԸ		
Տարատեսակը	Պրոֆիլը	Ելակետային լեռնային սպարը
01	02	03

026. ՕԲՅԵԿՏԻ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՀԱՍԱԿԸ

Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02
Ստորին էոցեն	

027. ՕԲՅԵԿՏԻ ԲԱՑԱՐՉԱԿ ՀԱՍԱԿԸ


028. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԸ

Լեռնային սպարների տիպիկ տարբերությունները	Տեղայնությունը	Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02	03	04
կրաքարեր, մերգելներ, ավազաքարային կրաքար	պառկած կող	վերին սենոն	
կոնգլոմերատ-բրեկչա	օգտակար հաստվածք	ստորին էոցեն	
ավազաքարեր, կրաքարեր	կախրած կող	ժամանակակից ալյուվիալ-պրոլուվիալ	

029. ՀԱՆՔԱՄԱՐՄՆԻՆ ՀԱՐԱԿԻՑ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (տեսքը, ինտենսիվությունը, արիալի լայնությունը և այլն)

Օգտակար հանածոյի պառկած կողմում լայն տարածում ունեն վերին սենոնի հասակի մանրաշերտային կրաքարերը, փխրուն մերգելները, ավազաքարային կրաքարերը, որոնք հերթափոխում են միմյանց: Շերտախմբում հիմնական ապարները ունեն հյուսիս-արևելյան անկում, 30-40° անկման անկյունով: Հզորությունը 300մ և ավելին է: Նշված ապարների լվացված մակերեսի վրա անկյունային աններդաշնակությամբ տեղադրված են ստորին էոցենի հասակի կոնգլոմերատ - բրեկչիաները, որոնց հզորությունը հասնում է 100-150մ: Նշված ապարները մերկանում են օգտակար հաստվածքի կախված կողում և ձգվում են հանքավայրի հարավ-արևելքից 200-250մ լայնությամբ ու հետապնդվում են 2.0-2.5կմ դեպի հյուսիս-արևմուտք:

030. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

(ֆորմացիան, ֆազիան, համալիր, շերտախումբը, ստվարաշերտը, հզորությունը, տեղադիրքը, տեկտոնիկան և այլն)

50/05

031. ՕՔՅԵԿՏԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐԸ

ԵՎ ՀԱՆՔԱՅԻՆ ԳՈՏԻՆԵՐԸ (քանակը, անվանումը, յուրացման աստիճանը, հանրամարմինների քանակը, պաշարները, ձևն ու տարածման բնութագիրը, հզորությունը և այլն)

Կոնցրետեկյաներ, նախատեսվում է արդյունաբերական յուրացման, 1 հանրամարմին, հեղինակների կողմից հաշվարկվել է  $Q = 2\,272.3$  հազ.մ<sup>3</sup> պաշար  $C_1$  կարգով:

Օգտակար հաստվածքը ունի ոսպնյակաձև կառուցված հարավ-արևելք – հյուսիս-արևմուտք տարածմամբ մերկացված գառիթափի բարձրությունը հասնում է 1-2 մինչ 5մ և ձգվում է 600-650մ, այնուհետև դեպի հյուս-արևմուտք այն մարվում է: Ունեն մեղմաթեք անկում դեպի հյուսիս-արևելք 25-30° անկման անկյունով, հզորությունը՝ 45-48մ:

032. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

Հ/Հ	Մարմնի կամ մարմինների խմբի անվանումը (նշանակությունը)	Քանակը	Մարմնի ձևը	Տարածման ուղղությունը		Անկման գերակշռող ուղղությունը
				նվ	աս	
	01	02	03	04	05	06
1	Կոնցրետեկյաներ	1				
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

Հ/Հ	Տեղադրման բնութագիրը	Երկարությունը, մ		Լայնությունը, մ		Հզորությունը, մ		Առատության տեղադրման խորությունը, մ նվ/աս	Հանրաքարի հաշվեկշռային պաշարներ, %
		նվ/աս	միջինը	նվ/աս	միջինը	նվ/աս	միջինը		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	ոսպնյակաձև								
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									

033. ՄԱՐՄՆԻ ԿԱՌՈՒՅՎԱԾՔԱՅԻՆ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (Պլիկատիվ և դիզյունկտիվ խախտումները, ըստ մարմնի հզորության և տեղադրման կայունությունը, սեպացման բնութագիրը և այլն)

Օգտակար հաստվածքում ըստ գույների առանձնացվում են օգտակար հանածոյի 4 տարատեսակ՝ մոխրագույն, բաց-մոխրագույն, վարդագույն և մանուշակա-մոխրագույն: Առաջին երեք տարատեսակներում, որոնք հիմնականում տարածված են հաստվածքի միջին մասում, խառնաքարի հատիկային պարունակությունը կազմում է 65-70%, իսկ ցեմենտացնող կարրոնատային նյութը ամուր է, իսկ մանուշակա-մոխրագույն տարատեսակում ցեմենտացնող նյութի քանակը ավելի շատ է և համեմատաբար թույլ ցեմենտացված և տարածված են օգտակար հաստվածքի վերին մասում: Նշված տարատեսակները ինչպես տարածմամբ, այնպես էլ խորությամբ օրինաչափ չեն տարածված:

034. ՄԱՐՄՆԻ ՄԵՐՉՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԱՅԻՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Մակերեսային լեռնային փորվածքներում և բնական մերկացումներում օգտակար հանածոն խիստ հողմահարված է, որի միջին հզորությունը հասնում է 1-2 մետրի, այդ մասին է վկայում 1981-82թ.թ. վերցված ուսումնասիրված մենաքարերի արդյունքները:

035. ՈՉ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՀԱՆՔԱՅԻՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

50/7

036. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ (ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ) ՔԻՄԻԱԿԱՆ ԿԱԶՄԸ, %

Հ/Հ	Օգտակար հանածոն (հանքաքար)	Կիրառումը	SiO <sub>2</sub>		TiO <sub>2</sub>		Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		FeO							
			նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12						
1	Կոնգլոմերեկյալներ	ներքին երեսապատման բլոկներ, շինարարական քարեր, գեղազարդային խիճ	15.80 / 55.1		0.11 / 1.32		1.3 / 16.07		0.60 / 6.98		0.50 / 13							
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
Հ/Հ	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + FeO		CaO		MgO		MnO		Na <sub>2</sub> O		K <sub>2</sub> O		Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		SO <sub>3</sub>	
	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1			8.25/43.3		0.08 / 6.82		0.03 / 14		0.17 / 4.00		հետք / 1.73				0.03 / 1.16		0.01 / 0.01	0.01
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
Հ/Հ	CaO		H <sub>2</sub> O		R <sub>2</sub> O		R <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		CaCO <sub>3</sub>		MgCO <sub>3</sub>		Չլուծվող մնացորդ		Կորուստները շիկացման ժամանակ	
	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
1																	5.00 / 35.75	
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		

037. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ՖԻԶԻԿԱ - ՄԵԽԱՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հատկությունները	Ջերմաստիճանը, C°	Սառեցման ցիկլերի քանակը	Չափման միավորը	Մեծությունը	
						նվ / ստ	միջինը
01	02	03	04	05	06	07	08
Կոնգլոմերեկյալներ	ներքին երեսապատման բլոկներ, շինարարական քարեր, գեղազարդային խիճ	Ծավալային զանգվածը	-	-	կգ/մ <sup>3</sup>	2598 / 2684	2641
		Ծակոտկենությունը	-	-	%	2.41 / 3.94	3.17
		Ջրակլանումը	-	-	%	0.09 / 1.26	0.67
		Ամրության սահմանը - չոր վիճակում	-	-	կգ/մ <sup>2</sup>	407 / 868	637
		- ջրահագեցված վիճակում	-	-	կգ/մ <sup>2</sup>	345 / 791	568
		- 25 փուլ սառեցման և հալեցման դեպքում	-	-	կգ/մ <sup>2</sup>	281 / 729	505
		Տեսակարար զանգվածը	-	-	տ/մ <sup>3</sup>	2.44 / 2.78	2.61
		Փափկեցման գործակիցը	-	-	-	0.80 / 2.83	1.81
		Սառնադիմացկունությունը	-	-	-	0.76 / 0.92	0.84





047. ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Հանքաքար	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Չափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
			A+B	C <sub>1</sub>	A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>			A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Մնացորդ. A+B+C <sub>1</sub>
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

048. ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Չափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C <sub>1</sub>	A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>			A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Մնացորդ. A+B+C <sub>1</sub>
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Կոնգլոմերեկ խաներ	ներքին երեսապատման բլոկներ, շինարարական քարեր, գեղազարդային խիճ	Բլոկ 1-C <sub>1</sub>	հազ.մ <sup>3</sup>	-	1907.7	1907.7	-	-	-	1907.7	-	1907.7

049. ՈՒՂԵԿԻՑ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Չափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C <sub>1</sub>	A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>			A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Մնացորդ. A+B+C <sub>1</sub>
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13

050. ՄԱԿԱՔԱՑՄԱՆ ԵՎ ՀԻՄՆԱՏԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Չափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C <sub>1</sub>	A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>			A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Մնացորդ. A+B+C <sub>1</sub>
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13

051. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՇԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

(դասակարգման բարդության խումբը, հեղինակները, տարեթիվը, մեթոդը, պաշարների հաշվարկման վերջին խորությունը, կազմակերպությունը, հաստատված պաշարները, տարեթիվը, հաստատված կամ չեղյալ արված, հաշվեկշռում հաշվառման տարեթիվը, հաշվեկշռից հարս գրման տարեթիվը և պատճառը, արտահաշվեկշռային պաշարներին դասելու պատճառը և այլն)

Հանքավայրը ըստ բարդության խմբի դասակարգման վերագրվում է 2-րդ խմբին: Յու.Ս.Գ.Լորդյան, Լ.Հ.Հակոբյան: Հորատվել է 5 հորատանցք 41-74 մ խորությամբ, 301.0 մ ընդհանուր ծավալով, 1 փորձնական բացահանքից 126 մ<sup>3</sup> ծավալով:

052. ԸԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

Մշակման հիմնական եղանակը	Արդյունահանման ժամանակ կորուստները, %		Աղբատացումը, %		Շահագործման առավելագույն խորությունը, մ	
	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.
01	02	03	04	05	06	07
բացահանք	-	-	-	-	-	-

053. ՄԱԿԱՔԱՑՈՒՄ

Ծավալը, մլն. խոր.մ	Հզորությունը, մ ճկ / առ	Գ ո թ ա կ ի ց ր		
		տեսակը	չափականություն	մեծությունը
01	02	03	04	05
3.78	0.9/4.2 միջ. 2.02	երկրաք.	մ <sup>3</sup> /մ <sup>3</sup>	1.96

054. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԼԵՌՆԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(հանրաքարի ու ապարների լեռնատեխնիկական հատկությունները, շահագործման պայմանների առանձնահատկությունները և այլն)

Կատարված փորձնական հանութային աշխատանքները ցույց են տվել, որ գործնականում փոխադրահայաց ճեղքերի առկայության պայմաններում բլոկների արդյունահանումը նպատակահարմար է հորատասեպային եղանակով՝ բուլդոզերի օգնությամբ, առանց պայթեցման աշխատանքների: Կոնցրետեկլաների մշակման տեխնոլոգիական սխեման ընդգրկում է նաև պոկիչ մուրճով և կացնով բլոկների կոպտամշակման, սպառողի տրանսպորտային միջոցների մեջ դրանց բարձման պրոցեսը:

055. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻԴՐՈՆԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(բարդ պայմանները, ջրատար հորիզոնների լիթոլոգիական և այլ բնութագիրը, փորվածքի ձգվածությունը և լցվելու մակարդակը, ջրառուքերը փորվածքում)

Նախկինում (1980-81թ.թ.) և 2011թ. կատարված ջրաերկրաբանական հետազոտություններով հաստատված է հետախուզված պաշարների տարածքում ստորերկրյա և գետնաջրերի բացակայությունը, հետևաբար հանքավայրի շահագործմանը ջրաերկրաբանական առումով խանգարող պայմանները բացակայում են:

056. ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ

(աղբյուրները, դեբիտը, օբյեկտից հեռավորությունը, տեխնիկական սարքերը, տեխնիկական և կենցաղային ջրի անհրաժեշտության ծախսման ծածկը)

Հանքավայրը խմելու ջրի պահանջարկը կբավարարվի մոտակա աղբյուրներից:

057. ՕԲՅԵԿՏԻ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

Կոնգլոբրեկչիաների պոտենցիալ հաշվեկշռային պաշարները	- 2272.3 հազ.մ <sup>3</sup>
Կորզվող պաշարները	- 2000 հազ.մ <sup>3</sup>
Մակարացման ապարների ծավալը բացահանքի սահմաններում	- 4065.6 հազ.մ <sup>3</sup>
Մակարացման միջին գործակիցը	- 1.8 մ <sup>3</sup> /մ <sup>3</sup>
Բլոկների էլքր օգտակար հանածոյի զանգվածից	- 20.0 %
Բացահանքի տարեկան արտադրողականությունը ըստ՝	
- օգտակար հանածոյի զանգվածի	- 9.9 հազ.մ <sup>3</sup> /տարի
- բլոկների	- 2000 մ <sup>3</sup> /տարի
- մակարացման ապարների	- 17.82 հազ.մ <sup>3</sup> /տարի
Հիմնական արտադրական ֆոնդերի արժեքը	- 45100 հազ.դրամ
Տարեկան շահագործական ծախսերը	- 89940 հազ.դրամ
Օգտակար հանածոյի ինքնարժեքը	- 44.97 հազ.դր/մ <sup>3</sup>
Օգտակար հանածոյի բլոկների իրացման գինը	- 60 հազ.դր/մ <sup>3</sup>
Տարեկան ապրանքային արտադրանքը	- 120000 հազ.դրամ
Տարեկան շահույթը	- 30060 հազ.դրամ
Շահութաբերությունը՝	
արտադրական ֆոնդերի նկատմամբ	- 1.5 %
շահագործական ծախսերի նկատմամբ	- 33.4 %

Կոնգլոբրեկչիաների

058. ՀՈՒՄՔ ՍՊԱՌՈՂՆԵՐԸ «ԳԵԳԱՄԵՏ ՊԼՅՈՒՄ» ՓԲԸ, շինարարական կազմակերպություն

059. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Շահագործական աշխատանքներն անշուշտ կունենան վնասակար ազդեցություն շրջակա միջավայրի վրա՝ որը կարտահայտվի հիմնականում փոշեգոյացմամբ և շարժիչներից գազերի մթնոլորտ արտանետմամբ: Հանքավայրի շահագործման ընթացքում շրջակա միջավայրը աղտոտվածությունից զերծ պահելու նպատակով նախատեսվում է կիրառել բնապահպանական միջոցառումներ:

060. ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՕԲՅԵԿՏԻ ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

(կանխատեսումային պաշարները, պաշարների ավելացման հնարավորությունը, շահագործման և ուսումնասիրման աշխատանքների ուղղությունը, օբյեկտի կիրառման հետաևարապնությունը և այլն)

061. ՕԲՅԵԿՏԻ ՓԱԿՄԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ

