

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI
DÖVLƏT TORPAQ VƏ XƏRİTƏÇƏKMƏ KOMİTƏSİ

**1:10000 MİQYASLI
TOPOQRAFİK XƏRİTƏLƏRİN
ŞƏRTİ İŞARƏLƏRİ**

Tabeçiliyindən asılı olmayaraq geodeziya, topoqrafiya və kartografiya işlərini yerinə yetirən bütün müəssisə, təşkilat və idarələr üçün məcburidir.

BAKİ – 2005

4.596
18.2.2.

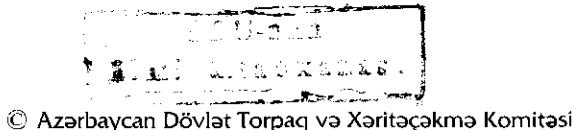
AMEA-nın müxbir üzvü **Q.Ş. Məmmədovun** və
mühəndis **İ.H.Əhmədovun** tərcümə və tərtib etdikləri
“1:10000 miqyaslı topoqrafik xəritələrin şərti işarələri” kitabı
Dövlət Torpaq və Xəritəçəkmə Komitəsinin 27 aprel 2005-ci il
tarixli kollegiya iclasında baxılmış və kollegiyanın
8 sayılı protokolu ilə təsdiq edilmişdir.

Q.Ş. Məmmədov, İ.H.Əhmədov. 1:10000 miqyaslı topoqrafik xəritələrin
şərti işarələri, “Nafta-Press” nəşriyyatı, Bakı – 2005

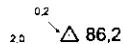
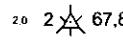
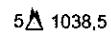
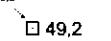
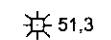
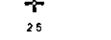
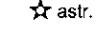
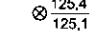
Rusiya Federasiyasının
Geodeziya, Aerofotoplanalma və Kartoqrafiya
Mərkəzi Elmi Tədqiqat İnstitutunda
tərtib edilmiş şərti işarələr əsasında
Dövlət Torpaq və Xəritəçəkmə Komitəsində
yenidən işlənilib hazırlanmışdır.

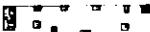
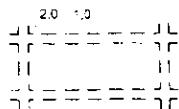
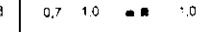
253102

Q 1802020000 Qrifli nəşr
071-2005

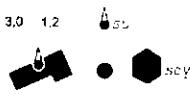
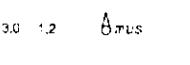
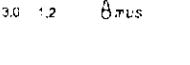
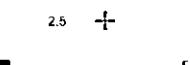
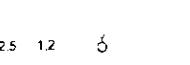


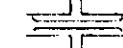
© Azərbaycan Dövlət Torpaq və Xəritəçəkmə Komitəsi

Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
Geodeziya məntəqələri		
1	Dövlət geodeziya şəbəkəsi məntəqələri [12,14,15]	1.2 2.0 
2	Həmçinin [12,14,15] 1)Təpələrdə (kurqanlarda) (2-təpənin yüksəkliyi m-lə) 2)Tək-qayalarda (5-tək-qayanın yüksəkliyi m-lə) 3)Binaların üstündə	1.2 2.0  2.0  3.0 
3	Ərazidə mərkəzə bərkidilmiş, sıxlasdırılmış geodeziya şəbəkəsi məntəqələri ve planalma şəbəkəsi nöqtələri [13,14,15]	1.6 1.6 
4	Həmçinin [13,14,15] 1)Kurqanlarda (1-təpənin yüksəkliyi m-lə) 2)Tək-qayalarda (4-tək qayaların hündürlüyü m-lə) 3)Sıxlasdırılmış geodeziya şəbəkəsi və ya planalma şəbəkəsinin məntəqələri olan kilsələr	1.6 1.6  2.0  a. 2.0  b. 2.0 
5	Astronomiya məntəqələri [15]	3.0 
6	Nivelir nişanları və qrunt reperləri (surətdə işaretin mərkəzinin hündürlüyü, məxərcdə-səthin hündürlüyü m-lə) [14,15]	1.8 
7	Nivelir markaları və qaya reperləri (5-tək-qayanın hündürlüyü m-lə) [14,15,16]	5.0  1329,5  1207,1
8	Oriyentir ehəmiyyətli (ara nişanları) sərhəd döşəkləri	1.2 2.0 

Şərt. İşar. №	Şərti işarələrin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
	Yaşayış məntəqələri və ayrı-ayrı tikililər		
9	Şəhər məhəllələri və şəhər tipli qəsəbələr 1) odadavamlı tikililəri üstünlük təşkil edənler(daş, kərpiç, beton və s.) 2) odadavamsız tikililəri çox olan (ağaç, gil, saman və s.) [17,18,19,20,21]	1  2 	
10	Odadavamlılığa görə bölünmeyən bağ və şəhər tipli qəsəbələrin məhəllələri [18,19, 20,21]	 	
11	Lahiyeleşdirilən məhəllələr [22]		
12	Şəhər tipli qəsəbələrin və şəhərlərin məhəllələrində odadavamlığına görə bölünən yaşayış və qeyri yaşayış tikililəri, həmcinin bu məhəllənin xaricində yerləşən odadavamlı yaşayış və qeyri yaşayış tikintiləri [19,20,21]	a  b 	0.7 1,0 - ■ 1,0
13	Odadavamlığına görə bölünmüş məhəllələrin xaricində yerləşən odadavamlı və odadavamsız yaşayış və qeyri yaşayış tikintilər [19,20,21]	a  b 	0.7 1,0 - ■ 1,0
14	Odadavamlı məşhur mühüm yaşayış və qeyri yaşayış binalar [23]		0,3
15	Mərtəbəli binalar : 1)şəhərlərdə və fehlə qəsəbələrində (9 və daha çox mərtəbəli) 2)kənd və bağ tipli yaşayış məntəqələrində (3 və daha çox mərtəbəli) [24]	1  2 	

Cədvəl №3

Şərti işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
16	Qüllə tipli əsaslı tikintilər (su təzyiqi artırmaq və silos yemini saxlamaq üçün qurğular,kərpiçdən tikilən yanğın qüllələri,subuxarlandırıcı qurğular və s.)	a b	3.0 1.2  3.0 1.2 
17	Yüngül tipli qüllələr (müşahidə,projektor, idman və s.)	a b	3.0 1.2  2.5 + 
18	Daş kilsələr, kostyollar*, kirkalar** [25]	a b	2.5 +  1.2
19	Ağac kilsələr, kostyollar, kirkalar [25]	a b	2.5 +  2.5 + 
20	Daş məscidlər	a b	2.5 1.2 ●  1.8
21	Taxta məscidlər	a b	2.5 1.2 ○  2.7 1.2 ★ 
22	Budda monastırları (kilsələri) və məbədləri	a b	2.7 1.2 ★ 
23	Kiçik kilsələr	a	2.5 1.2 ♦ 
24	Dağılmış və yarımuçurulmuş, oriyentir əhəmiyyəti olan tikililər [26]	a b	1.8 dag 

Şart. İşar. Nöre	Şerti işaretlerin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rengli basmada
25	Üstü bağlı alaşanının həyətə giriş [27]		
26	Üstü açıq qapıdan həyətə giriş [27]		
27	Yollardan ve küçələrdən yeraltı keçidlər		
28	Nəqliyyatın küçə ilə hərəkəti üçün salınan körpülər-estakadalar, tunel yolları [81]		
29	Küçələrin miniklə keçilməsi mümkün olmayan hissələri (dağ yamaclarında pilləli və s.) [28]		
30	Koşklar, pavilyonlar [29]		
31	Dirəklər üstündə çardaqlar [29]		
32	Zirzəmilər [29]		 1.5 ZIRZEMI 3.0
33	Tərəvez anbarları, oranjereyalar, istixanalar		 1.6 terev. or
34	Daimi yurd məskənləri, alaçıqlar və s.		1.0 - 2.0  yurd

Yaşayış məntəqələrinin təsviri nümunələri

Şəhərin hissəsinin təsvir nümunəsi

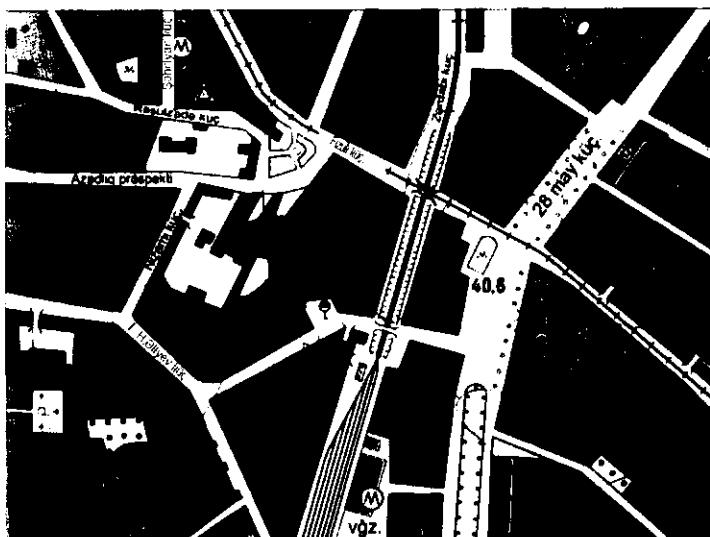
[17 18 19 20 21 23 24 27 30 31 32 33 34 66 68]

Plana mərtibinə aid



35

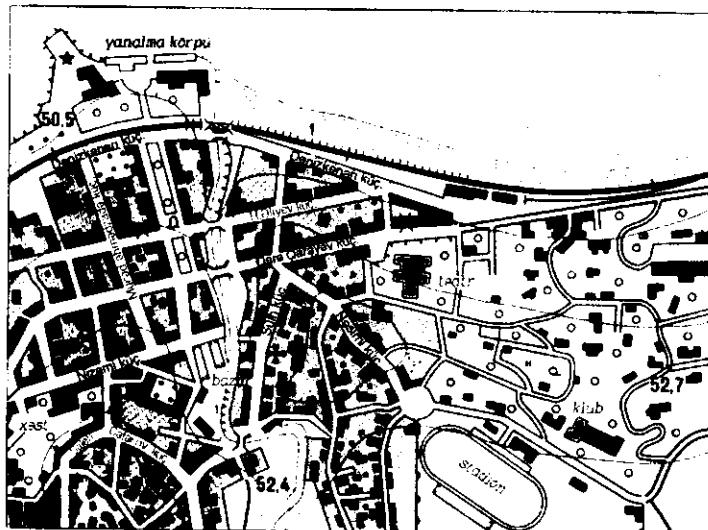
Ranglı basında (ottiskdə)



Şəhərin hissəsinin təsviri nümunəsi

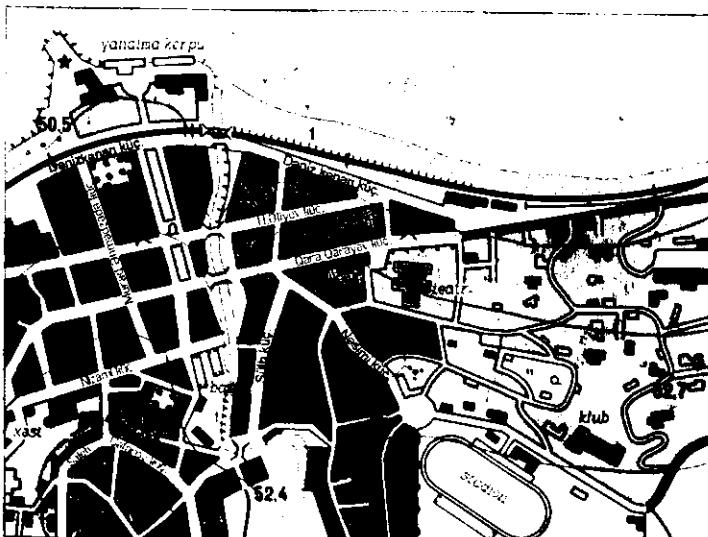
[17, 18, 19, 20, 21, 23, 30, 31, 32, 33, 14, ob 7]

Pənəma orijinalında



36

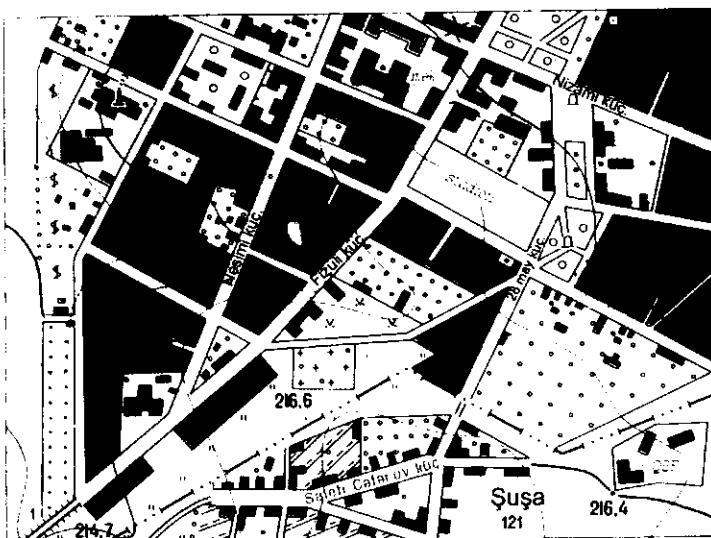
Rəngli basmada (ottiskdə)



Kiçik şəhərin hissəsinin təsviri nümunəsi

{17, 18, 19, 20, 21, 23, 30, 31, 32, 33, 34}

Planalma orjinalində



37

Rəngli basmada (ottuskda)

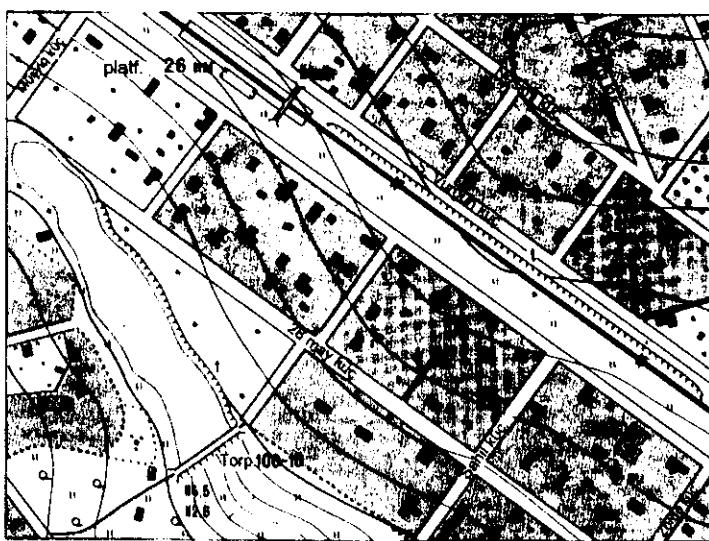


Bağ tipli qəsebənin təsvir nümunəsi
[18, 19, 20, 21, 23, 24, 30, 31, 32, 33, 34, 60, 68, 70]
Plene me online inde

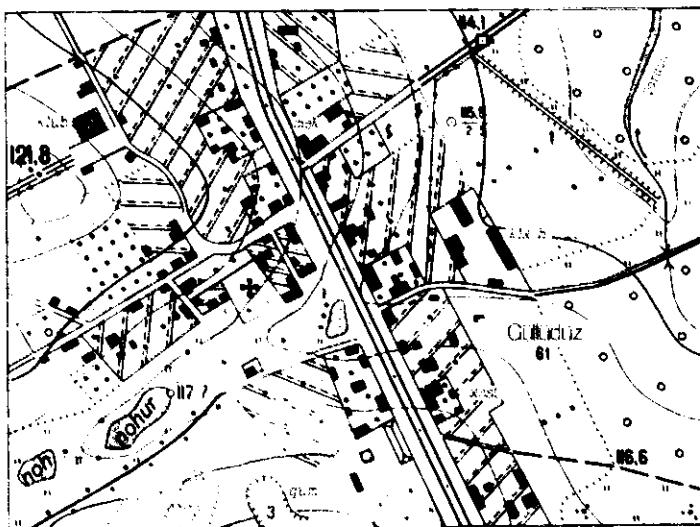


38

Rəngli basmaça (ottiskda)



Kend tipli qəsebenin təsvir nümunəsi
[18,19,20,21,23,24,30,31,32,33,34]
Planalma orijinalində



39

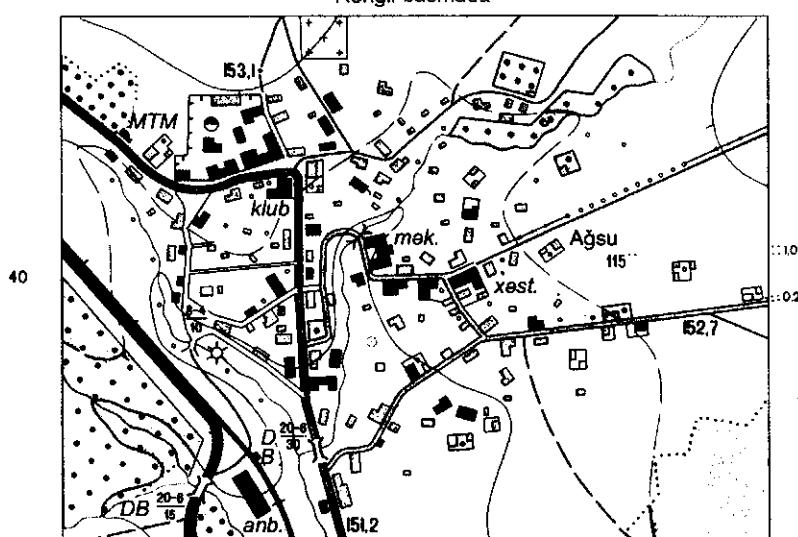
Rəngli basında (ottiskdə)



Sistemsiz tikintili qəsəbenin təsvir nümunəsi

[19,20,21,30,31,34,35,153]

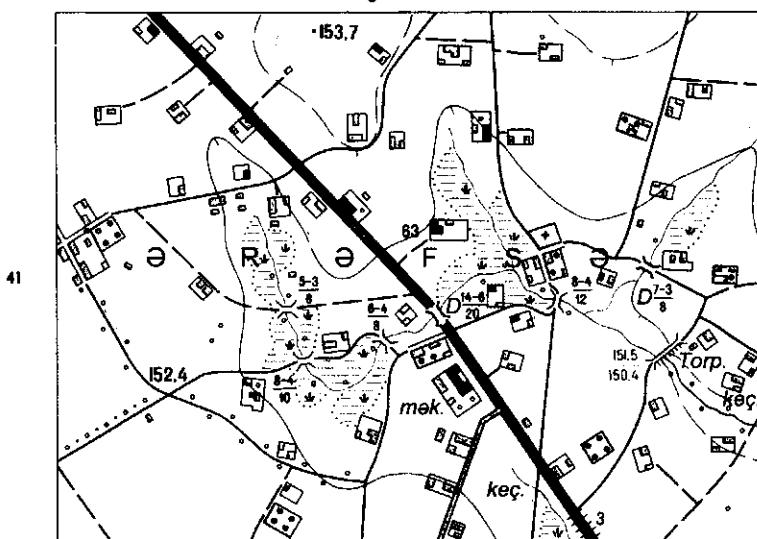
Rəngli basmada

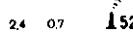
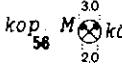
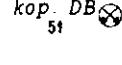
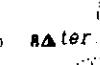


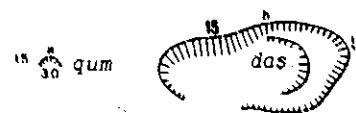
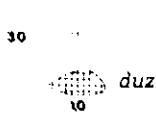
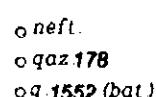
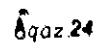
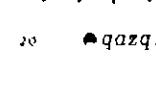
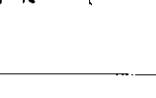
Dağlıq tipi qəsəbenin təsvir nümunəsi

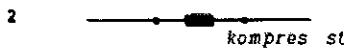
[19,20,21,30,31,34,35,153]

Rəngli basmada



Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
Kənd təsərrüfatı sənaye və sosial mədəni obyektlər.			
42	Fabrik və zavod lüstü boruları (52-boruların hündürlüyü m-lə) [36]	2,4 0,7 	152
43	Tüstü borulu zavodlar, fabrikler və dəyirmanlar [37]	a  3,6 1,8 0,2	
		b  1,8 0,2	
44	Tüstü borusuz zavodlar, fabrikler, dəyirmanlar [37]	a  1,8 0,2	
45	Əsas şaxta dəhlizlərinin girişleri ; şaxtalara ixtisaslaşdırılması (köm. şax.); mədən qazmaların materialı və onların hündürlüyü m-lə (kop.M 56) [38]	 kop. M 3,0 56 2,0	
46	Fəaliyyətsiz əsas şaxta dəhlizlərinin girişleri, kopyorların materialı və onların hündürlüyü m-lə (kop.DB 51) [38]	 kop. DB 3,0 51 2,0	
47	Fəaliyyətsiz köməkçi şaxta dəhlizlərinin və istismar edilən şurfların girişleri [38]	2,0  kom. sax.	
48	Köməkçi şaxta dəhlizlərinin və istismar edilən şurfların girişleri [38]	2,0 	
49	Fəaliyyətdə olan ştolenlərin girişleri [38]	3,0  stoln. 2,0	
50	Fəaliyyətsiz ştolenlərin girişleri [38]	 stoln.	
51	Geoloji keşfiyyat şurflarının girişleri [39]	12 1,5  surf.	
52	Uçmuş şaxta dəhlizlərinin, şurfların, ştolenlərin girişleri (7-çalanın dərinliyi m-lə)	a  2,0 7	
		b  1 0,1 2 0,5 geol.	
53	1. Geoloji keşfiyyat şurflarının xətləri [39] 2. Geoloji arxalar	20 0,1 io io	
		a  25 ter	 25 tapa.
54	Süxur tepeleri - terrikonlar (8 və 25-tepelerin hündürlüyü m - lə) [40]	b  25 ter	 25 tapa.

Şərt. işar. №№	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
55	Açıq istehsal yerləri (karxana), qum, daş, - hasilat materialı: 5 ve 15-karxananın a b dərinliyi m - lə [41]	
56	Qazılmış yerlər [41]	
57	Açıq duz yataqları [41]	a  b
58	Torf istehsalı [43]	a  b
59 *	İstismar və qazma quyular (neft, qaz və s.), onların təyinatı və nömrələri (178, 1552); bat - batmış (atılmış) quyular [44]	
60 *	Neft və qaz buruqları, onların təyini və nömrələri [44]	40 12  
61	Yer səthinə təbii çıxan neft [45]	a  b
62	Neft hovuzları və caşaları [45]	a  b
63	Yanacaq anbarları, sisterinlər, çənələr [46]	a  b
64	Qazqolderlər [46]	
65	Benzin kolonkaları, dizel yanaçağı kolonkaları və yanacaq doldurma stansiyaları [47]	20 14 

Şərti işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
66	Yerüstü boru kəmərləri : (təyinatı : N-neft, Q-qaz, K-kanalizasiya) [48, 54]	
67	Yerüstü boru kəmərləri və yer üzərində dayaqların üstündə (təyinatı : N-neft, Q-qaz, K-kanalizasiya); 2-dayağın hündürlüyü m-lə [48, 54]	
68	Yeraltı boru kəmərləri (təyinatı : N-neft, Q-qaz) [48, 54]	
69	Xəndəye və ya yan - yana kommunikasiya dəhlizinə qoyulmuş bir neçə boru kəmərləri [49]	
70	1)Çəkib - vurma stansiyaları (neft və s.) 2)Boru kəmərlərində komprəssor stansiyaları [50]	 
71	Boru kəmərlərinin yerləşdirilməsi, müxtəlif materialların və yanaçağın yüklenməsi üçün estakadalar [51]	
72	Metal və dəmir - beton dayaqlar üzərində elektronəqliyyat xəlləri (çatılar, direklər hündürlüyü 14 m, və daha çox), 25 - dayaqların hündürlüyü m - lə [52, 53, 54]	
73 * 74 *	Hündürlüyü 14 m - dən az olan beton direklər və ağac dayaqlar üzərində elektronəqliyyat xəlləri [52, 53, 54] Asma rabitə xəlləri və texniki idarəetmə vasitələri : telefon, teleqraf, radiotranslyasiya, siqnalizasiya və başqaları [52, 53, 54]	
75	Sualtı və yeraftı kabellər [54]	
76	Nəzarətedici və gücləndirici məntəqələr, boru kəmərləri və kabellər üstündə bunkerlər və köşklər [50]	

Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
77	1. Aerodromlar və hidroaerodromlar 2. Enmə meydançaları (quruda və suda)	32 1	2
78	1. Hidroelektrostansiyalar [37, 55] 2. Elektrostansiyalar [37, 55]	1 2	 el. -st el. -st
79	1. Transfarmator budkaları 2. Elektrik yarımsṭansiyaları [55]	1 2	30 12 06
80	Direklər (1) və postament üzündə olan transformatorlar (2) [56]	1 2	tr 09 06 - tr 09
81	1. Su dəyirmanları 2. Su ilə işləyen ağaçdoğrayanlar	30 15 1	30 15 2
82	Daşdan (1) və ağacdan (2) yel dəyirmanları	34 20 1	34 20 2
83	Külek mühərrikləri	40 20	
84	Oriyentir şəhəriyyəti eheng və ağaç kömürü emal etmək üçün sobalar	25 20	A eheng
85	Meşe arakəsmələri [57]	a b	arakos arakes
86	Mal - qara üçün ağıllar [58]	a b	15 aqil aqil
87	Meteoroloji stansiyalar [59]	a b	25 22

Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
88	Televiziya qüllələsi (513 - qüllənin hündürlüyü m - lə DB - tikinti materialı) [60]		
89	Radio qüllələsi, televiziya qüllələsi, radiorele və retranslyatorlar (80 - qüllənin hündürlüyü m - lə) [60]: 1) yer səthində 2) binaların damında	1 42 2 80 	
90	Telefon stansiyaları, teleqraf və radioteleqraf kontorları, şöbeləri [61]	25 20	
91	1. Abidələr, monumentlər, heykəltəraşlıq fiqurları 2. Abidə "Əbədi məşəl" [62]	15 10 1 2	
92	Hündürlüyü 1 m və daha hündür turlar və daş direklər [62]	15 10	
93	Qardaşlıq məzarları [62]	a b 15 10	
94	1. Tek qəbirlər [62] 2. Orientir ehəmiyyəti xəçlər və dini təsvirli nişanlar	1 24 8 12	2 24 10
95	Məzarlar, suburqanlar, ocaqlar və onlara oxşar başqa qurğular [63]	25 12	
96	Qəbirstanlıqlar [62, 64, 65]	a 15 20 b	
97	Six ağaç bitkili (1) seyrek meşəli (2) və tek - tek ağaclı (3) qəbirstanlıqlar [62, 64, 65]	a 10 20 b	
98_a	Xristian qəbirstanlıqları		
98	Mal - qara qəbirstanlığı [65]	a 20 15 b	 m-q. qab.

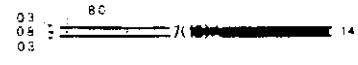
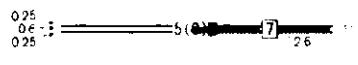
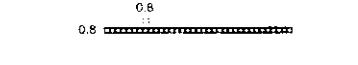
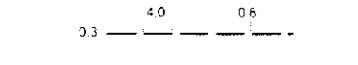
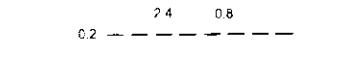
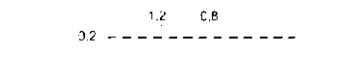
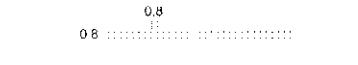
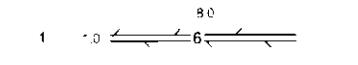
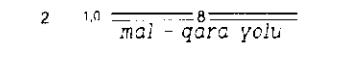


Sərt. işar. №№	Şerti işarələrin adları	Təsviri
Dəmir yolları və onların yanlarındakı qurğular		
99	Üç xətli dəmir yolları [66]	
100	İki xətli dəmir yolları [66]	
101	Bir xətli dəmir yolları və dəyanacaq məntəqələrinin binaları [35, 66, 68]	
102	Elektrikləşdirilmiş dəmir yolları [35, 66, 68] 1) üç xətli; 2) iki xətli; 3) bir xətli; 4) bloqarrovulxanaları	
103	Monorelsli*, (bir xətli) dəmir yolları [69]	
104	Platformalar və yükleme - boşaltma meydançaları [70, 71]	
105	Budkalar, yolayıcılar, kazarmalar və dalanlar [35, 68, 71]	
106	Semafor və svetofor qüllələri [72, 73]	
107	Projektor qüllələri, svetofor alaqqapları, ferma və yol qaravulxanaları [35, 68, 73]	
108	Tökme torpaqlar üstündə dəmir yolları (8- toprağın hündürlüyü m - lə) [74]	
109	Çuxurlarda dəmir yolları (7 - çuxurun dərinliyi m - lə) [74]	
110	Dayaqlı divarlarla bərkidilmiş yamaçlarda dəmir yolları (5 və 4 - dayaqlı divarların hündürlüyü m-lə) [75]	
111	Tunellər (surətdə - hündürlüyü və eni, məxrəcdə - tunelin uzunluğu m-lə) [75]	
112	Döşəməsi sökülmüş dəmir yoluñun üstüne tökülülmüş torpaqlar (2 - tökülmüş torpağın hündürlüyü m-lə) [74, 76]	
113	Tikilməkdə olan normal enli dəmir yolları [76]	

* Mono yunanca monos sözdündəndir. mənəsi tək, bir deməkdir

Şərt. işar. №№	Şərti işarələrin adları	Təsviri
114	Meyilliyi çox olan dəmir yolunun bir hissəsi (0,020 və çox) [77]	
115	Ensiz demiryollar, tramvay xətləri və onların tökmə torpaqdan keçən hissəsi [74, 78]	
116	Tikilməkdə olan ensiz dəmir yolu [74]	
117	Metropoliten stansiyasına giriş	
118	Metropoliten xəttinin yerin üstüne çıxması [79]	
119	Asma yollar, dayaq direkleri və çatılar [69]	
120	Funikulyorlar və bremsberqlər [80]	
121	Estakadalarда dəmir yolu [81]	
122	Qaya boyu qalareya [75, 82]	
123	Yamac boyu qalareya [82]	
124	Stansiya yolları, onların şaxələnən yeri [71, 83]	
125	Dəmir yollarının altından keçən yeraltı keçidlər (tunellər) [84]	
126	Keçid körpüleri (dəmir yolunun üstündən keçən piyada viadukları) [72, 84]	
127	Stansiyaların, vağzalların binaları [68]	
128	Depo, döngə dairesi [68, 71, 85]	

Qeyd: stansiyalarda əsas yol 0.3 mm qalın xətlə fərqləndirilir

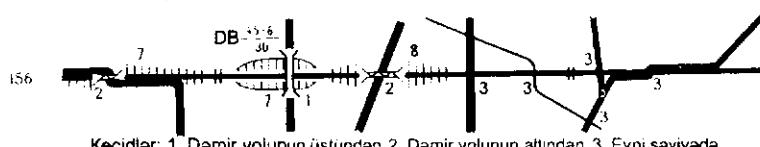
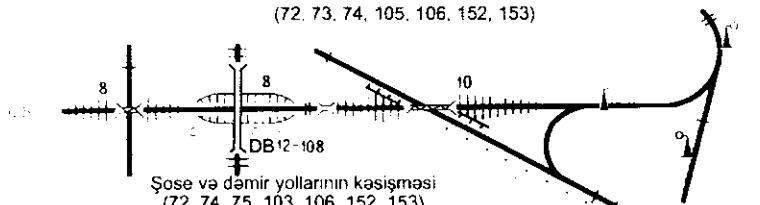
Şərt. işar. №:	Şərti işarələrin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
Şose və qrant yolları			
129	Avtostradalar (8 - bir zolağın eni m-lə, 2- zolağın sayı, S - örtük materialı) [86, 87]		
130	Yaxşılaşdırılmış şose (7 - örtük hissəsinin eni, 12 - xəndəkdən - xəndəyədək yolun bütöv eni m-lə A - örtük materialı) [86, 87]		
131	Şose: avtomobil yollarının nömrəsi [86, 89]		
132	Yaxşılaşdırılmış qrant yollar (8 - yolun işlək hissəsinin eni m-lə, Q - əlavə material), əlavə edilmiş hissələrin sərhədi [86, 90]		
133	Taxta döşənmiş yollar [91]		
134	Kənd arası qrant yolları [92]		
135	Çöl və kənd yolları [92, 93, 94]		
136	Karvan yolları və yük daşmaçıqları [93, 94]		
137	Piyadaçıqları [93, 94]		
138	Qış yolları [93, 95]		
139	1. Eni 10 m - dən az olan hasarlanmış, mal-qara yolu 2. Hasarsız mal-qara yolu (rayonlar arası və vilayət əhəmiyyətli) eni 10 m-dən az; eni 6 və 8 metr olan mal-qara yolu [96]	 	

Şərt. ışar. N-N	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		pianalma orijinalində	rəngli basmada
140	<p>Tikilməkdə olan yollar [97]</p> <p>1) Avtostradalarда çuxurlar və tökmələr (7 - təpənin hündürlüyü və çuxurun dərinliyi m-lə)</p> <p>2) mükəmməlləşdirilmiş şose</p> <p>3) şose</p> <p>4) yaxşılaşdırılmış qrant</p> <p>5) taxta örtüklü</p>		
141	<p>Yolun çətin keçilən hissəsi</p> <p>1) şosede</p> <p>2) yaxşılaşdırılmış qrant yollarda</p> <p>3) kəndarası qrant yollarda</p>		
142	Dağlarda su axınının yatağı ilə və ya su anbarının axlığı zamanı, yalnız dəniz suyu çekildikdə keçilməsi mümkün olan torpaq yol hissələri [99]	0.5...	
143	Yolların faşına (bir birinə bağlanmış şax çubuq dəstəsi) hissələri, çubuq döşəmələr qalaqlar (pipiklər) [100]	2.0 ÇIRPLI qalaq	
144	Yarğanlarda süni kamızlardə çığın bir hissəsi (suretdə - ən ensiz yer, mexrəcədə uzunluq m-lə) [101]	2.0 1.5 30	
145	Tökme torpaqda yollar (8-torpağın hündürlüyü m-lə) [74]	8	

Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
146	Çuxurda yollar (5-2 - çuxurun dərinliyi m-lə) [74]		
147	Piyada üçün yollar və parklarda, alleylarda, qəbiristanlıarda və s. entəri [64] 1) 3 m - dək 2) 3 m - dən 5 m - dək 3) 5 m və çox (xəritənin miqyasında təsvir edilir)		
148	Ağac və başqa materialların aşağı endiriməsi üçün novlar [102]		
149	Şose yollarında örtük materiallarının dəyişmə sərhədi [86]		
150	Şose yollarında təchiz edilmiş və təchiz edilməmiş birləşmələr		
151	Avtobuslar və trolleybuslar dayanacağı (yaşayış məntəqələrindən kənarda) [104] 1) təchiz edilmiş: 2) pavilyonlu (çardaqla)		
152	Kilometrlik işaretlər (direklər və daşlar) Kilometrlərin sayını göstərən yazılar [104]		
153	Yaşayış məntəqələrinin, çayların adlarını və yolların göstəricisi (1); avtomobil yollarında daimi alaqqapılar (2) [27, 104]		
154	Arxlar və kanallar, çaylar, yollar boyu ağaclar [105] 1) ensiz ağaclar zolağı (növünü köstərməklə və hündürlüyü m-lə) 2) ensiz kollar zolağı 3) ayrı ağaclar və onların sırası 4) ayrı kollar		

**Yol şebəkəsinin uyğunlaşdırılmış şərti
işarələrinin nümunələri**

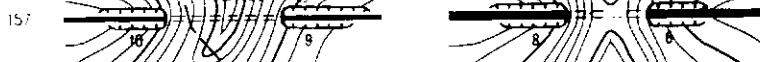
Dəmir yollarının qovuşan yeri və kəsişməleri
(72, 73, 74, 105, 106, 152, 153)



Keçidlər: 1. Dəmir yolunun üstündən. 2. Dəmir yolunun altından. 3. Eyni səviyədə.

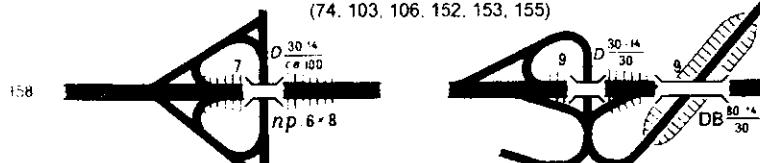
Dəmir və şose yollarında enişlər və keçidlər

(75)



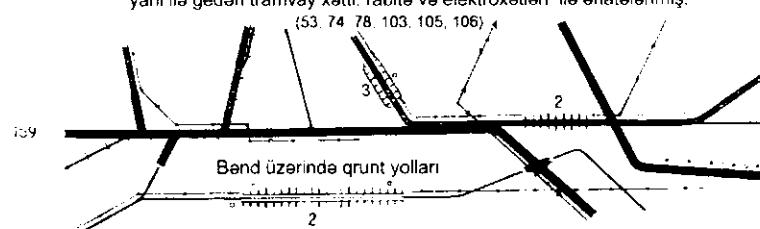
Avtoseda və şose yollarında enişlər və keçidlər

(74, 103, 106, 152, 153, 155)



Şose yollarında qovuşmalar və kəsişmələr: yaxşılaşdırılmış qrant və şose yollarının yanına gedən tramvay xətti, rabitə və elektroxəttəri ilə ehatələnmiş.

(53, 74, 78, 103, 105, 106)

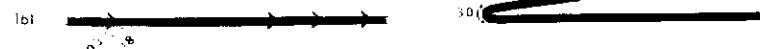


Şose yolunda salınmış tramvay xətti (78)



Dik yoxusu və enişli yol
hissələri (8% və çox) (77, 107)

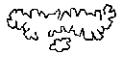
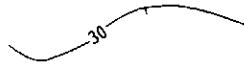
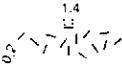
Kiçik radiuslu yol döngələri
(25 metrdən az) (77, 107)



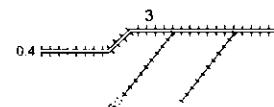
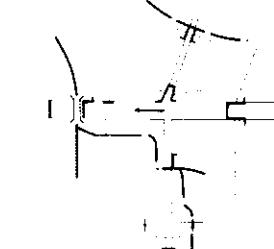
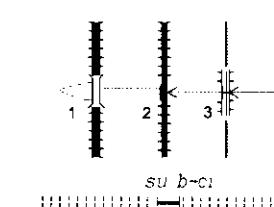
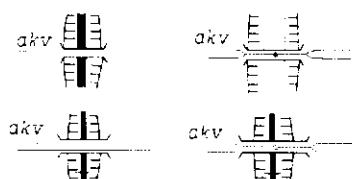
Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
		Hidroqrafiya
162 *	Daimi və müəyyən edilmiş sahil xətləri. Sahilin yanında suyun səviyyəsi: 86,2- ölçülüş orta səviyyə hündürlüyüne (qiymətinə) qətirilmiş 87,4-15.V-ölçmenin faktiki qiyməti və tarixi [108,109]	
163 *	Deyişen sahil xətləri:(quruyan və mövsümə uyğun sulu, göllər, çaylar). Sahil xəttinin yüksəklüyü. [110]	
164 *	Sahil xətti müəyyən olunmamış (çaylar, qamışlı göllər, bataqlıq sahilin aşağı hissəsi və s.). Sahilin yanında su səviyyəsinin yüksəklüyü [109]	
165	Sahilyanı dayaz və dayazlaşan yerlər	
166	Təhlükeli sahillər (naməlum xarakterli təhlükələr) [111]	
167	Qabarma və çekilmə zolağı (quruma) [112] 1)quruyan qumlu sahillər 2) çəgil - çinqılı və qum - daşlı quruyan sahillər 3) lilli quruyan sahillər 4) qum - lilli quruyan sahillər 5) qayalı quruyan sahillər	
168	Xəritənin miqyasında təsvir olunmayan cimerlik və sıldırımlı sahillər (18-sıldırımin hündürlüyü m-lə)	
169	Çimeriksiz sıldırımlı sahillər [109,113] 1) xəritədə eni 1,5 mm və çox olan çaylar üçün (8-sıldırımin hündürlüyü m-lə) 2) xəritədə eni 1,5 mm az olan çaylar üçün	
170	Xəritənin miqyasında təsvir edilməyən sahillərde bendlər (1-bəndin hündürlüyü m-lə)	

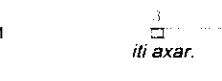
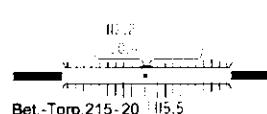
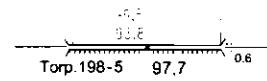
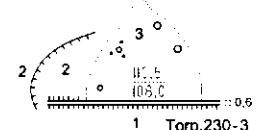
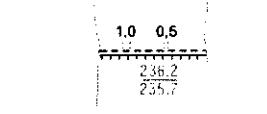
Şərt. isar. №№	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
171	<p>Çayların və kiçik çayların eni [108, 109, 114]</p> <p>1) 3 m. dək</p> <p>2) 3 m. dən 5 m. dək</p> <p>3) 5 m. və çox - xəritənin miqyasında təsvir olunur.</p> <p>Çayın axma istiqaməti və sureti m/s</p> <p>Çayın eni m-lə (surətdə), dərinliyi (məxräcdə m-lə) və dibin qruntu.</p>	
172	Çayların və kiçik çayların yataqlarının növbə ilə qurulan və qurumayan hissələri [115]	
173	<p>Vadiləri itən çaylar və kiçik çaylar (yeraltı, bataqlıqlara yayılan və s.):</p> <p>1) İki xətlə təsvir olunan</p> <p>2) bir xətlə təsvir olunan</p>	
174	Göllər: şirin sulu (1), duzlu (2), acı-duzlu (3) [108, 116]	
175	Şəlalələr (5 və 4 - suyun tökülmə hündürlüyü m - lə) [117]	
176	Uzunluğu xəritənin miqyasında təsvir olunmayan kandarlar * [117]	
177	Uzunluğu xəritənin miqyasında təsvir olan kandarlar [117]	
178	Göllərin və çayların daşma sahəsi və sərhədləri: yaradılmaqdə və fealiyyətde olan, lakin suyun səviyyə setinin normal üfűqə qalxma səviyyəsinə çatmayan su anbarları. [108, 118]	

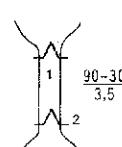
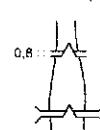
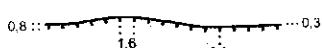
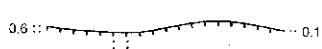
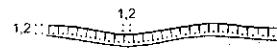
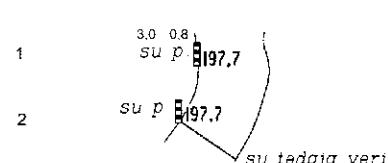
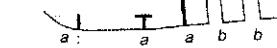
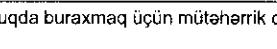
* Kandar - çayın dibində köndəlen daş təpe

Şərt. işar. №№	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
179	Kiçik ölçülü bankalar (5 - dərinliyi m-lə) [119]	2,5 
180	Sualtı daşlar [119]	T 1,5
181	Suüstü daşlar [119]	L 1,5
182	Quruyan daşlar [119]	+ 1,5
183	Suüstü qayalar (12-su səthindən qayanın hündürlüyü m-lə) [119]	2,5 1,0 
184	Quruyan riflər [119]	
185	Sualtı riflər [119]	
186	İzobatlar və onların yazıları [119]	
187	Dərinliklər m-lə [119]	1,8 22,5 38
188	Su bitkili (yosun və s.)	
189	Suyun qabarması və çekilməsi istiqamətini göstərən oxlar (lələkli - qabarma, lələksiz - çekilmə) [119]	8,6 
190	Suda üzən yiğintilərin çəmləndiyi yer.[121]	1,4 

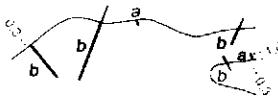
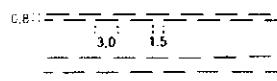
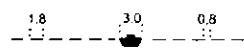
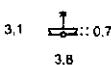
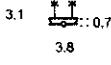
Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
Su nəqliyyatı və hidrotexniki obyektlər		
192	<p>Çayın kanallaşdırılmış hissəsi, kanal və arxaların eni [122, 123]</p> <p>1) 3m. dək</p> <p>2) 3m-dən 5m-dək.</p> <p>3) 5m və çox (xəritənin miqyasında təsvir olunur)</p>	
* 192	Yuxarda kanal və arxaların dibinin və üst səthinin eni - surətdə, dərinliyi isə məxrcede m-lə	
192	Yerüstü beton kanallar və arxalar [122, 124]	
193	Yeraltı kanallar və yeraltı drenaj şəbəkəsi [122, 125]	
194	Tikilən kanallar [122, 127]	
195	<p>Quru arxalar, eni [122, 126]</p> <p>1) 3 m - dək</p> <p>2) 3 m - dən 5 m - dək</p> <p>3) 5 m və çox (xəritənin miqyasında təsvir edilir): 8 - arxin eni m - lə, 3 m arxin dərinliyi.</p>	

Şerit. İşar. №	Şerti işaretlerin adları	Təsviri
196	Bir ve iki tərəfdən bəndli və ya təpeli arxalar, kanallar və çaylar (2 - bəndin hündürlüyü m - lə) [127]	
197	Qurumuş su tutumlarındakı bəndlər, sünə təpeler və təpəciklər, tökmə torpaqlar. [127]	
198	Çayların kanallaşdırılmış hissələri, çuxurun bir və iki tərəfində olan kanallar və arxalar (5 və 2 çuxurların dərinliyi m - lə) [123]	
199	Suvarma kanallarında su bölüşdürünen qurğu (tənzimləyicilər və başqaları) [128]	
200	Su paylayıcı qurğularla (3) birləşdirilmiş avtoyl körpüleri (1) və boruları (2) [128]	
201	Torpaq və liman tipli suvarma bəndlərindeki suburaxıcıları	
202	Dyükerlər [129]	
203	Taylı köprü tipli kəmərləri (Akvediklər) [129]	

Şərt. işar. №	Şərti işarələrin adları	Təsviri
204	Suaşiranlar (birleşdirilmiş qurğular) 1) iti axarlar ve pilləli axarlar (3 - pilləli axarların hündürlüyü m - lə) 2) suyun konsolla - divardakı deşikdən (oyuqqdan) azaltmaq üçün axidiləsi (4 - suyun tökülmə hündürlüyü m - lə)	1  iti axar. 2  azaltma
205	Borudan keçən, çaylar, kanallar və arxalar [130]	> <
206	Eni xəritə miqyasında göstərilə bilən və neqliyyatın hərəkəti mümkün olan bəndlər (bəndin aşağısında qurğunun materialı - Bet.-Torp., 215 - uzunluğu, 20 - eni, 115,5 bəndin zirvəsinin yüksəklüyü m-lə. Bəndin yuxarı tərəfində byefin (çay və ya kanalın iki qonşu bəndinin yüksəklilikləri 112,2 m-lə) [131] 100,4	 Bet.-Torp. 215-20 115,5 112,2 100,4
207	Eni xəritə miqyasında təsvir edilməyən bənd üstündəki yollar [131]	 Torp.198-5 97,7
208	1) Nəqliyyatla keçilməsi mümkün olmayan bəndlər (230-uzunluğu, 3 - bəndin yuxarı hissəsinin eni m-lə). Torp.- tikintinin (qurğunun) materialı. Kəsirdə : surətdə - 110,5 su seviyyesinin yüksəklüyü, mexrəcə - 108,0 bənd binövresinin yüksəklüyü m - lə [131, 132] 2) Ehtiyatda olan dövrələmə (xəndək) arxalar 3) Meşənin su basmış hissələri, ağaclar və koluqlar [132]	 Torp.230-3
209	Sualtı bəndlər [131]	 DB198-5 235,7
210	Suların buraxılması üçün darvazalı bəndlər [131]	a b
211	Yarılmış (deşilmiş) bəndlər	a b

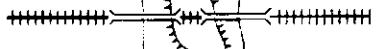
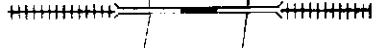
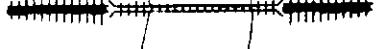
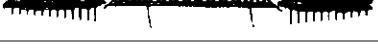
Şərt. işar. №	Şərti işarələrin adları	Təsviri
212	Xeritə miqyasında göstərilmesi mümkün olan şlüzler* [133] 1) kamera (sürtədə 90 - kameranın uzunluğu, 30 isə darvazanın enidir, məxrcədə 3,5 - darvazanın girişinin dərinliyi m - lə) 2) şlüzlerin darvazası (sürgüsü, cəftesi)	
213	Xeritenin miqyasında göstərilmesi mümkün olmayan şlüzler [133]	
214	Körpüsü olan darvazalı şlüzler [133]	
215	Daş, beton və dəmir - beton sahillər [134]	
216	Taxta sahillər [134]	
217	Sahildə enişlər ve pilləkənlər [134]	
218	Plana (layihəyə) əsasən yamacları bərkidilmiş sahil [134]	
219	Yamacları bərkidilmiş sahillər [134]	
220	Yamacları bərkidilmiş və eni bir metrdən çox olan bermlə (xüsusi materiallarla) tikilmiş sahillər. [134]	
221	1) Suölçən postlar və futştoklar [135] 2) Hidrometrika qapayıcı ilə təchiz edilmiş suölçən postlar [135]	
222	Yanalmalarla təchiz edilmiş körpüler [136]	a  b 
223	Dalğaqırın bəndlər, yanalma körpüler, pirsler (körpüler) [137]	a  b 

* - şlyüz - çaydan kanalda suyu saxlamaq üçün və lazımdırda buraxmaq üçün mütəhərrik qapı

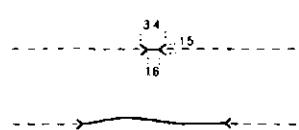
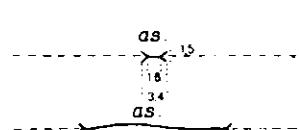
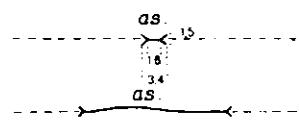
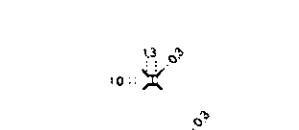
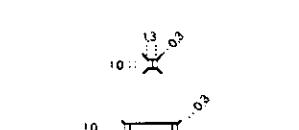
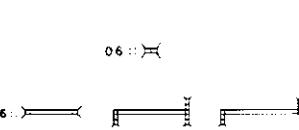
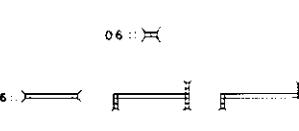
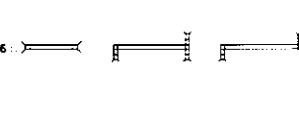
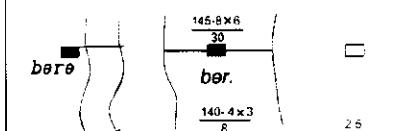
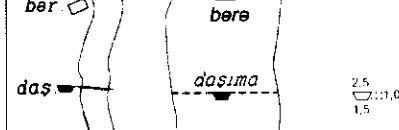
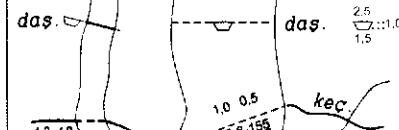
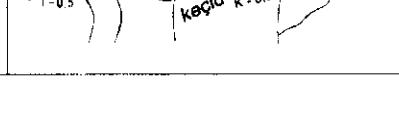
Şərt. işar. №№	Şərti işarələrin adları	Təsviri
224	Lövbər salma dayanacaqları, dayanma məntəqələri və təchizatsız yanalma körpüləri	3.0 1.8 
225	Dalğaçırın bəndlər üzərində dəmir yolları	0.6 
226	Dalğaçırınlar, travenslər və başqa qurğular [139]	a b 
227	Dəniz kanalları [140, 141]	a b 
228	Dəmiryol bəreləri	1.8 3.0 0.8 
229	Mayaklar [140]	2.2 
230	İşıqlar (sahildə işıqlaşan naviqasiya nişanları) [140]	2.2 
231	Oriyentir əhəmiyyətli daimi sahil siqnalizasiya nişanları [142]	2.0 1.8 
232	Bir işıqlı üzən mayaklar [140]	3.1 
233	İki işıqlı üzən mayaklar	3.1 
234	İşıqlaşan buylar (siqnal üzgəci)	3.0 1.7 

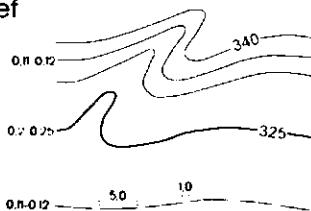
Şərt. işar. №:	Şərti işaretlərin adları	Təsviri	
		planalma orijinalində	rəngli basmada
Su təminatı obyektləri			
235	Yerüstü su kəməri [48, 54, 144]	0,1 0,8	
236	Yeraltı su kəməri [48, 54, 144]	0,9 0,8 4,0 1,0 12,0	
237	Su ötürmək üçün novlar və novçalar [54] [145] 1) yerüstü	0,1 0,8 0,5 0,8 1,0 12,0	
	2) dayaqlar üstə	0,1 0,5 0,8 1,0 12,0	
238	Kəhrizlər [144]	1 0,1 3,0 3,0 1,0 12,0	0,8
	1) İşləyenlər	1 0,1 3,0 3,0 1,0 12,0	
	2) İşləmeyənlər	2 0,1 0,8 3,0 1,0 12,0	
239	Cöllərdə (steplərdə) və səhralarda əsas su quyuları (suretdə - quyunun kənarında yer səthinin yüksəkliyi, məxrcədə isə su səthinə və quyunun dibinə qədər dərinlik m-lə)	360,5 2,7 1,7 q. Sən doldurma 200 ltr	
240	Quyular (quyuda su olan aylar IX-VI) [146]	1 X - V 1,4 125,0 1,4 14	125,0 1,4 14
241	1. Suyu mexaniki üsulla çıxarılan quyular [146, 147]	1,4 126,0 nasos 1,4 Q. su vuran 12	
	2. Suyu mexaniki üsulla çıxarılan betonlaşdırılmış quyular [146, 147]	2,1 1,4 Q. nasos	
242	Külək mühərrikli su quyuları [148]	3,8 1,4 1,4 1,4	
243	Bina daxilində yerləşən quyular, su qulləsi, suçixaran maşında təchiz olunmuş quyular. [148]	Q. su vuran Q. su vuran	

Şərt. işar. №	Şərti işarələrin adları	Təsviri
244	1. Artezian quyuları və artezian buruqları [148] 2. Suçkme qurğulu artezian qurğuları [147,148] 3. Binaların daxilində yerləşən artezian quyuları [148] 4. Binanın daxilində yerləşən və su boşaldan qurğu ilə birləşdirilmiş artezian quyuları [147,148]	1 1.4 40.2 ● art.q. debit 1500 l/saat 2 1.4 ● art.q. suvuran. 3 art.q. debit 3000 l/saat art.q. debit 3000 l/saat 4 art.q.,suvuran. art.q.,suvuran.
245	Su paylayıcı kolonkalar (yaşayış məntəqələrinin kənarında)	2.5 0.5 I
246	Dolamaçarxlar	3.0 1.4 ☀
247	Kanallar üzərində (tikintisiz) stasionar (1) və səyyar nasoslar (2) [149]	 1 nasos 2 səyyar nasos
248	Açıq, örtülü su anbarları və yeraltı, durulduyu hovuzlar, hovuzlar, yağış çalaları. (2 və 3 - bəndin hündürlüyü m-lə; III - IV aylar, o vaxt ki, su anbarlarında su var) [124, 150]	a 1.5 ■ su anb. ■ sardabə su anb. b 3 y.-a su anb. hov. su anb. su anb. dur.
249	Mənbələr (qaynaqlar, bulaqlar) [151]	
	1) qurğu ilə təchiz edilməmiş	1 1.4 ● 703,4 ● küükürd
	2) qurğu ilə təchiz edilmiş	2 2.0 1.0 ● qel. ● min.
250	Fəvvarelər	1.4
251	Fəvvərə vuran isti bulaqlar (qeyzerlər)	1.4 ●

Şərt. işar. №	Şərti işarələrin adları	Təsviri
Köprülər və keçidlər		
252	Uzunluğu 13 m. dən çox olan bir gözlu metal köprü [152, 153]	
253	Çox gözlu metal köprü (iki gözlu köpünün nümunəsində) [153, 154]	
254	Qalxan və açılan metal köpülər [152, 153]	
255	Bir gözlu daş, beton və dəmir - beton köpülər [152, 153]	
256	Çox gözlu (çox keçidli) daş, beton və dəmir - beton köpülər (üç gözlu köpünün nümunəsində) [152, 153]	
257	Daş beton və dəmir - beton qalxan və açılan köpülər [152, 153]	
258	Bir gözlu taxta köpülər [152, 153, 154]	
259	Çox gözlu taxta köpülər (iki gözlu köpü nümunəsində) [152, 153]	
260	Qalxan və açılan taxta köpülər [152, 153]	
261	Üzen dayaqlar üstündəki köpülər (körpücüklerdə, gəmirlərdə, pontonlarda üzüçü köpülər) [152, 153]	
262	Zəncirli və lövərzəncirli köpülər [152, 153]	
263	Demir yolunun altındakı keçən iki mərtəbəli köpüdən keçən şose yolu (nümunədə daş-beton və ya iki gözlu dəmir-beton köprü) [152, 153]	
264	Demir yolunun üstündəki iki mərtəbəli köpüdən keçən şose yolu (nümunədə bir gözlu metal köprü) [152, 153]	

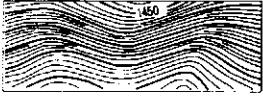
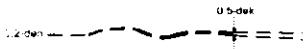
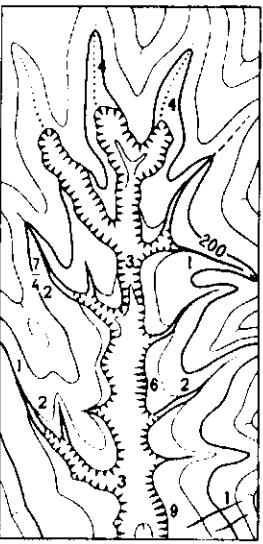
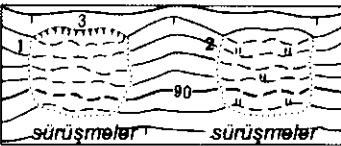
Sərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
265	Paralel tikilmiş şose ve dəmir yollarının yanlarındakı köpüller [152, 153] 1) ümumi keçilən tikilərdə 2) ümumi dayaqlarda, lakin müxtəlif keçidli tikilərdə	
266	Köpüllerin xarakteristikası [153, 155] 8 - keçidli tikintinin all (terəfinin) sethinin su seviyyəsindən yüksəkliyi (gəmi üzən çaylarda) m-lə, 182 - körpünün uzunluğu, 6 - yolun işlek hissəsinin eni m-lə, 10 - körpünün yükgötürme qabiliyyəti tonla * 97,6 - döşəmənin deniz seviyyəsindən yüksəkliyi m-lə	
267	Uzunluğu 3 m - dən 13 m- dək olan köpüller və onların xarakteristikası [152, 153, 154, 155] 1) metal, daş, beton və dəmir - beton köpülləri 2) taxta köpülləri 3) asma və kanat köpüllər	
268	Uzunluğu 3 m - dən az olan köpüller [156]	
269	Eni 3 m. az olan köpüllerin xarakteristikası [157] 112,6 - körpü döşəməsinin yüksəkliyi 2- döşəmənin uzunluğu metrlə; 5 - yolun işlek hissəsinin eni metrlə.	
270	Yollar altında borular [157]	
271	Yolların altında olan boruların xarakteristikası [157] 157,5 ve 62,8 - boruların üstündə olan yol döşəməsinin yüksəkliyi; 1,0 və 0,6 - boruların daxili diametri m-lə; 2 - boruların miqdarı; Bet. M - boruların materialı.	

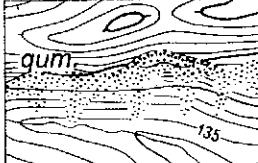
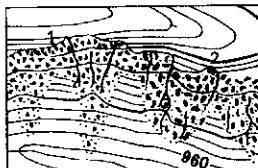
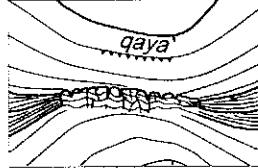
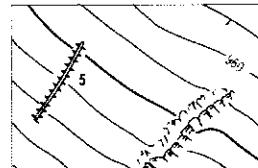
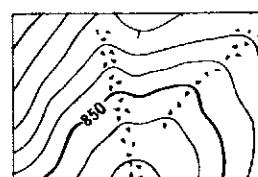
Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
272	Piyada körpüleri [156, 158]	a  b 
273	Piyada üçün asma körpüler [158]	a  b 
274	Piyadalar üçün pilləli körpüler [158] 1) daş, beton, dəmir-beton və metal 2) taxta	a  b  a  b 
275	Mexaniki mühərrikli bərələr (145 - çayın eni, 86 - bərenin yükgötürmə eninin ölçüsü m-lə, 30 yükgötürmə qabiliyyəti tonla) [159]	
276	Bərələr (140 - çayın eni, 43 - bərenin yük götürmə eninin ölçüsü m-lə, 8 yükgötürmə qabiliyyəti tonla) [159]	
277	Mexaniki mühərrikli qayıqla daşımalar [160]	
278	Qayıqla daşımalar [160]	
279	Çay keçidləri ve onların xarakteristikası: surətdə - derinliyi və uzunluğu m-lə, məxrəcdə - dib qurutlarının xüsusiyyəti və suyun axma sureti, m/s [161]	

Sərt. işar. Nö	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
280	Əsas horizontallar və onların yazıları m-lə [162]	Relyef 
281	Qalınlaşdırılmış əsas horizontallar və onların yazıları m-lə [162, 163]	
282	Kesmə yüksəklisinin yarısında əlavə horizontallar (yarım horizontallar) [164]	
283	Köməkçi horizontallar (ixtiyari hündürlük-də) [165]	
284	Asılı yamacları təsvir etmək üçün horizontallar [166]	
285	Yamac istiqamətinin göstəriciləri (berqstrixlər) [167]	
286	Hakim təpə yüksəklik işaretləri [168]	0.8 -243,8
287	Hakim təpənin yüksəklik qiyməti [169]	0.5 -123,7
288	1. Oriyentir predmetlərin yüksəkliyi [169] 2. Deniz seviyəsindən aşağı nöqtələrin yüksəklikləri [169]	1 51.2 4 127.9 tur. d 175.4 2 05.0 -13.5 X 2388.6 (VI-X) X 2683.2 (V-X)
289	Baş (əsas) aşırımlar, onların yüksəklikləri və istifadə olunan aylar	
290	Keçidlər (aşırımlar), onların yüksəklikləri və fəaliyyət göstərdiyi aylar [170]	
291	Tək-qayalar (10 və 5 - qayaların hündürlüyü m-lə) [170]	2.0 10 655.2 15 5 20
292	Ayrı daşlar- oriyentirler (2 - daşın hündürlüyü metrlə)	16 10 42
293	Daş topası	
294	Daş sıraları [171]	
295	Kötük çıxıntıları [172]	2.2 2.2 2.2 2.2

Cedvel №36

Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
296	Uçurumlar (16 - uçurumların dərinliyi m-lə) [173]	
297	Yamaclarda bərkidilmiş pilləli çıxıntılı sahələr (2 - pillələrin hündürlüyü m-lə) [173]	
298	1. Kurqanlar (təpələr) (3 - kurqanların hündürlüyü m-lə) 2. Təbii emələ gələn təpələr - oriyentirlər, horizontalları təsvir edilməyən (buzlu, torflu, mineralli)	
299	1. Çalalar (3 - çalaların dərinliyi m - lə) 2. Silos çalaları ve xəndəkləri 3. Təbii emələ gələn çalalar (2 - çalaların dərinliyi m - lə)	
300	Karst ve yalançı karstlı qırflar (çalalar) və çökmələr (3 - qırın dərinliyi m - lə) [174]	
301	1. Çökmələr (nəlbəkiyə bənzər) 2. Daimi rütubətli olan yerlər. [175] 3. Dalğalanmanın ləkələri (defilyasiyaya uğrayan yerlər) (175)	
302	Mağara və kahalara girişlər [176]	
303	Vulkanların yanardağlarının kraterləri	
304	Palçıqlı vulkanların yanardağlarının kraterləri və təpəliklər (1-kraterin dərinliyi, 2-mütəkkənin hündürlüyü m-lə)	

Şərt. ışar. №№	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
305	Xəritədə uzunluğu 1 sm - dən az olan hörülmüş dik yamaclar [177]	
306	Xəritədə uzunluğu 1 sm - dən çox olan hörülmüş dik yamaclar [177]	
307	Horizontalla təsvir olunmayan (ax kənarları hörülmüş çıxıntılar [178]	
308	Quru çay yataqları ve seldən əmələ gələn çalalar (təkər izi çuxur və s.) [179]	 0.5-dek 1.2-dən - - - - -
309	Yarğanların və çala - çuxurların eni [179] * 1) 3 m - dən az 2) 3 m - dən 10 m - dek ($\frac{7}{4}$ - yarganın xarakteristikası : sürətdə - üstünün eni, mərhədə derinliyi m-le) 3) 10 m - dən çox - xəritənin miqyasında təsvir edilir (6 və 9 - yarganlarının derinliyi m-le) 4) eroziya şırımları	
310	Sürüşmələr [180]: 1) fealiyyətli (3 - uçurumun derinliyi m-le) 2) köhnələr (çəmənləşdirilmiş uçurumlar)	 sürüşmələr sürüşmələr

Şərt. işar. №№	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
311	Yumşaq suxurlar yiğintisi (qum, gil və s.) [180]	
312	Bərk suxurlar yiğintisi 1) daşlı - çinqılı 2) çağıl daşlar [180]	
313	Qayalı uçurumlar [181]	
314	Qayalar	
315	Daş tırələr (5 - tırələrin hündürlüyü m-lə) [182]	
316	Daşlı çaylar [183]	

Şərt. işar. №	Şərti işaretlərin adları	Təsviri
317	Buzlaqlar [184] 1) firm sahələri 2) buzlaq dilləri 3) firm sahələrinin sərhədi 4) buzlaq dillərinin sərhədi	
318	1. Buzlaq çatları [185] 2. Morenlər [185]	
319	Buzlu (karovlu və digər qısa dilli buzlaqlar) [184]	
320	Qar yığıntısı (toplusu) [186]	
321	Buz qatları [187] 1) çay 2) qrant 3) böyük buz qatlı sahələrin sərhədi	
322	Buz uçurumları (sədər) 5 - uçurumun dərinliyi m-lə	