

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY VA O‘RTA MAXSUS TA‘LIM VAZIRLIGI**

**ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI
TOSHKENT DAVLAT TEXNIKA UNIVERSITETI**



STRUKTURALAR GEOLOGIYASI VA GEOLOGIK HARITALASH

fanidan

kurs ishini bajarish bo‘yicha uslubiy ko‘rsatmalar

I - qism

Toshkent – 2015

UDK.550.8:528

Tuzuvchilar: Zakirov R.T., Tulyaganova N.Sh., Allayarov B.I.

«Strukturalar geologiyasi va geologik haritalash» fanidan kurs ishini bajarish bo'yicha uslubiy ko'rsatmalar. **I qism** Toshkent.: ToshDTU , 2015.

Ushbu uslubiy ko'rsatmada talabalar kurs ishini bajarishlari uchun zarur bo'ladigan geologik harita tuzish usullari, haritada tasvirlangan tog' jinslarining yotish elementlarini aniqlash, quduq ma'lumotlariga asoslanib qiya yotgan qatlamning yuzaga chiqqan chizig'ini topish, geologik kesmalar va stratigrafik ustun tuzish yo'llari keltirilgan.

Bundan tashqari, ko'rsatmada kurs ishining tarkibiy qismlari, kurs ishi boblarining mazmuni, harita va chizmalarni joylashtirish tartibi hamda kurs ishini himoya qilish qoidalari keltirilgan.

Ushbu uslubiy ko'rsatma Oliy ta'limning 5 311 800 – “Gidrogeologiya va muhandislik geologiyasi” ta'lim yo'nalishi bakalavrlari uchun mo'ljallangan.

Abu Rayhon Beruniy nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti ilmiy-uslubiy kengashi qaroriga asosan chop etildi.

Taqrizchilar:

Umarov A.Z.

O'zMU, Geologiya fakulteti,
«Geokimyo, mineralogiya va
Petrografiya» kafedrası mudiri,
g-m.f.n., dotsent

Mirhodjayev B.I.

ToshDTU «Foydali qazilmalar
geologiyasi va qidiruv ishlari»
kafedrası g-m.f.n., dotsenti

© Toshkent davlat texnika universiteti, 2015

Kirish

Respublikamizda barcha sohalarda bo'lgani kabi, Gidrogeologiya sohasida ham zamon talabiga javob beradigan, ilmfanning zamo-naviy yutuqlarini amaliyotda qo'llay oladigan, intellektual salo-hiyatga ega bo'lgan mutaxassislar tayyorlashga katta e'tibor berilmoqda. Hozirgi kunda ixtisoslik fanlaridan ma'ruza va amaliy mashg'ulotlarning o'zbek tili lotin imlosida olib borilishi talabalar-ning bilim saviyalarining oshishiga olib kelmoqda. Lekin o'zbek tili lotin imlosida mutaxassislik fanlaridan darsliklar, o'quv va uslubiy qo'llanmalarining yetishmasligi, bunday adabiyotlarni tayyorlashni taqozo etadi.

Strukturalar geologiyasi va geologik haritalash fani geologiya va gidrogeologiyaning barcha mutaxassislik yo'nalishlarida ta'lim olayotgan talabalar uchun umumkasbiy fani bo'lib, bu fan bo'yicha talabalar ma'ruza va amaliyot mashg'ulotlaridan tashqari, kurs ishini ham bajaradilar.

Strukturalar geologiya va geologik haritalash fanidan kurs ishi bajarishdan maqsad – talabalar ma'ruza va amaliyot darsida o'rgangan bilimlarini mustahkamlash bilan birgalikda qatlamlarning fazoviy joylashishini tasavvur qilish mahoratini oshirish, geologik haritada tasvirlangan tog' jinslarining yotish elementlarini aniqlash, burg'ilash quduqlari yordamida aniqlangan qatlamning yotish elementlaridan foydalanib uning yuzaga chiqqan chegaralarini topish, qatlamlarning qalinliklaridan foydalanib, ularning chegaralarini aniqlab, geologik harita tuzishdan hamda tuzilgan harita bo'yicha geologik kesmalar va stratigrafik ustun tuzib, o'rganilayotgan maydonning geologik tuzilishi to'g'risida umumiy ma'lumotlarni mustaqil tahlil qilishdan iborat.

Ushbu uslubiy ko'rsatmada kurs ishini tayyorlashning uslubiyati, ishni bajarishdagi vazifalar ketma-ketligi, ish davomida yig'ilgan harita va chizmalarni tahrirlash, tuzilgan geologik harita, kesmalar va stratigrafik ustundan foydalanib, o'rganilayotgan maydonning geologik tuzilishi to'g'risida yozma tahlilning

mazmuni, unda keltiriladigan bo‘limlarning mazmuni to‘g‘risida ma’lumot berilgan.

Uslubiy ko‘rsatmaning so‘nggi qismida kurs ishi variantlari keltirilgan.

Ishning maqsadi va vazifalari

Kurs ishining maqsadi – talabalarni “Strukturalar geologiyasi va geologik haritalash” fanidan olgan bilimlarini mustahkam-lashdan iborat. Ishning vazifalariga quyidagilar kiradi: tog‘ jinsi qatlamlarining bir turini yagona geologik strukturaga umum-lashtirish; bu strukturaning fazoviy interpretasiyasini blokdiag-ramma va kesmalar misolida o‘zlashtirish; strukturaning geologik tuzilishini yozish. Kurs ishining yozma qismi A4 formatli qog‘ozda 10–15 bet bo‘lishi kerak.

Kurs ishi talabani geologik strukturalarni mustaqil tahlil qilishga o‘rgatadi va o‘quv hamda ishlab chiqarish amaliyotlariga tayyorlaydi.

Hisobot quyidagi bo‘limlardan tashkil topishi kerak:

Kirish.

1. Rayonning tabiiy-geografik sharoiti, orogidrografiya

2. Rayonning geologik tuzilishi

A. Stratigrafiya.

3. Rayonning geologik strukturalari.

4. Rayonning geologik rivojlanish tarixi.

Xulosa

Foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati.

Hisobot bo‘limlarinig mazmuni

Kirish

Bu bo‘limda amaliy ishlarning aniq maqsadi, o‘tish muddatlari, hajmi, amaliy ish usullari, marshrutlar soni, amaliy ishlar olib boriladigan maydonning geografik o‘rni to‘g‘risida ma’lumotlar beriladi. Agar amaliy ish jarayonida aerokosmo-

fotosuratlaridan foydalanilgan bo'lsa, bu fotosuratlarning sifatlari, ayrim joylarning suratbopligi tahlil qilinadi va tegishli xulosalar chiqariladi.

1. Rayonning tabiiy-geografik sharoiti, orogidrografiya

Bu bobda relyeflarning xususiyati, ularning past-balandlik darajasi, vodiy va suv ayirg'ichlarining mutlaq va nisbiy balandliklari, daryo va soy tarmoqlarining xususiyatlari, uzunligi, chuqurligi, eni, oqish tezligi, yer yuzasining ochiqlik darajasi to'liq beriladi. Shuningdek rayonning iqlimi, o'simlik va hayvonot dunyosi, mahalliy aholisi, iqtisodiy xususiyati va o'zlashtirish darajasi, tog' sanoati va tog' inshootlarining ahvoli, mashina va temir yo'l, telegraf aloqalari to'g'risidagi ma'lumotlar keltiriladi.

2. Rayonning geologik tuzilishi

A.Stratigrafiya

Bu bo'lim boshqalariga nisbatan eng muhim hisoblanadi va hajmi jihatidan birmuncha ko'proqdir. Bu qismda rayonda tarqalgan hamma cho'kindi vulkanogen va metamorfik jins bo'limlari qadimgilaridan yoshlariga qarab batafsil yoritiladi. Kesmalarni o'rganish sistemalar, bo'linmalar, turkumlar bo'yicha olib boriladi. Ularning o'zaro munosabatlari aniqlanadi. Bobning boshida maydon stratigrafik kesmasining umumiy tuzilishi beriladi. So'ngra har bir bo'linmaga to'liq litologik ta'riflar keltiriladi.

Tog' jinslarining qalinligi, yoshi, fatsial farqi, hamma tanafuslar, nomuvofiqliklar aniqlanib, ularga to'liq izohlar beriladi.

3. Rayonning geologik strukturalari

Bo'limda rayonning viloyat umumiy tektonik strukturasidagi o'rni, asosiy struktura bo'linmalari (etaj yoki yarus, burmachang kompleks) tasvirlanadi. Har bir struktura bo'linmasi batafsil yoritiladi. Yer qobig'idagi tektonik harakatlarning tartibi, ro'y bergan davri aniqlanadi. Rayondagi burma va uzilmalarning turlari ko'rsatiladi. Shuningdek, maydondagi antiklinal va sinklinal strukturalarning joylashish shakllari, morfologik turlariga tavsif beriladi. Ularning o'lchamlari (eni, bo'yi) aniqlanadi.

4. Rayonning geologik rivojlanish tarixi

Bu bo'lim avvalgi bo'limlarning hamma geologik materiallarini tahlil qilishga asoslangan va birmuncha murakkabdir. Bu bo'limda rayonning taraqqiyoti tarixini yoritish, tahlil qilishga imkoniyati bo'lgan qadimgi davrlardan boshlanadi. Rayonning geologik taraqqiyotida ma'lum tektonik va paleogeografik sharoitni aks ettiruvchi yirik, asosiy bosqichlarni ajratish zarur va taraqqiyot tarixini shu bosqichlarga ko'ra tasvirlash kerak. Har bir bunday bosqichda o'ziga xos tektonik strukturalar paydo bo'lgan. Shuning uchun bu oraliqdagi davrning paleogeografik sharoitini, tektonik harakatlar izchilligini dalillar asosida tiklashga harakat qilish kerak.

Xulosa

Bu bo'limning mazmuni rayon bo'yicha o'tkazilgan geologik ishlarning natijalariga bog'liq. Bu yerda qilingan ishlarning yakuni, nazariy va amaliy jihatdan ahamiyati, foydali qazilma boyliklarga bo'lgan istiqbollarini aniqlashdagi o'rni, rayon bo'yicha navbatdagi geologik qidiruv ishlarining vazifalari aniqlanadi. Shuningdek, ish jarayonida yechilmagan geologik va tektonik muammolar ko'rsatilib, sabablari aniqlanadi va ularni hal qilish yo'llari belgilanadi.

Ishni tashkil qilish

Talabalarga vazifa berishdan oldin guruhga uni qanday bajarilishi to'g'risida instruktaj o'tkaziladi. Keyinchalik talabalar individual konsultatsiyalar oladilar. Berilgan ma'lumotlar asosida vazifani bajarish ketma-ketligi quyidagichadir:

- faktik ma'lumotlar haritasini tuzish;
- geologik karta tuzish;
- geologik kesma chizish;
- stratigrafik kolonka tuzish;
- hisobot yozish.

Kurs ishining himoyasi komissiya va talabalar guruhi oldida bo'ladi.

Himoyada talaba 10-12 minut ishi yuzasidan ma'ruza qiladi va savollarga javob beradi.

Geologik kesma tuzish

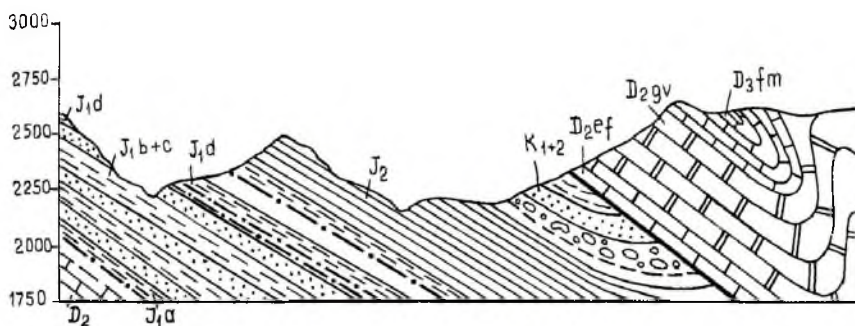
Geologik haritada tasvirlangan tog' jinslari qatlamlarining tarqalish qonuniyatlarini, yotish shakllarini, qatlamlarning o'zaro munosabatlarini va o'rganilayotgan maydonning relyefini to'liq ifodalash maqsadida kesmalar tuziladi. Geologik kesma Yer yuzasining ma'lum bir chuqurlikkacha bo'lgan vertikal kesimining tuzilishini tasvirlaydi.

Kesmada vertikal va gorizontal masshtablar geologik harita masshtabi bilan bir xil bo'lishi kerak. Agar jinslar yotiq yoki gorizontal yotgan bo'lsa, kesmaning vertikal masshtabini kattalashtirish mumkin. Kesmalar geologik haritadagi shartli belgilar asosida tuziladi. Kesmada geologik jismning yotish sharoitlari va shakli (formasi), qalinligining o'zgarishi, strukturalari, jins turi va yoshi, uzilmalar ko'rsatiladi.

Geologik kesmalar yuqoridan kesma chizig'i, pastdan esa bazis chizig'i va yon tomonlardan vertikal miqyos chiziqlari orqali chegaralangan bo'ladi (**1-rasm**). Kesma chizig'i relyef yuzasining

vertikal tekislik bilan kesishish chizig'idir. Bazis chizig'i esa geologik haritalar bo'yicha kesmalar tuzganda yotqiziqslarning yotish shakllari va strukturalarni yetarli darajada ko'rsata oladigan chuqurlikdan o'tkazilgan gorizontaal chiziqdir.

Geologik kesma tuzish uchun belgilangan yo'nalish bo'yicha ikkita nuqta to'g'ri chiziq bilan tutashtiriladi. Bu chiziq haritada tasvirlangan tog' jinslari haqida to'la ma'lumot bera oladigan yo'nalish bo'ylab o'tkazilishi hamda qatlamlar yo'nalishiga ko'ndalang yo'nalgan bo'lishi kerak. Agar qatlam yo'nalishiga ko'ndalang olingan chiziq maydonning geologik tuzilishi haqida to'liq ma'lumot bera olmasa, qo'shimcha kesma chiziqlari olinadi. Haritada belgilangan kesma chizig'ining har ikkala uchi A–A (B–B) harflari yoki I–I (II–II) raqamlari bilan belgilanadi. Geologik kesmalarda vertikal va gorizontaal miqyoslar bir–biriga teng bo'lishi hamda ular harita miqyosiga to'g'ri kelishi kerak.



1-rasm. Geologik kesmaning umumiy ko'rinishi

Stratigrafik ustun tuzish

Stratigrafik ustun geologik haritada tasvirlangan hududda rivojlangan cho'kindi, vulkanogen va metamorfik jinslar nisbiy yoshiga qarab tabaqalangan va litologik tarkibi bo'yicha ajratilgan holda tuziladi.

Stratigrafik ustun tarkibida kengligi 2,5–3,0 sm li litologik ustun bo‘lib, unda harita maydoni yuzasida tarqalgan va shunindek, burg‘i quduqlari yordamida ochilgan cho‘kindi, vulkanogen va metamorfik jinslar shartli belgilar yordamida tanlangan miqyosda qalinligi bilan ko‘rsatiladi. Litologik ustunda tog‘ jinslari haritada qabul qilingan stratigrafik bo‘limlar bo‘yicha tabaqalangan holda tasvirlanadi. Stratigrafik bo‘limlar orasidagi munosabat muvofiq bo‘lsa, to‘g‘ri gorizont chiziq, nomufoviq bo‘lsa to‘lqinli chiziq bilan ko‘rsatiladi. Bir xil litologik tarkibdagi juda qalin qatlamlar parallel to‘lqinli chiziqlar bilan uzib ko‘rsatiladi. Agar qatlam qalinligi juda kichik bo‘lib, tanlangan miqyosda uni tasvirlash imkoni bo‘lmasa, u miqyossiz holda ko‘zga ko‘rinadigan qalinlikda tasvirlanadi.

Litologik ustunning chap tomonida tog‘ jinslarining nisbiy yoshi stratigrafik tabaqalar bo‘yicha (eratemala, sistema, bo‘lim, yarus, svita, gorizont va boshqalar) tabaqalarga ajratilib ko‘rsatiladi va ularning indeksleri beriladi.

Litologik ustunning o‘ng tomonida qatlamlarning qalinligi, tarkibi, ulardagi foydali qazilmalar, hayvon va o‘simlik qoldiriqlari ko‘rsatiladi. Agar tasvirlanuvchi qatlam qalinligi o‘zgaruvchan bo‘lsa, qalinlik ustuni grafasida uning eng kichik va katta qiymati, litologik ustunda esa miqyos bo‘yicha maksimal qalinligi bilan beriladi. Stratigrafik ustunda intruziv jinslar ko‘rsatilmaydi.

Geologik kuzatuv nuqtalari tegishli variantdagi maydonning topografik haritaga tushirilgan.

1-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 38^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 27^0 .
4	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 25^0 .
5	Sinklinal o'qi. Bu yerda to'q kulrang gillar (yoshi-K) tarqalgan.
6	5 nuqtadagi sinklinalning davomi. Qatlam to'q kulrang gillar (yoshi-K) dan tashkil topgan.
7	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 27^0 , yotish burchagi 23^0 .
8	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 32^0 , yotish burchagi 25^0 .
9	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 55^0 , yotish burchagi 28^0 .
10	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
11	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 28^0 .
12	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 37^0 , yotish burchagi 26^0 .
13	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 37^0 , yotish burchagi 26^0 .
14	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 41^0 , yotish burchagi 28^0 .
15	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish

	burchagi 31^0 .
16	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .
17	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 42^0 , yotish burchagi 31^0 .
18	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 27^0 .
19	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 27^0 .
20	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 32^0 .
21	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 30^0 .
22	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 30^0 .
23	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 48^0 , yotish burchagi 30^0 .
24	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 27^0 .
25	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .
26	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
27	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 28^0 .
28	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 33^0 .
29	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 32^0 .
30	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 33^0 .
31	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
32	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 33^0 .
33	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 28^0 .

34	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 30° .
35	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 320° , yotish burchagi 28° .
36	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 320° , yotish burchagi 28° .
37	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 25° .
38	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 31° .
39	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
40	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 27° .
41	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 60° , yotish burchagi 28° .
42	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 35° .
43	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 28° .
44	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 31° .
45	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 27° .
46	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 30° .
47	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 28° .
48	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 26° .
49	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 30° .
50	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
51	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 30° .
52	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 31° .
53	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti

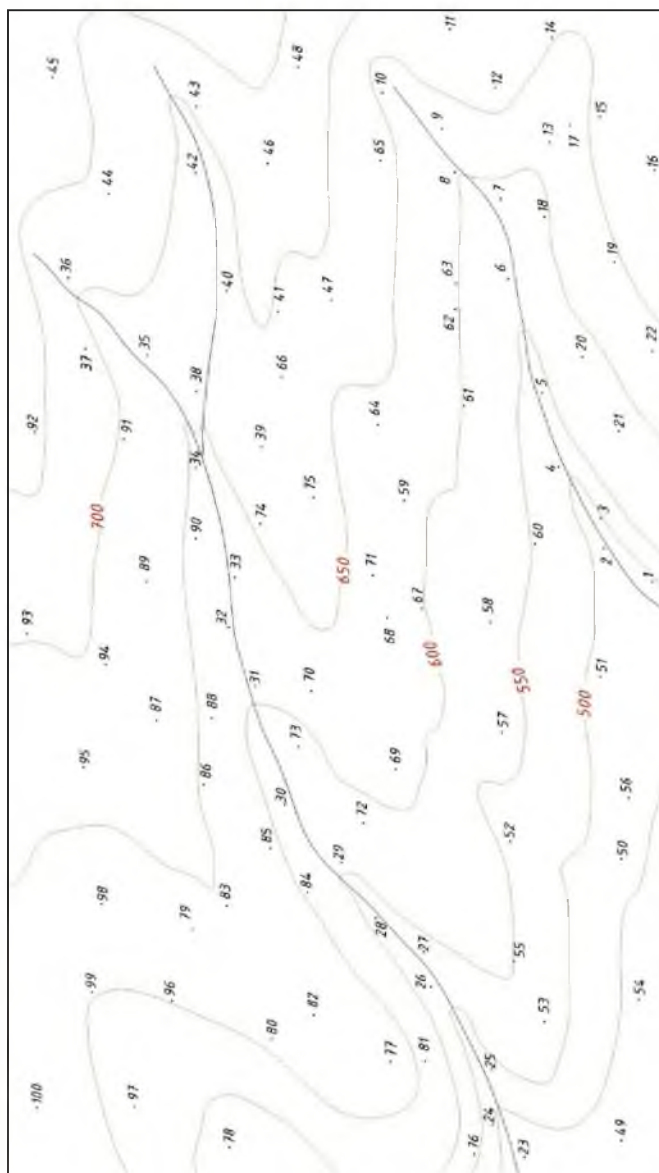
	25 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
54	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 35 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
55	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 30 ⁰ , yotish burchagi 29 ⁰ .
56	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 40 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
57	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 35 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
58	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 27 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
59	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 20 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
60	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 25 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
61	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 25 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
62	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 70 ⁰ , yotish burchagi 25 ⁰ .
63	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 85 ⁰ , yotish burchagi 29 ⁰ .
64	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 70 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
65	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 60 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
66	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 27 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
67	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
68	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 65 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
69	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 350 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
70	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 350 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
71	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
72	Och kulrang qumtoşlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 330 ⁰ ,

	yotish burchagi 27° .
73	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 34° , yotish burchagi 27° .
74	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 28° .
75	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
76	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 30° .
77	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 32° .
78	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
79	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 42° , yotish burchagi 30° .
80	Qizg'ish rangli konglomerlar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 30° .
81	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 29° .
82	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 32° .
83	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 29° .
84	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 27° .
85	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 23° .
86	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 28° .
87	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
88	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
89	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 23° .
90	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 28° .
91	Kulrang dolomitlashgan ohaktoshlar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 115° , yotish burchagi 28° .

92	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 127^0 , yotish burchagi 23^0 .
93	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 70^0 , yotish burchagi 23^0 .
94	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 23^0 .
95	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
96	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 30^0 .
97	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 27^0 .
98	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 28^0 .
99	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 31^0 .
100	To'q kulrang gillar (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 33^0 .

1-variant (1)

Masshtab 1:10000



2- variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
2	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
4	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 35^0 , yotish burchagi 28^0 .
5	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 28^0 .
6	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S).
7	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S).
8	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
9	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 28^0 .
10	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 28^0 .
11	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
12	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
13	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
14	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 31^0 .
15	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 31^0 .
16	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish

	burchagi 28^0 .
18	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 31^0 .
19	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 31^0 .
20	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 28^0 .
21	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 28^0 .
22	Janubiy-g'arbda och kulrang bo'r (yoshi-D) qatlamlari bilan shimoli-sharqda to'q kulrang mergellar (yoshi- C_1) kontakti. Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 31^0 .
23	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 31^0 .
24	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 31^0 .
25	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 28^0 .
26	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 28^0 .
27	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 28^0 .
28	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 28^0 .
29	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 370^0 , yotish burchagi 28^0 .
30	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 280^0 , yotish burchagi 31^0 .
31	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
32	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
33	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
34	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
35	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 28^0 .
36	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 265^0 , yotish

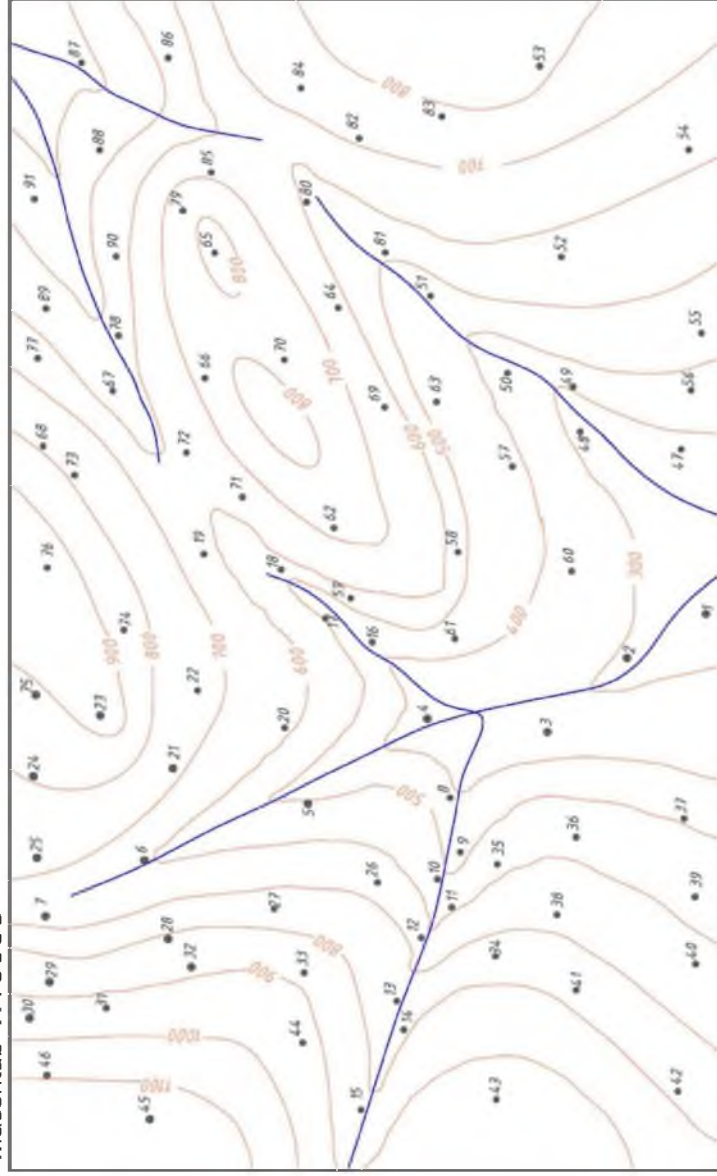
	burchagi 28° .
37	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
38	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
39	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 31° .
40	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
41	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
42	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
43	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
44	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
45	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
46	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi-C ₂). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 31° .
47	Och kulrang, kulrang qumtoşlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
48	Och kulrang, kulrang qumtoşlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 28° .
49	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 28° .
50	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
51	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 225° , yotish burchagi 31° .
52	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 31° .
53	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 210° , yotish burchagi 31° .
54	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
55	To'q kulrang mergel (yoshi-C ₁). Qatlamning yotish azimuti 100° ,

	yotish burchagi 31° .
56	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 95° , yotish burchagi 28° .
57	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
58	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
59	Och kulrang bo'r (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 28° .
60	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 28° .
61	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 28° .
62	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
63	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1).
64	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
65	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 31° .
66	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 31° .
67	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
68	To'q kulrang mergel (yoshi- C_1). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 31° .
69	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2).
70	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 31° .
71	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 31° .
72	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2).
73	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 31° .
74	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 31° .
75	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
76	To'q qora gillar; tarkibida ko'mir qatlamchalari bor (yoshi- C_2).

	Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 31^0 .
77	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 28^0 .
78	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 28^0 .
79	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
80	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
81	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 28^0 .
82	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
83	Och kulrang boʻr (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 28^0 .
84	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
85	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 28^0 .
86	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S).
87	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S).
88	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
89	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 28^0 .
90	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 210^0 , yotish burchagi 28^0 .
91	Och kulrang, kulrang qumtoshlar (yoshi-S).

2-variant (2)

Masshtab 1:10000



3-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 35° .
2	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 35° .
3	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 90° .
4	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 35° .
5	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 33° .
6	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 31° .
7	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 33° .
8	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 32° .
9	To'q kulrang oxaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 35° .
10	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 80° .
11	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 165° , yotish burchagi 33° .
12	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 32° .
13	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 155° , yotish burchagi 31° .
14	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 31° .
15	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 147° , yotish burchagi 31° .

16	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 145° , yotish burchagi 33° .
17	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 153° , yotish burchagi 33° .
18	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 33° .
19	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 200° , yotish burchagi 35° .
20	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 200° , yotish burchagi 33° .
21	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 34° .
22	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 35° .
23	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N). Qatlamning yotish azimuti 160° , yotish burchagi 28° .
24	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N). Qatlamning yotish azimuti 175° , yotish burchagi 28° .
25	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 29° .
26	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N). Qatlamning yotish azimuti 210° , yotish burchagi 27° .
27	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 27° .
28	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K).
29	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 200° , yotish burchagi 33° .
30	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 31° .
31	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 32° .
32	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 32° .
33	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
34	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K).
35	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi

	(yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 33^0 .
36	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 35^0 .
37	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 35^0 .
38	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 34^0 .
39	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 245^0 , yotish burchagi 32^0 .
40	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 33^0 .
41	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 35^0 . Nuqtadan 100 m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 70^0 .
42	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 33^0 . Nuqtadan 50m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75^0 .
43	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Nuqtadan 40 m janubda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75^0 .
44	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 34^0 .
45	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Bu nuqtadan uzilma o'tadi.
46	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 55^0 , yotish burchagi 35^0 .
47	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 25^0 , yotish burchagi 35^0 .
48	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 31^0 .
49	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 32^0 .
50	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 32^0 .
51	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 33^0 .

52	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen), sharqda to'q kulrang ohaktoshlar, tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
53	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen), sharqda to'q kulrang ohaktoshlar, tarkibida gil qatlamchalari uchraydi (yoshi-K). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 34° .
54	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 33° .
55	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 33° .
56	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 33° .
57	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 190° , yotish burchagi 31° .
58	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 25° .
59	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 35° .
60	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 5° , yotish burchagi 34° .
61	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 32° .
62	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 32° .
63	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 130° , yotish burchagi 29° .
64	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 29° .
65	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 290° , yotish burchagi 32° .
66	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 31° .
67	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 31° .
68	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 29° .
69	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen).

	Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 31° .
70	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
71	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 33° .
72	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 34° . Nuqtadan 40 m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75° .
73	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 35° . Nuqtadan 60m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75° .
74	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 130° , yotish burchagi 35° .
75	Kulrang, och kulrang alevrolit va gillar (yoshi-paleogen). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 35° .
76	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N)
77	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N)
78	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N)
79	Qizg'ish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi-N)
80	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 34° .
81	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 29° .
82	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 35° .
83	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 33° .
84	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 32° .
85	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 33° .
86	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
87	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
88	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
89	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 265° ,

	yotish burchagi 34° .
90	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 29° .
91	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
92	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 85° , yotish burchagi 31° .
93	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
94	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 27° .
95	Kulrang dolomitlar (yoshi-J). Qatlamning yotish azimuti 95° , yotish burchagi 25° .
96	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
97	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 29° .
98	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
99	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 32° .
100	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 32° .
101	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
102	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 33° .
103	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 35° .
104	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 35° .
105	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 33° .
106	Qora rangli gillar (yoshi-T). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 35° .

The map displays a topographic profile with contour lines and elevation points. The central feature is a peak with a 1000m contour line. Elevation points are marked with numbers, some in red (e.g., 950, 980, 1020) and some in black. The map is divided into two sections by a vertical line.

Left Section (West of the Vertical Line):

- Contour lines: 950, 980, 1000, 1020.
- Elevation points (black): 69, 70, 68, 66, 65, 64, 45, 40, 89, 88, 87, 86, 85, 84, 83, 82, 81, 80, 79, 78, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 62, 61, 60, 59, 58, 57, 56, 55, 54, 53, 39, 38, 37, 36, 35, 34, 33, 32, 31, 30, 29, 28, 27, 26, 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1.
- Elevation points (red): 950, 980, 1020.

Right Section (East of the Vertical Line):

- Contour lines: 950, 980, 1000, 1020.
- Elevation points (black): 95, 94, 93, 92, 91, 90, 89, 88, 87, 86, 85, 84, 83, 82, 81, 80, 79, 78, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 62, 61, 60, 59, 58, 57, 56, 55, 54, 53, 39, 38, 37, 36, 35, 34, 33, 32, 31, 30, 29, 28, 27, 26, 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1.
- Elevation points (red): 950, 980, 1020.

4-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 30° .
2	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 30° .
3	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 27° .
4	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 25° .
5	Sinklinal o'qi. Bu yerda och kulrang qumtoshlar (yoshi-D) tarqalgan.
6	5-nuqtadagi sinklinalning davomi. Qatlam och kulrang qumtoshlar (yoshi-D) dan tashkil topgan.
7	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 27° , yotish burchagi 23° .
8	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 32° , yotish burchagi 25° .
9	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 28° .
10	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 31° .
11	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 28° .
12	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 37° , yotish burchagi 26° .
13	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 37° , yotish burchagi 26° .
14	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 41° , yotish burchagi 28° .
15	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 31° .
16	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 27° .

17	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 42^0 , yotish burchagi 31^0 .
18	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 27^0 .
19	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 27^0 .
20	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 32^0 .
21	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 30^0 .
22	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 30^0 .
23	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 48^0 , yotish burchagi 30^0 .
24	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 27^0 .
25	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .
26	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
27	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 28^0 .
28	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 33^0 .
29	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 32^0 .
30	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 33^0 .
31	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
32	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 33^0 .
33	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 28^0 .
34	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 30^0 .
35	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 320^0 , yotish burchagi 28^0 .

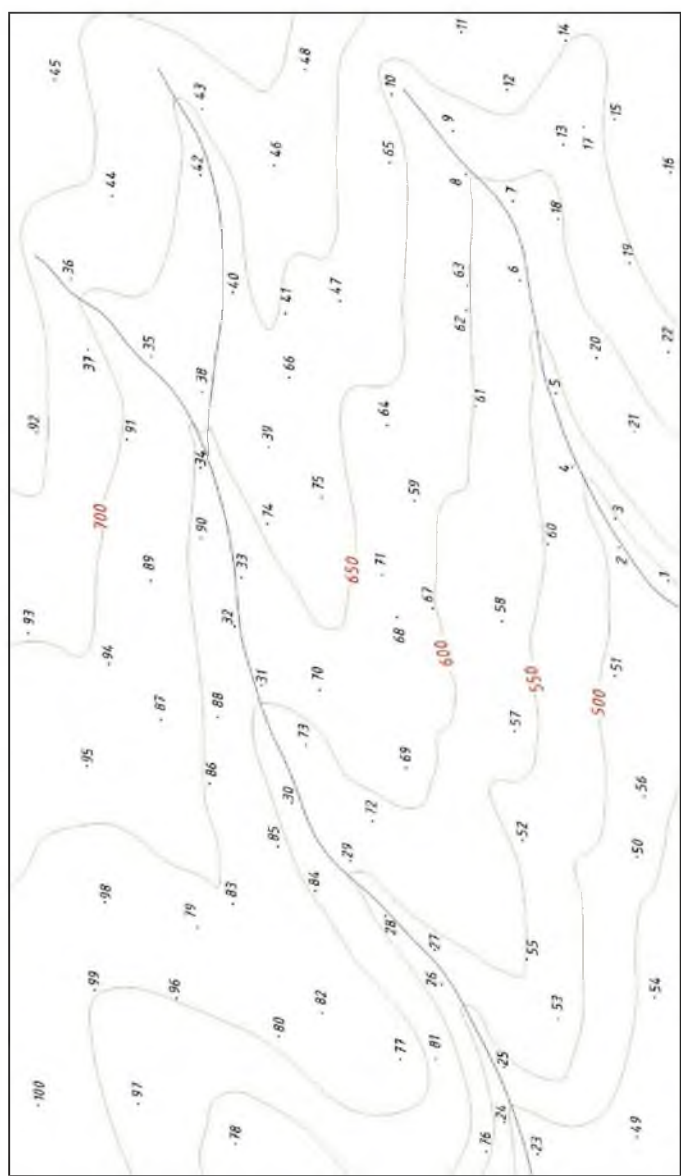
36	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 320° , yotish burchagi 28° .
37	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 25° .
38	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 31° .
39	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
40	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 27° .
41	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 60° , yotish burchagi 28° .
42	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 35° .
43	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 28° .
44	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 31° .
45	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 27° .
46	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 30° .
47	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 28° .
48	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 26° .
49	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 30° .
50	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
51	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 30° .
52	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 31° .
53	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 33° .
54	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 30° .
55	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish

	burchagi 29^0 .
56	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 27^0 .
57	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 35^0 , yotish burchagi 27^0 .
58	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 27^0 , yotish burchagi 28^0 .
59	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 30^0 .
60	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 25^0 , yotish burchagi 30^0 .
61	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 25^0 , yotish burchagi 27^0 .
62	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 70^0 , yotish burchagi 25^0 .
63	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 29^0 .
64	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 70^0 , yotish burchagi 27^0 .
65	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 60^0 , yotish burchagi 27^0 .
66	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 27^0 , yotish burchagi 30^0 .
67	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 31^0 .
68	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 65^0 , yotish burchagi 27^0 .
69	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
70	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 28^0 .
71	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 31^0 .
72	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 27^0 .
73	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 340^0 , yotish burchagi 27^0 .
74	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 15^0 ,

	yotish burchagi 28° .
75	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
76	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 30° .
77	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 32° .
78	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
79	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 42° , yotish burchagi 30° .
80	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi-O). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 30° .
81	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 29° .
82	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 32° .
83	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 29° .
84	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 27° .
85	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 23° .
86	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 28° .
87	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
88	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
89	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 23° .
90	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 28° .
91	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi-C). Qatlamning yotish azimuti 115° , yotish burchagi 28° .
92	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
93	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 23° .

94	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 23^0 .
95	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
96	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 30^0 .
97	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 27^0 .
98	To'q kulrang gillar (yoshi-S). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 28^0 .
99	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 31^0 .
100	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-D). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 33^0 .

4-variant (1) Masshtab 1:10000



5-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 28° .
2	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 30° .
3	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 28° .
4	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 28° .
5	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 28° .
6	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J).
7	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J).
8	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 28° .
9	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 28° .
10	To'q kulrang gillar (yoshi-o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
11	To'q kulrang gillar (yoshi-o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 28° .
12	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
13	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 235° , yotish burchagi 31° .
14	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 31° .
15	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 31° .
16	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
17	To'q kulrang gillar (yoshi-o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 40° ,

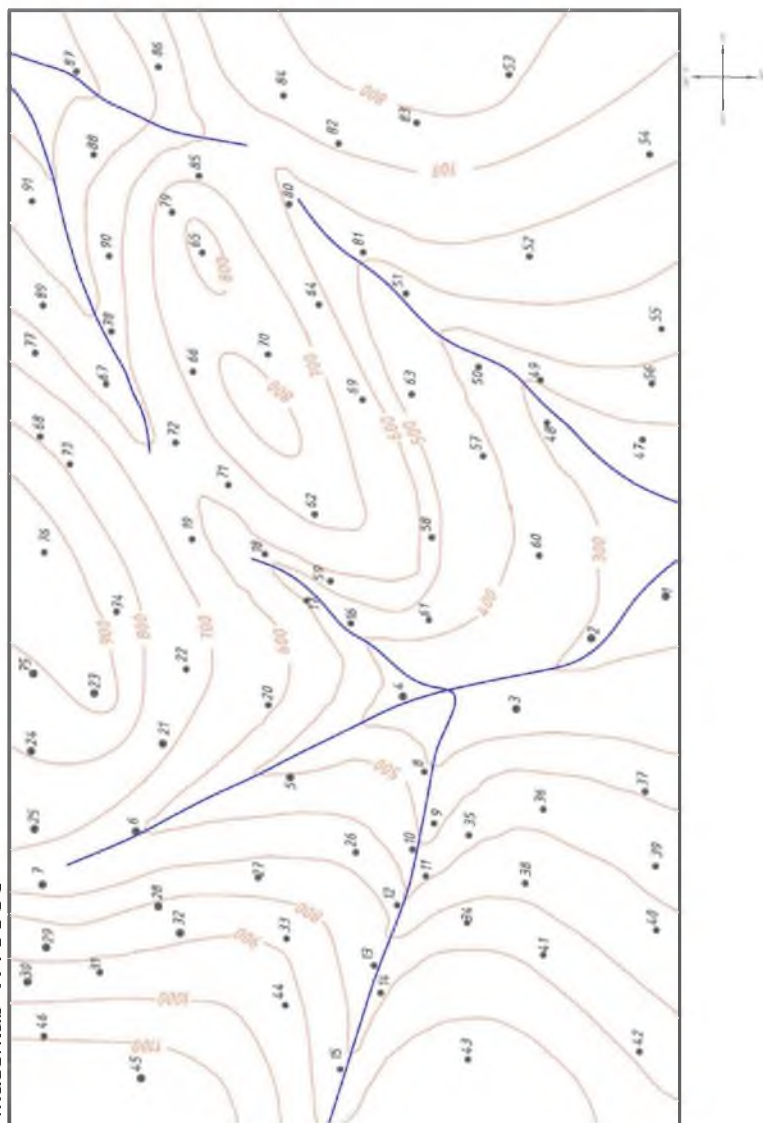
	yotish burchagi 28° .
18	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
19	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 500° , yotish burchagi 31° .
20	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 28° .
21	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
22	Janubiy-g'arbda To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J) qatlamlari bilan shimoli-sharqda Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J) kontakti. Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
23	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
24	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
25	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 28° .
26	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 28° .
27	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
28	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
29	To'q kulrang gillar (yoshi-o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
30	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
31	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
32	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
33	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
34	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
35	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 28° .
36	To'q kulrang gillar (yoshi-o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 265° ,

	yotish burchagi 28° .
37	To'q kulrang gillar (yoshi-o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
38	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
39	Och kulrang qumtoshlar (yoshi-yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 31° .
40	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
41	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
42	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
43	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
44	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
45	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
46	Qizg'ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 31° .
47	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
48	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 28° .
49	To'q kulrang gillar (yoshi- o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 28° .
50	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
51	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 225° , yotish burchagi 31° .
52	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 31° .
53	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 210° , yotish burchagi 31° .
54	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
55	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti

	100 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
56	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 95 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
57	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
58	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
59	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 30 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
60	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 40 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
61	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 105 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
62	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 50 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
63	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J).
64	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 280 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
65	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
66	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
67	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
68	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
69	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K).
70	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
71	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
72	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K).
73	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
74	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 40 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
75	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
76	Qizg‘ish rangli konglomeratlar (yoshi- K). Qatlamning yotish azimuti

	240 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
77	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
78	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
79	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
80	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
81	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
82	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
83	To‘q kulrang gillar (yoshi- o‘rta J). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
84	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
85	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 275 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
86	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J).
87	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J).
88	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
89	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 270 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
90	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J). Qatlamning yotish azimuti 210 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
91	Yirik qatlamli ohaktoshlar (yoshi- quyi J).

5-variant (2)
 Mashtab 1:10000



6-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 35° .
2	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 35° .
3	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 90° .
4	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 35° .
5	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 33° .
6	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 31° .
7	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 33° .
8	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 32° .
9	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 15° , yotish burchagi 35° .
10	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 80° .
11	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 165° , yotish burchagi 33° .
12	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 32° .
13	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 155° , yotish burchagi 31° .
14	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 31° .
15	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish

	azimuti 147° , yotish burchagi 31° .
16	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 145° , yotish burchagi 33° .
17	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 153° , yotish burchagi 33° .
18	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 33° .
19	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 200° , yotish burchagi 35° .
20	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 200° , yotish burchagi 33° .
21	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 34° .
22	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 35° .
23	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 160° , yotish burchagi 28° .
24	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 175° , yotish burchagi 28° .
25	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 29° .
26	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 210° , yotish burchagi 27° .
27	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 27° .
28	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D).
29	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 200° , yotish burchagi 33° .
30	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 31° .
31	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 32° .
32	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 32° .
33	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
34	Toʻq kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D).

35	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 330° , yotish burchagi 33° .
36	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 35° .
37	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
38	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 34° .
39	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 32° .
40	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 235° , yotish burchagi 33° .
41	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 35° . Nuqtadan 100m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 70° .
42	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 33° . Nuqtadan 50m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75° .
43	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Nuqtadan 40m janubda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75° .
44	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 330° , yotish burchagi 34° .
45	To'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Bu nuqtadan uzilma o'tadi.
46	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 35° .
47	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 35° .
48	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 31° .
49	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 32° .
50	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 32° .
51	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 330° , yotish burchagi 33° .
52	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda kulrang,

	och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D), sharqda to'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
53	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D), sharqda to'q kulrang ohaktoshlar; tarkibida angidrit qatlamchalari uchraydi (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 34° .
54	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 33° .
55	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 33° .
56	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 33° .
57	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 190° , yotish burchagi 31° .
58	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 25° .
59	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 35° .
60	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 5° , yotish burchagi 34° .
61	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 32° .
62	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 32° .
63	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 130° , yotish burchagi 29° .
64	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 29° .
65	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 290° , yotish burchagi 32° .
66	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 31° .
67	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 31° .
68	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 29° .
69	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 31° .

70	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
71	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 33° .
72	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 34° . Nuqtadan 40m shimolda uzilma oʻtadi. Uning yoʻnalish azimuti 75° .
73	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 35° . Nuqtadan 60m shimolda uzilma oʻtadi. Uning yoʻnalish azimuti 75° .
74	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 130° , yotish burchagi 35° .
75	Kulrang, och kulrang alevrolitlar (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 35° .
76	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D)
77	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D)
78	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D)
79	Qizgʻish, saralanmagan qumtoshlar (yoshi - yuqori D)
80	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 34° .
81	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 29° .
82	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 35° .
83	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 33° .
84	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 32° .
85	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 33° .
86	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
87	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
88	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
89	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 34° .

90	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 29° .
91	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
92	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 85° , yotish burchagi 31° .
93	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
94	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 27° .
95	Och kulrang alevrolit va gil qatlamchalari (yoshi - yuqori S). Qatlamning yotish azimuti 95° , yotish burchagi 25° .
96	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
97	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 29° .
98	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
99	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 32° .
100	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 32° .
101	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
102	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 33° .
103	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 35° .
104	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 35° .
105	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 33° .
106	Och kulrang gillar (yoshi - quyi S). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 35° .

The map displays a series of contour lines representing elevation. The highest contour line shown is 1050, which forms a large, irregular loop in the upper right portion of the map. Below this, there are several other contour lines labeled 1020, 1000, 980, and 950. The points are distributed across the map, with some clusters and some isolated points. The numbers 1 through 105 are scattered throughout, with some numbers appearing in red (e.g., 950, 980, 1000, 1020, 1050) and others in black. The map is oriented with North at the top.



7-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 38^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 27^0 .
4	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 25^0 .
5	Sinklinal o'qi. Bu yerda to'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D) tarqalgan.
6	5-nuqtadagi sinklinalning davomi. Qatlam to'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D) dan tashkil topgan.
7	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 27^0 , yotish burchagi 23^0 .
8	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 32^0 , yotish burchagi 25^0 .
9	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 55^0 , yotish burchagi 28^0 .
10	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
11	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 28^0 .
12	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 37^0 , yotish burchagi 26^0 .
13	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 37^0 , yotish burchagi 26^0 .
14	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 41^0 , yotish burchagi 28^0 .
15	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 31^0 .
16	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .

17	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 42° , yotish burchagi 31° .
18	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 27° .
19	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 27° .
20	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 32° .
21	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 30° .
22	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 30° .
23	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 48° , yotish burchagi 30° .
24	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 95° , yotish burchagi 27° .
25	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 27° .
26	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 28° .
27	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 28° .
28	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 33° .
29	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 77° , yotish burchagi 32° .
30	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 900 , yotish burchagi 330 .
31	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 28° .
32	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 33° .
33	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 28° .
34	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 30° .
35	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 320° , yotish burchagi 28° .

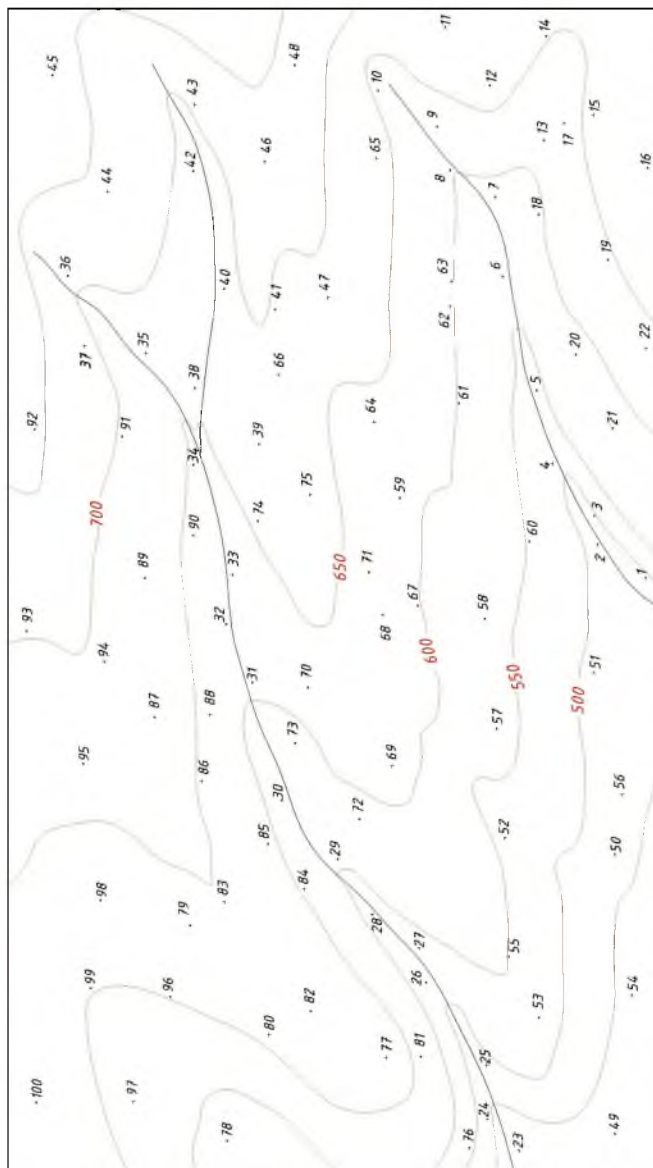
36	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 320°, yotish burchagi 28°.
37	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 120°, yotish burchagi 25°.
38	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 180°, yotish burchagi 31°.
39	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 45°, yotish burchagi 28°.
40	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 10°, yotish burchagi 27°.
41	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 60°, yotish burchagi 28°.
42	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 140°, yotish burchagi 35°.
43	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 340°, yotish burchagi 28°.
44	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 30°, yotish burchagi 31°.
45	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 30°, yotish burchagi 27°.
46	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 340°, yotish burchagi 30°.
47	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 55°, yotish burchagi 28°.
48	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C). Qatlamning yotish azimuti 105°, yotish burchagi 26°.
49	Och kulrang qumtoshtar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 38°, yotish burchagi 30°.
50	Och kulrang qumtoshtar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 38°, yotish burchagi 33°.
51	Och kulrang qumtoshtar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 35°, yotish burchagi 30°.
52	Och kulrang qumtoshtar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 38°, yotish burchagi 31°.
53	Och kulrang qumtoshtar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 25°, yotish burchagi 33°.
54	Och kulrang qumtoshtar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 35°, yotish burchagi 30°.
55	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D).

	Qatlamning yotish azimuti 30°, yotish burchagi 29°.
56	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 40°, yotish burchagi 27°.
57	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 35°, yotish burchagi 27°.
58	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 27°, yotish burchagi 28°.
59	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 20°, yotish burchagi 30°.
60	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 25°, yotish burchagi 30°.
61	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 25°, yotish burchagi 27°.
62	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 70°, yotish burchagi 25°.
63	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 85°, yotish burchagi 29°.
64	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 70°, yotish burchagi 27°.
65	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 60°, yotish burchagi 27°.
66	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 27°, yotish burchagi 30°.
67	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 45°, yotish burchagi 31°.
68	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 65°, yotish burchagi 27°.
69	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 350°, yotish burchagi 27°.
70	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 350°, yotish burchagi 28°.
71	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 45°, yotish burchagi 31°.
72	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - oʻrta D). Qatlamning yotish azimuti 330°, yotish burchagi 27°.
73	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi-yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 340°, yotish burchagi 27°.
74	Toʻq kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish

	azimuti 15° , yotish burchagi 28° .
75	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
76	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 30° .
77	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 32° .
78	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
79	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 42° , yotish burchagi 30° .
80	Och kulrang qumtoshlar (yoshi - quyi D). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 30° .
81	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 29° .
82	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 32° .
83	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 29° .
84	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 27° .
85	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 23° .
86	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 28° .
87	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
88	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
89	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 23° .
90	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C.). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 28° .
91	Och kulrang dolomitlar (yoshi - quyi C.). Qatlamning yotish azimuti 115° , yotish burchagi 28° .
92	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
93	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 23° .

94	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 23^0 .
95	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
96	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 30^0 .
97	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 27^0 .
98	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi - o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 28^0 .
99	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 31^0 .
100	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 33^0 .

7-variant (1) Mashtab 1:10000



8-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
2	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
4	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 35^0 , yotish burchagi 28^0 .
5	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 28^0 .
6	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D).
7	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D).
8	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
9	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 28^0 .
10	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 28^0 .
11	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
12	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
13	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
14	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 31^0 .
15	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 31^0 .
16	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 28^0 .

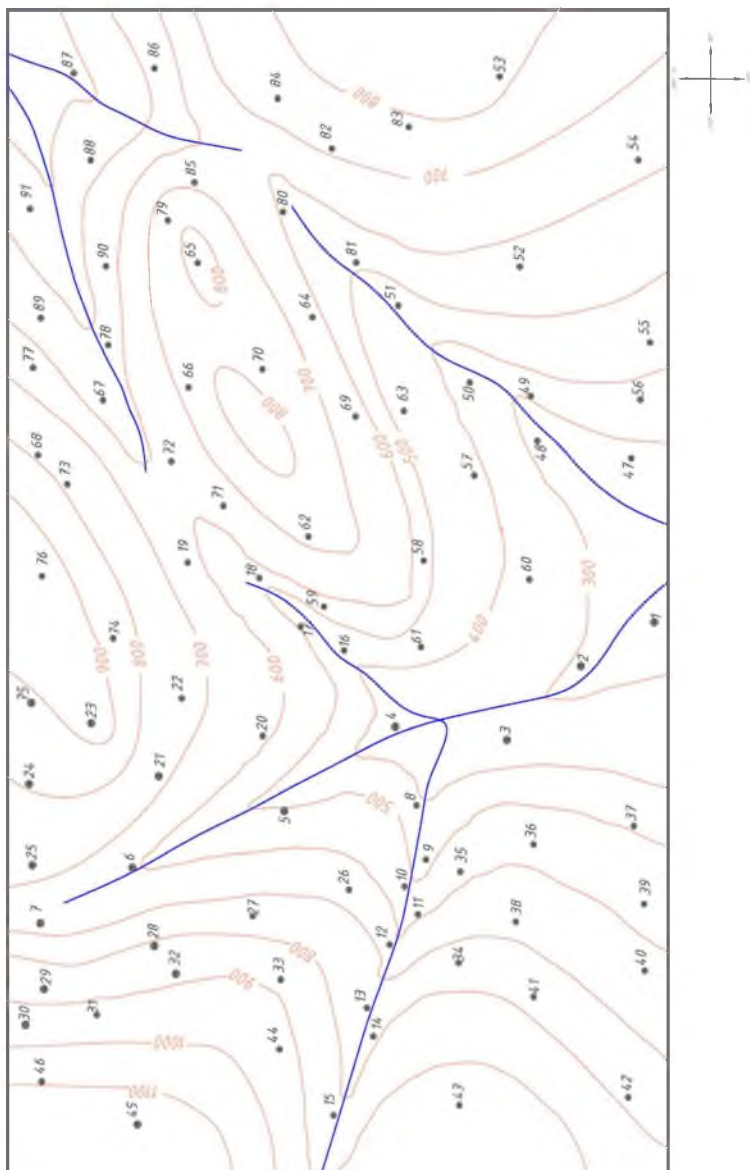
17	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 28° .
18	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
19	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 500° , yotish burchagi 31° .
20	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 28° .
21	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
22	Janubiy-g'arbda Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D) qatlamlari bilan shimoli-sharqda To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi C) kontakti. Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
23	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
24	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
25	Ketma-ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 28° .
26	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 28° .
27	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
28	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
29	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
30	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
31	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
32	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
33	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
34	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
35	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D).

	Qatlarning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 28° .
36	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlarning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 28° .
37	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlarning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
38	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
39	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 31° .
40	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
41	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
42	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
43	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
44	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
45	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
46	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlarning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 31° .
47	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlarning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
48	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlarning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 28° .
49	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlarning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 28° .
50	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
51	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti 225° , yotish burchagi 31° .
52	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 31° .
53	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti 210° , yotish burchagi 31° .
54	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlarning yotish azimuti

	260 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
55	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 100 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
56	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 95 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
57	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
58	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 45 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
59	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 30 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
60	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 40 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
61	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 105 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
62	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 50 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
63	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C).
64	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 280 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
65	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
66	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
67	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 260 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
68	To'q kulrang ohaktoshlar (yoshi- quyi C). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
69	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C).
70	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
71	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
72	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C).
73	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
74	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 40 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
75	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti

	45 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
76	Och kulrang dolomitlar (yoshi- o'rta C). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
77	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
78	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
79	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
80	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
81	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
82	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
83	Ketma ket keluvchi gil va alevrolit qatlamlari (yoshi- yuqori D). Qatlamning yotish azimuti 240 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
84	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
85	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 275 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
86	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D).
87	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D).
88	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
89	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 270 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
90	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D). Qatlamning yotish azimuti 210 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
91	Och kulrang qumtoshlar (yoshi- o'rta D).

8-variant (2)
 Mashtab 1:10000



9-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 35^0 .
2	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 35^0 .
3	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 90^0 .
4	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 35^0 .
5	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 33^0 .
6	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 31^0 .
7	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 25^0 , yotish burchagi 33^0 .
8	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 32^0 .
9	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 35^0 .
10	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 80^0 .
11	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 165^0 , yotish burchagi 33^0 .
12	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150^0 , yotish burchagi 32^0 .
13	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 155^0 , yotish burchagi 31^0 .
14	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150^0 , yotish burchagi 31^0 .
15	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 147^0 , yotish burchagi 31^0 .
16	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti

	145 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
17	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 153 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
18	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
19	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 200 ⁰ , yotish burchagi 35 ⁰ .
20	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 200 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
21	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 250 ⁰ , yotish burchagi 34 ⁰ .
22	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 260 ⁰ , yotish burchagi 35 ⁰ .
23	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 160 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
24	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 175 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
25	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180 ⁰ , yotish burchagi 29 ⁰ .
26	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 210 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
27	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180 ⁰ , yotish burchagi 27 ⁰ .
28	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen).
29	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 200 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
30	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
31	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
32	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 260 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
33	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 260 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
34	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen).
35	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 330 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
36	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 35 ⁰ .

37	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
38	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 34° .
39	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 245° , yotish burchagi 32° .
40	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 235° , yotish burchagi 33° .
41	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 35° . Nuqtadan 100m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 70° .
42	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 33° . Nuqtadan 50m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75° .
43	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Nuqtadan 40m janubda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75° .
44	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 330° , yotish burchagi 34° .
45	Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Bu nuqtadan uzilma o'tadi.
46	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 35° .
47	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 35° .
48	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 31° .
49	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 32° .
50	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 32° .
51	Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 330° , yotish burchagi 33° .
52	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen), sharqda – Qumtosh-lar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
53	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda Konglomeratlar (yoshi - o'rta Paleogen), sharqda Qumtoshlar (yoshi - quyi Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 34° .

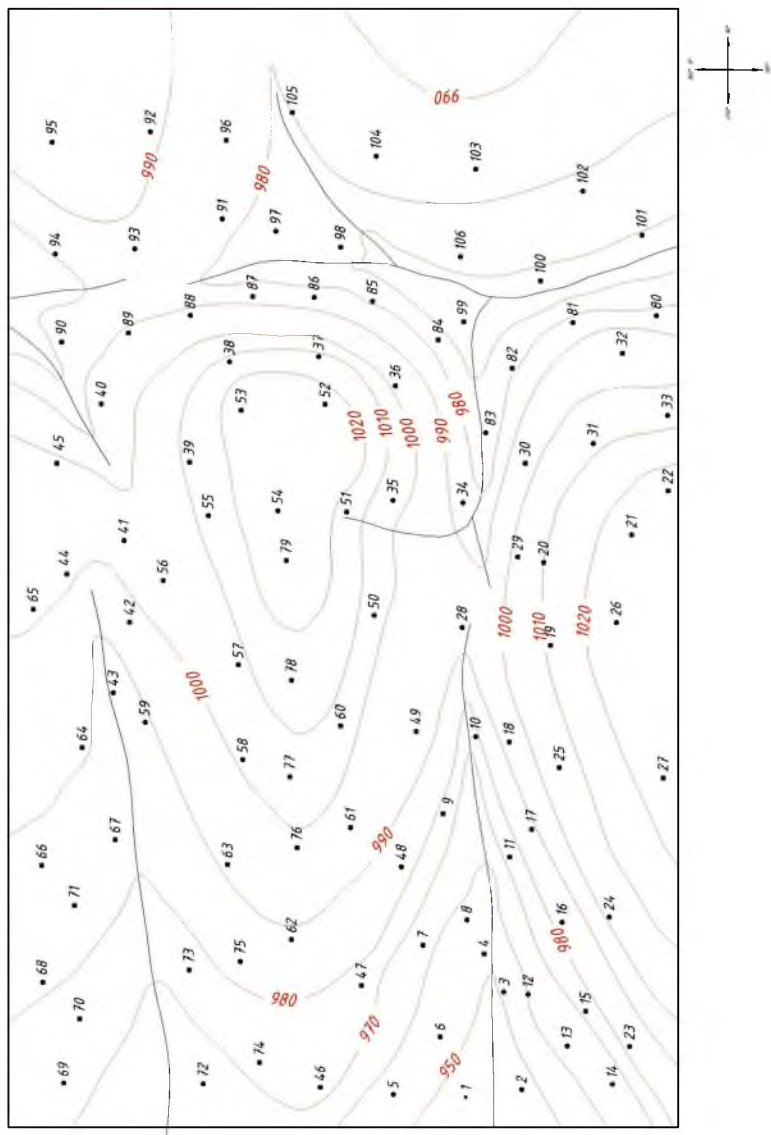
54	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 270 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
55	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 245 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
56	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 230 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
57	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 190 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
58	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180 ⁰ , yotish burchagi 25 ⁰ .
59	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 180 ⁰ , yotish burchagi 35 ⁰ .
60	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 5 ⁰ , yotish burchagi 34 ⁰ .
61	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 10 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
62	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
63	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 130 ⁰ , yotish burchagi 29 ⁰ .
64	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 280 ⁰ , yotish burchagi 29 ⁰ .
65	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 290 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
66	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 110 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
67	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
68	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 29 ⁰ .
69	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰ .
70	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 300 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
71	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 120 ⁰ , yotish burchagi 33 ⁰ .
72	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150 ⁰ , yotish burchagi 34 ⁰ . Nuqtadan 40m shimolda uzilma oʻtadi. Uning yoʻnalish azimuti 75 ⁰ .

73	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 150° , yotish burchagi 35° . Nuqtadan 60m shimolda uzilma oʻtadi. Uning yoʻnalish azimuti 75° .
74	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 130° , yotish burchagi 35° .
75	Konglomeratlar (yoshi - oʻrta Paleogen). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 35° .
76	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen)
77	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen)
78	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen)
79	Angidrit, tarkibida gips qatlamchalari bor (yoshi - yuqori Paleogen)
80	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 34° .
81	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 29° .
82	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 35° .
83	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 33° .
84	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 32° .
85	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 33° .
86	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
87	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
88	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
89	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 34° .
90	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 29° .
91	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
92	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 85° , yotish burchagi 31° .
93	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 275° ,

	yotish burchagi 31^0 .
94	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 27^0 .
95	Alevrolitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 25^0 .
96	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 33^0 .
97	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 29^0 .
98	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 280^0 , yotish burchagi 31^0 .
99	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 32^0 .
100	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 32^0 .
101	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
102	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 265^0 , yotish burchagi 33^0 .
103	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 105^0 , yotish burchagi 35^0 .
104	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 105^0 , yotish burchagi 35^0 .
105	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 33^0 .
106	To'q kulrang gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 280^0 , yotish burchagi 35^0 .

9-variant (3)

Masshtab 1:10000



10-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 30° .
2	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 30° .
3	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 27° .
4	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 25° .
5	Sinklinal o'qi. Bu yerda kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K) tarqalgan.
6	5 nuqtadagi sinklinalning davomi. Qatlam kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K) dan tashkil topgan.
7	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 27° , yotish burchagi 23° .
8	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 32° , yotish burchagi 25° .
9	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 28° .
10	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 31° .
11	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 28° .
12	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 37° , yotish burchagi 26° .
13	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 37° , yotish burchagi 26° .
14	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 41° , yotish burchagi 28° .
15	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 31° .
16	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 80° , yotish burchagi 27° .

17	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 42^0 , yotish burchagi 31^0 .
18	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 27^0 .
19	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 27^0 .
20	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 32^0 .
21	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 350^0 yotish burchagi 30^0 .
22	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 30^0 .
23	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 48^0 , yotish burchagi 30^0 .
24	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 27^0 .
25	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .
26	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
27	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 28^0 .
28	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 33^0 .
29	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 32^0 .
30	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 33^0 .
31	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
32	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 33^0 .
33	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 28^0 .
34	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 30^0 .
35	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 320^0 , yotish burchagi 28^0 .

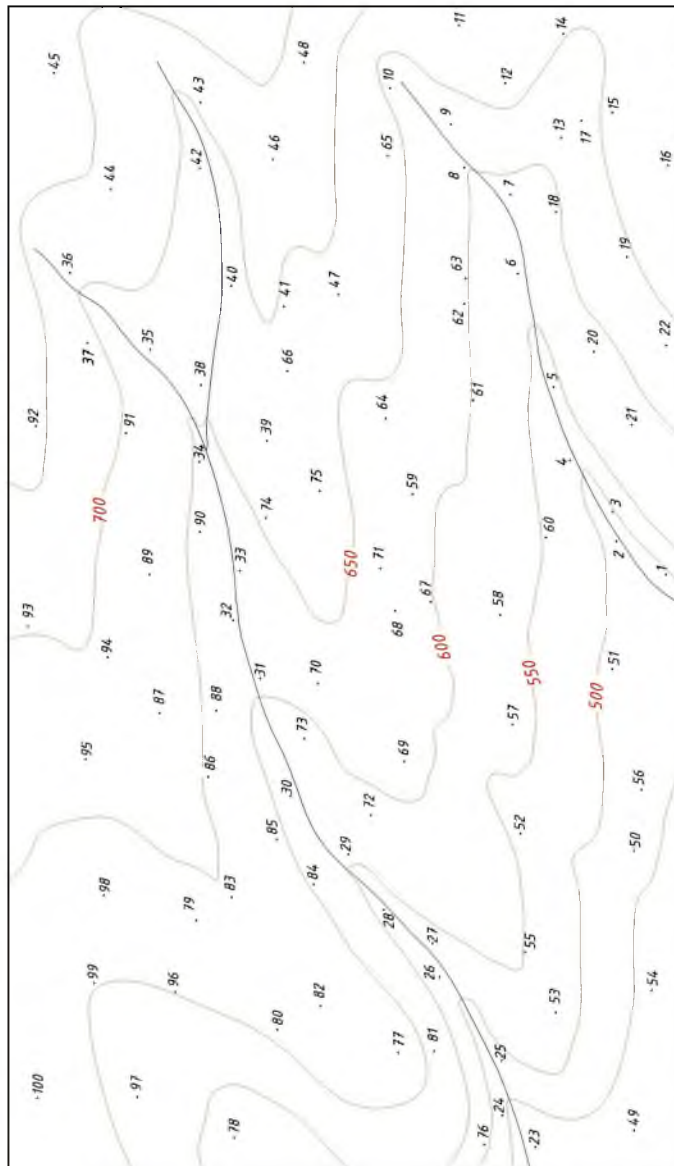
36	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 320° , yotish burchagi 28° .
37	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 25° .
38	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 180° , yotish burchagi 31° .
39	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
40	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 10° , yotish burchagi 27° .
41	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 60° , yotish burchagi 28° .
42	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 35° .
43	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 28° .
44	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 31° .
45	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 27° .
46	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 30° .
47	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 55° , yotish burchagi 28° .
48	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 26° .
49	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 30° .
50	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
51	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 30° .
52	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 31° .
53	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 33° .
54	Och kulrang mergellar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 30° .
55	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 30° .

	yotish burchagi 29° .
56	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 27° .
57	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 27° .
58	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 27° , yotish burchagi 28° .
59	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 20° , yotish burchagi 30° .
60	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 30° .
61	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 25° , yotish burchagi 27° .
62	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 25° .
63	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 85° , yotish burchagi 29° .
64	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 27° .
65	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 60° , yotish burchagi 27° .
66	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 27° , yotish burchagi 30° .
67	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
68	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 65° , yotish burchagi 27° .
69	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 27° .
70	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 350° , yotish burchagi 28° .
71	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
72	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 330° , yotish burchagi 27° .
73	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 340° , yotish burchagi 27° .
74	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 15° ,

	yotish burchagi 28° .
75	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
76	Och kulrang mergellar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 30° .
77	Och kulrang mergellar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 32° .
78	Och kulrang mergellar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 38° , yotish burchagi 33° .
79	Och kulrang mergellar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 42° , yotish burchagi 30° .
80	Och kulrang mergellar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 30° .
81	Toʻq kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 29° .
82	Toʻq kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 32° .
83	Toʻq kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish burchagi 29° .
84	Toʻq kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 27° .
85	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 23° .
86	Toʻq kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 140° , yotish burchagi 28° .
87	Toʻq kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
88	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
89	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 23° .
90	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 28° .
91	Kulrang qumtoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 115° , yotish burchagi 28° .
92	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 127° , yotish burchagi 23° .
93	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 23° .

94	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 23^0 .
95	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
96	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 30^0 .
97	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 27^0 .
98	To'q kulrang gillar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 28^0 .
99	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 31^0 .
100	Kulrang alevrolitlar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 33^0 .

10-variant (1) Mashtab 1:10000



11-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 28° .
2	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 30° .
3	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 28° .
4	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 28° .
5	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 28° .
6	Dolomitlar (yoshi - yuqori K).
7	Dolomitlar (yoshi - yuqori K).
8	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 28° .
9	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 28° .
10	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
11	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 28° .
12	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
13	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 235° , yotish burchagi 31° .
14	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 240° , yotish burchagi 31° .
15	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 250° , yotish burchagi 31° .
16	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
17	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 40° .

	yotish burchagi 28° .
18	Qumtoshlar (yoshi - Eotsen). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
19	Qumtoshlar (yoshi - Eotsen). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
20	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 30° , yotish burchagi 28° .
21	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 28° .
22	Janubiy-g'arbda och rangli gillar (yoshi - Paleosen) qatlamlari bilan shimoli-sharqda qumtoshlar (yoshi- Eosen) kontakti. Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
23	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
24	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 45° , yotish burchagi 31° .
25	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 40° , yotish burchagi 28° .
26	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 220° , yotish burchagi 28° .
27	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
28	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 28° .
29	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
30	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
31	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
32	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
33	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
34	Qumtoshlar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
35	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 28° .
36	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 265° ,

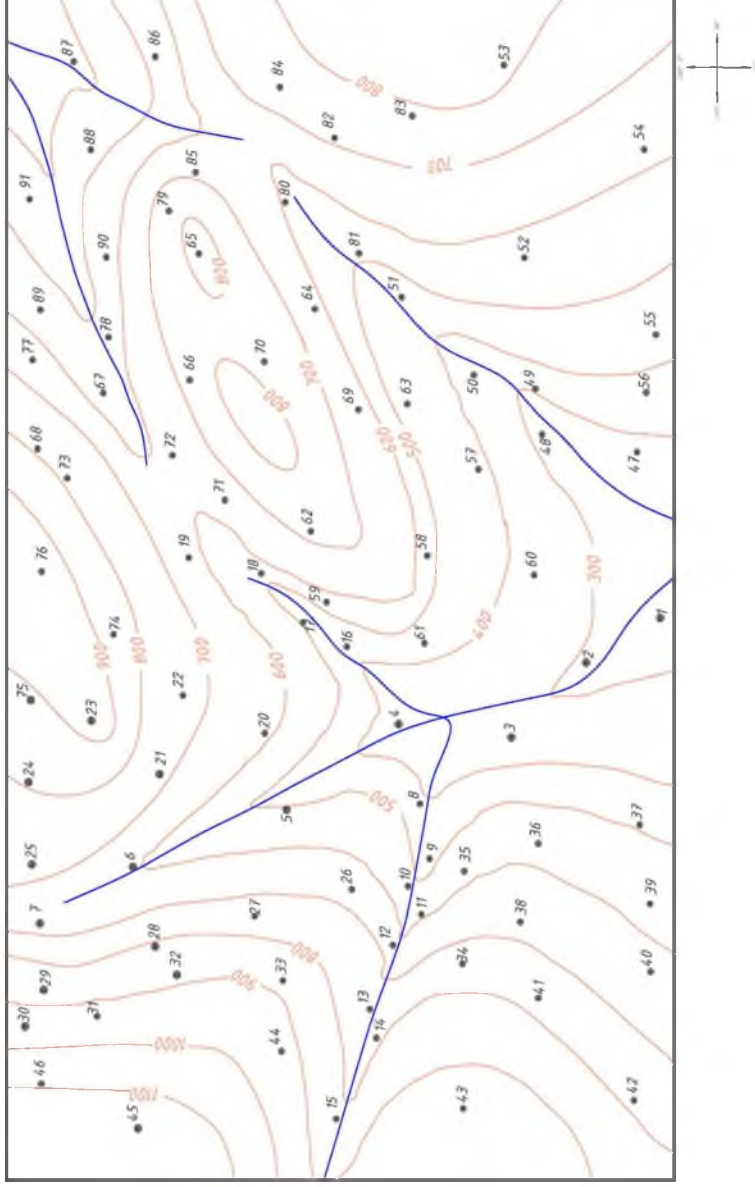
	yotish burchagi 28° .
37	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 28° .
38	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
39	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 31° .
40	Oxaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
41	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
42	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .
43	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 31° .
44	Oxaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
45	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
46	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 31° .
47	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 90° , yotish burchagi 28° .
48	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 28° .
49	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 35° , yotish burchagi 28° .
50	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 50° , yotish burchagi 31° .
51	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 225° , yotish burchagi 31° .
52	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 70° , yotish burchagi 31° .
53	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 210° , yotish burchagi 31° .
54	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
55	Qumtoshtar (yoshi - Eosen). Qatlamning yotish azimuti 100° , yotish

	burchagi 31^0 .
56	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 28^0 .
57	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 28^0 .
58	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 28^0 .
59	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 28^0 .
60	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 28^0 .
61	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 105^0 , yotish burchagi 28^0 .
62	Qumtoshlar (yoshi - Эosen). Qatlamning yotish azimuti 50^0 , yotish burchagi 31^0 .
63	Qumtoshlar (yoshi - Эosen).
64	Qumtoshlar (yoshi - Эosen). Qatlamning yotish azimuti 280^0 , yotish burchagi 31^0 .
65	Qumtoshlar (yoshi - Эosen). Qatlamning yotish azimuti 245^0 , yotish burchagi 31^0 .
66	Qumtoshlar (yoshi - Эosen). Qatlamning yotish azimuti 245^0 , yotish burchagi 31^0 .
67	Qumtoshlar (yoshi - Эosen). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
68	Qumtoshlar (yoshi - Эosen). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 31^0 .
69	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen).
70	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 245^0 , yotish burchagi 31^0 .
71	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 31^0 .
72	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen).
73	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 31^0 .
74	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 40^0 , yotish burchagi 31^0 .
75	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 45^0 , yotish burchagi 31^0 .
76	Ohaktoshlar (yoshi - Oligosen). Qatlamning yotish azimuti 240^0 ,

	yotish burchagi 31^0 .
77	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 28^0 .
78	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 28^0 .
79	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
80	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
81	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 28^0 .
82	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
83	Och rangli gillar (yoshi - Paleosen). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 28^0 .
84	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
85	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 28^0 .
86	Dolomitlar (yoshi - yuqori K).
87	Dolomitlar (yoshi - yuqori K).
88	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
89	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 28^0 .
90	Dolomitlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 210^0 , yotish burchagi 28^0 .
91	Dolomitlar (yoshi - yuqori K).

11-variant (2)

Masshtab 1:10000



12-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 35^0 .
2	Gillar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 35^0 .
3	Gillar (yoshi - o'rta J). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi.Uning yo'nalish azimuti 90^0 .
4	Gillar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 35^0 .
5	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 33^0 .
6	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 20^0 , yotish burchagi 31^0 .
7	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 25^0 , yotish burchagi 33^0 .
8	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 32^0 .
9	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 15^0 , yotish burchagi 35^0 .
10	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Bu nuqtadan antiklinal o'qi o'tadi.Uning yo'nalish azimuti 80^0 .
11	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 165^0 , yotish burchagi 33^0 .
12	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 150^0 , yotish burchagi 32^0 .
13	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 155^0 , yotish burchagi 31^0 .
14	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 150^0 , yotish burchagi 31^0 .
15	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 147^0 , yotish burchagi 31^0 .
16	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 145^0 , yotish

	burchagi 33^0 .
17	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 153^0 , yotish burchagi 33^0 .
18	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 33^0 .
19	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 200^0 , yotish burchagi 35^0 .
20	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 200^0 , yotish burchagi 33^0 .
21	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 34^0 .
22	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 35^0 .
23	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 160^0 , yotish burchagi 28^0 .
24	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 175^0 , yotish burchagi 28^0 .
25	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 29^0 .
26	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 210^0 , yotish burchagi 27^0 .
27	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 27^0 .
28	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J).
29	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 200^0 , yotish burchagi 33^0 .
30	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 31^0 .
31	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 32^0 .
32	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 32^0 .
33	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 31^0 .
34	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J).
35	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 33^0 .
36	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 35^0 .

37	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 35^0 .
38	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 34^0 .
39	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 245^0 , yotish burchagi 32^0 .
40	Gillar (yoshi - o'rtali J). Qatlamning yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 33^0 .
41	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 35^0 . Nuqtadan 100m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 70^0 .
42	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 33^0 . Nuqtadan 50m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75^0 .
43	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Nuqtadan 40m janubda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75^0 .
44	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 34^0 .
45	Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Bu nuqtadan uzilma o'tadi.
46	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 55^0 , yotish burchagi 35^0 .
47	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 25^0 , yotish burchagi 35^0 .
48	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 30^0 , yotish burchagi 31^0 .
49	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 32^0 .
50	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 32^0 .
51	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 330^0 , yotish burchagi 33^0 .
52	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda Gillar (yoshi - quyi K), sharqda Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 35^0 .
53	Bu nuqtadan ikki qatlam kontakti (chegarasi) o'tadi. G'arbda Gillar (yoshi - quyi K), sharqda Qumtoshlar (yoshi - yuqori J). Qatlamning yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 34^0 .
54	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 270^0 , yotish

	burchagi 33^0 .
55	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 245^0 , yotish burchagi 33^0 .
56	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 33^0 .
57	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 190^0 , yotish burchagi 31^0 .
58	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 25^0 .
59	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 180^0 , yotish burchagi 35^0 .
60	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 5^0 , yotish burchagi 34^0 .
61	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 10^0 , yotish burchagi 32^0 .
62	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
63	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 130^0 , yotish burchagi 29^0 .
64	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 280^0 , yotish burchagi 29^0 .
65	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 290^0 , yotish burchagi 32^0 .
66	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 31^0 .
67	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 31^0 .
68	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 29^0 .
69	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 31^0 .
70	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 33^0 .
71	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 120^0 , yotish burchagi 33^0 .
72	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 150^0 , yotish burchagi 34^0 . Nuqtadan 40m shimolda uzilma o'tadi. Uning yo'nalish azimuti 75^0 .
73	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 150^0 , yotish

	burchagi 35° . Nuqtadan 60m shimolda uzilma oʻtadi. Uning yoʻnalish azimuti 75° .
74	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 130° , yotish burchagi 35° .
75	Gillar (yoshi - quyi K). Qatlamning yotish azimuti 120° , yotish burchagi 35° .
76	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K)
77	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K)
78	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K)
79	Ohaktoshlar (yoshi - yuqori K)
80	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 34° .
81	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 29° .
82	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 230° , yotish burchagi 35° .
83	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 33° .
84	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 32° .
85	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 33° .
86	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 35° .
87	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
88	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 35° .
89	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 34° .
90	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 29° .
91	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
92	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 85° , yotish burchagi 31° .
93	Gillar (yoshi - oʻrta J). Qatlamning yotish azimuti 275° , yotish burchagi 31° .

94	Gillar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 27° .
95	Gillar (yoshi - o'rta J). Qatlamning yotish azimuti 95° , yotish burchagi 25° .
96	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 300° , yotish burchagi 33° .
97	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 285° , yotish burchagi 29° .
98	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 31° .
99	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 270° , yotish burchagi 32° .
100	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 255° , yotish burchagi 32° .
101	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 260° , yotish burchagi 31° .
102	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 265° , yotish burchagi 33° .
103	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 35° .
104	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 105° , yotish burchagi 35° .
105	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 110° , yotish burchagi 33° .
106	Och kulrang ohaktoshlar (yoshi - quyi J). Qatlamning yotish azimuti 280° , yotish burchagi 35° .

Massstab 1:10000



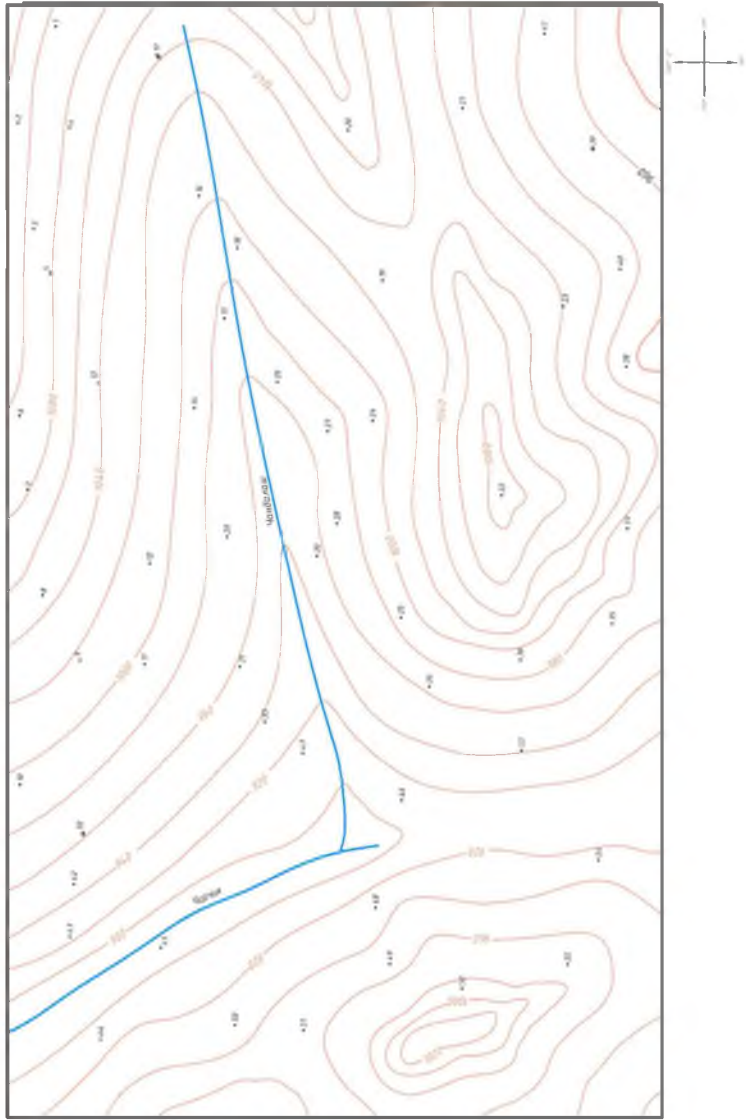
13-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi – N). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
2	Gillar (yoshi – N). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
3	Gillar (yoshi – N). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
4	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
5	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
6	Gillar (yoshi – N). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
7	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
8	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
9	Qumtoshlar (yoshi – Eosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
10	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – Eosen), g'arbida dolomitlar (yoshi – yuqori J) joylashgan.
11	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-sharqida qumtoshlar (yoshi – Eosen), janubi-g'arbida gillar (yoshi – quyi K) joylashgan.
12	Qumtoshlar (yoshi – Eosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
13	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
14	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimolida qumtoshlar (yoshi – Eosen), janubida gillar (yoshi – quyi K) joylashgan.
15	Dolomitlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 25^0 .
16	Qumtoshlar (yoshi – Eosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
17	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
18	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – Eosen), g'arbida dolomitlar (yoshi – yuqori J) joylashgan.
19	Qumtoshlar (yoshi – Eosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
20	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.

21	Qumtoshlar (yoshi – Eosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
22	Alevrolitlar (yoshi – Oligosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
23	Qumtoshlar (yoshi – Eosen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
24	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimolida qumtoshlar (yoshi – yuqori K), janubida gorizontal holatda qumtoshlar (yoshi – Eosen) joylashgan.
25	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-gʻarbida dolomitlar (yoshi – yuqori J) janubi-sharqida qumtoshlar (yoshi – Eosen) joylashgan.
26	Gillar (yoshi – quyi K) . Yotish azimuti 250° , yotish burchagi 27° .
27	Qumtoshlar (yoshi – yuqori K). Sinklinal oʻng qanoti.
28	Qumtoshlar (yoshi – yuqori K). Sinklinal chap qanoti.
29	Qumtoshlar (yoshi – yuqori K). Sinklinal oʻqi.
30	Gillar (yoshi – quyi K) . Yotish azimuti 80° , yotish burchagi 27° .
31	Dolomitlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 83° , yotish burchagi 25° .
32	Qumtoshlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 85° , yotish burchagi 27° .
33	Qumtoshlar (yoshi–quyi J). Yotish azimuti 85° , yotish burchagi 27° .
34	Qumtoshlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 85° , yotish burchagi 25° .
35	Qumtoshlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 88° , yotish burchagi 28° .
36	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – Eosen), gʻarbida qumtoshlar (yoshi – quyi J) joylashgan.
37	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-sharqida gorizontal joylashgan qumtoshlar (yoshi – Eosen), janubi-gʻarbida dolomitlar (yoshi – yuqori J) joylashgan.
38	Qumtoshlar (yoshi – yuqori K). Sinklinal.
39	Qumtoshlar (yoshi – yuqori K). Sinklinal.
40	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-gʻarbida gorizontal joylashgan qumtoshlar (yoshi – Eosen), janubi-sharqida qumtoshlar (yoshi – yuqori K) joylashgan.
41	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 255° , yotish burchagi 30° .
42	Alevrolitlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 80° , yotish burchagi 25° .
43	Ohaktoshlar (yoshi – oʻrta T). Antiklinal oʻqi
44	Ohaktoshlar (yoshi – oʻrta T). Antiklinal oʻqi
45	Ohaktoshlar (yoshi – oʻrta T). Antiklinal oʻqi
46	Ohaktoshlar (yoshi – oʻrta T). Antiklinal oʻqi
47	Alevrolitlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 90° , yotish

	burchagi 27^0 .
48	Alevrolitlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
49	Qumtoshlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
50	Alevrolitlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 27^0 .
51	Qumtoshlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .
52	Dolomitlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .
53	Alevrolitlar (yoshi – yuqori T). Antiklinal oʻqi.
54	Qumtoshlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 261^0 , yotish burchagi 27^0 .
55	Dolomitlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .

13-variant (12)
Mashtab 1:5000



14-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 83^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
3	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 31^0 .
4	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 30^0 .
5	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 73^0 , yotish burchagi 29^0 .
6	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 31^0 .
7	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 76^0 , yotish burchagi 27^0 .
8	Konglomeratlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 27^0 .
9	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 31^0 .
10	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 76^0 , yotish burchagi 32^0 .
11	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 27^0 .
12	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 26^0 .
13	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal o'qi.
14	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal o'qi.
15	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal o'qi.
16	Alevrolitlar (yoshi–paleosen). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Alevrolitlar (yoshi–paleosen). Yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
18	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 29^0 .
19	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 31^0 .
20	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 215^0 , yotish burchagi 28^0 .
21	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 210^0 , yotish burchagi 28^0 .
22	Konglomeratlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 32^0 .
23	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 217^0 , yotish burchagi 32^0 .

24	Gillar (yoshi–quyi K). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 32^0 .
25	Tektonik buzilish. Surilma. Kuzatuv nuqtasidan shimolda gillar (yoshi – quyi K), janubda – mergellar (yoshi – yuqori sillur) .
26	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 30^0 .
27	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
28	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 233^0 , yotish burchagi 31^0 .
29	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal.
30	Tektonik buzilish. Surilma. Shimoli-g‘arbda alevrolitlar (yoshi – paleosen), janubi-sharqda qumtoshlar (yoshi – o‘rta devon).
31	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal.
32	Tektonik buzilish. Surilma. G‘arbda qumtoshlar (yoshi – eosen), sharqda - qumtoshlar (yoshi – o‘rta devon).
33	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 30^0 .
34	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal.
35	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 28^0 .
36	Tektonik buzilish. Surilma. Janubi-g‘arbda Qumtoshlar (yoshi – eosen), sinklinal o‘qi. Shimoli-sharqda - Gillar (yoshi – quyi devon). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 35^0 .
37	Qumtoshlar (yoshi – eosen). Sinklinal.
38	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 60^0 , yotish burchagi 30^0 .
39	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 31^0 .
40	Alevrolitlar (yoshi –paleosen). Yotish azimuti 265^0 , yotish burchagi 30^0 .
41	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda mergellar (yoshi – yuqori sillur), janubda - alevrolitlar (yoshi –paleosen)
42	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda - ohaktoshlar (yoshi – quyi sillur), janubda - ohaktoshlar (yoshi – yuqori bo‘r).
43	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori K). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
44	Gillar (yoshi – quyi K). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 32^0 .
45	Konglomeratlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
46	Konglomeratlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 281^0 , yotish burchagi 32^0 .
47	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda - ohaktoshlar (yoshi – quyi S), janubda - konglomeratlar (yoshi – yuqori J) .

48	Gillar (yoshi – quyi D). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
49	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 92^0 , yotish burchagi 32^0 .
50	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 30^0 .
51	Ohaktoshlar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
52	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi. O'q tekisligi qiyshiq.
53	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi
54	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi
55	Ohaktoshlar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
56	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 32^0 .
57	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 65^0 , yotish burchagi 32^0 .
58	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 32^0 .
59	Ohaktoshlar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
60	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi. O'q tekisligi qiyshiq.
61	Ohaktoshlar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
62	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 32^0 .
63	Gillar (yoshi – quyi D). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 32^0 .
64	Mergellar (yoshi – yuqori sillur). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 31^0 .
65	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 31^0 .
66	Ohaktoshlar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 30^0 .
67	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal.
68	Tektonik buzilish. Surilma. G'arbda - konglomeratlar (yoshi – yuqori yura), sharqda - ohaktoshlar (yoshi – quyi sillur)
69	Dolomitlar (yoshi – ordovik).
70	Tektonik buzilish. Surilma. G'arbda - konglomeratlar (yoshi – yuqori J), sharqda - ohaktoshlar (yoshi – quyi S)
71	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi. O'q tekisligi qiyshiq.
72	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi. O'q tekisligi qiyshiq.
73	Dolomitlar (yoshi – O). Antiklinal o'qi. O'q tekisligi qiyshiq.
74	Ohaktoshlar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 33^0 .
75	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 30^0 .
76	Mergellar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 30^0 .

14-variant (14)
 Mashtab 1:25000



15-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi – quyi P). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Mergellar (yoshi – yuqori C). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Uzilma. Sharqda – Qumtoshlar (yoshi – yuqori D), g'arbda – konglomeratlar (yoshi – o'rta C)
4	Konglomeratlar (yoshi – o'rta C). Yotish azimuti 273^0 , yotish burchagi 31^0 .
5	Gillar (yoshi – quyi P). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
6	Mergellar (yoshi – yuqori C). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
7	Gillar (yoshi – quyi P). Yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
8	Konglomeratlar (yoshi – o'rta C). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
9	Uzilma. Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – Qumtoshlar (yoshi – yuqori D), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – o'rta C) .
10	Uzilma. Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – quyi C), g'arbda – konglomeratlar (yoshi – o'rta C).
11	Mergellar (yoshi – yuqori C). Sinklinal o'qi.
12	Mergellar (yoshi – yuqori C). Sinklinal o'qi.
13	Uzilma. Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – quyi C), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – o'rta C).
14	Uzilma. Yotish azimuti 290^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – quyi C), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – o'rta C).
15	Dolomitlar (yoshi – o'rta D). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
16	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Kontakt. Janubda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), shimolda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy).
18	Gilli slaneslar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0

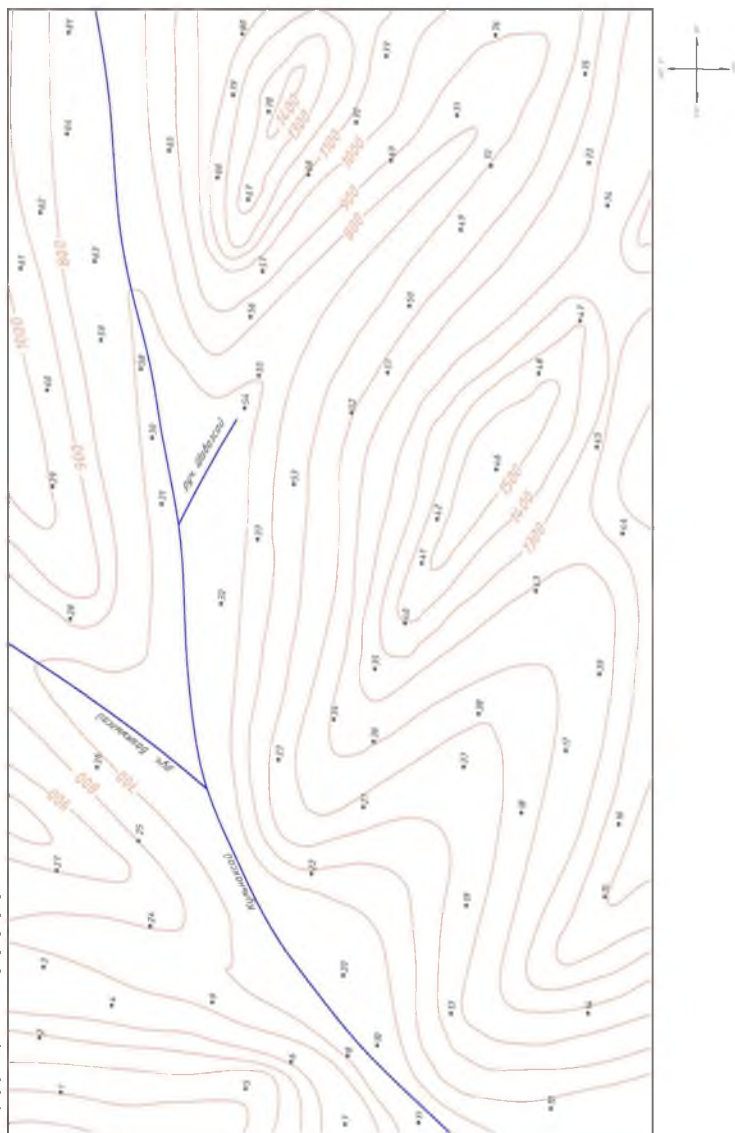
19	Alevrolitlar (yoshi – quyi D). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0
20	Dolomitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
21	Gilli slaneslar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 268^0 , yotish burchagi 30^0
22	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
23	Kontakt. Janubi-gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), shimoli-sharqda intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy).
24	Dolomitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 30^0 .
25	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 30^0 .
26	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy).
27	Alevrolitlar (yoshi – quyi D). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0
28	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy) .
29	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
30	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
31	Gilli slaneslar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 91^0 , yotish burchagi 30^0
32	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy).
33	Gilli slaneslar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 30^0
34	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori ordovik), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – proterozoy).
35	Gilli slaneslar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 28^0
36	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy).
37	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori O), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy).

38	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – yuqori ordovik), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – Proterozoy) .
39	Gilli slaneslar (yoshi – quyi S). Yotish azimuti 115 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰
40	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 113 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
41	Alevrolitlar (yoshi – quyi D). Yotish azimuti 115 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰
42	Dolomitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 115 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
43	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 80 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
44	Alevrolitlar (yoshi – quyi D). Yotish azimuti 80 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰
45	Uzilma. Yotish azimuti 85 ⁰ , yotish burchagi 70 ⁰ . Gʻarbda - Dolomitlar (yoshi – oʻrta D), sharqda - gravelitlar (yoshi – quyi C)
46	Uzilma. Yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 70 ⁰ . Gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D), sharqda - konglomeratlar (yoshi – oʻrta C)
47	Mergellar (yoshi – yuqori C). Sinklinal.
48	Konglomeratlar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 125 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
49	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
50	Konglomeratlar (yoshi – oʻrta C). Sinklinal oʻqi.
51	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 120 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
52	Uzilma. Yotish azimuti 107 ⁰ , yotish burchagi 75 ⁰ . Sharqda - Qumtoshlar (yoshi – yuqori D), Gʻarbda – dolomitlar (yoshi – oʻrta D).
53	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 113 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
54	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori S). Yotish azimuti 105 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
55	Uzilma. Yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 75 ⁰ . Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – quyi D).
56	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
57	Konglomeratlar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 90 ⁰ , yotish burchagi 32 ⁰ .
58	Uzilma. Yotish azimuti 85 ⁰ , yotish burchagi 75 ⁰ . Sharqda -

	Dolomitlar (yoshi – oʻrta D), Gʻarbda - Alevrolitlar (yoshi – quyi devon).
59	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 30^0
60	Uzilma. Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – quyi D).
61	Konglomeratlar (yoshi – oʻrta C). Sinklinal oʻqi.
62	Gravelitlar (yoshi – quyi C).
63	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Sinklinal oʻqi.
64	Uzilma. Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D), gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D).
65	Uzilma. Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – quyi C), Gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori C).
66	Uzilma. Sharqda - konglomeratlar (yoshi – oʻrta C), gʻarbda - gravelitlar (yoshi – quyi C)
67	Uzilma. Sharqda - konglomeratlar (yoshi – oʻrta C), gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – oʻrta C).
68	Uzilma. Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda – konglomeratlar (yoshi – oʻrta C), gʻarbda - gravelitlar (yoshi – quyi C)
69	Uzilma. Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – quyi C), gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D).
70	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 30^0 .
71	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
72	Uzilma. Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – quyi C). gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori D).
73	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 32^0 .
74	Uzilma. Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - Konglomeratlar (yoshi – oʻrta C), Gʻarbda - Gravelitlar (yoshi – quyi C)
75	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 30^0 .
76	Dolomitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
77	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 300^0 , yotish

	burchagi 32^0 .
78	Konglomeratlar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
79	Gravelitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 32^0 .
80	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 29^0 .
81	Dolomitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 32^0 .

15-variant (21)
 Massstab 1:50000

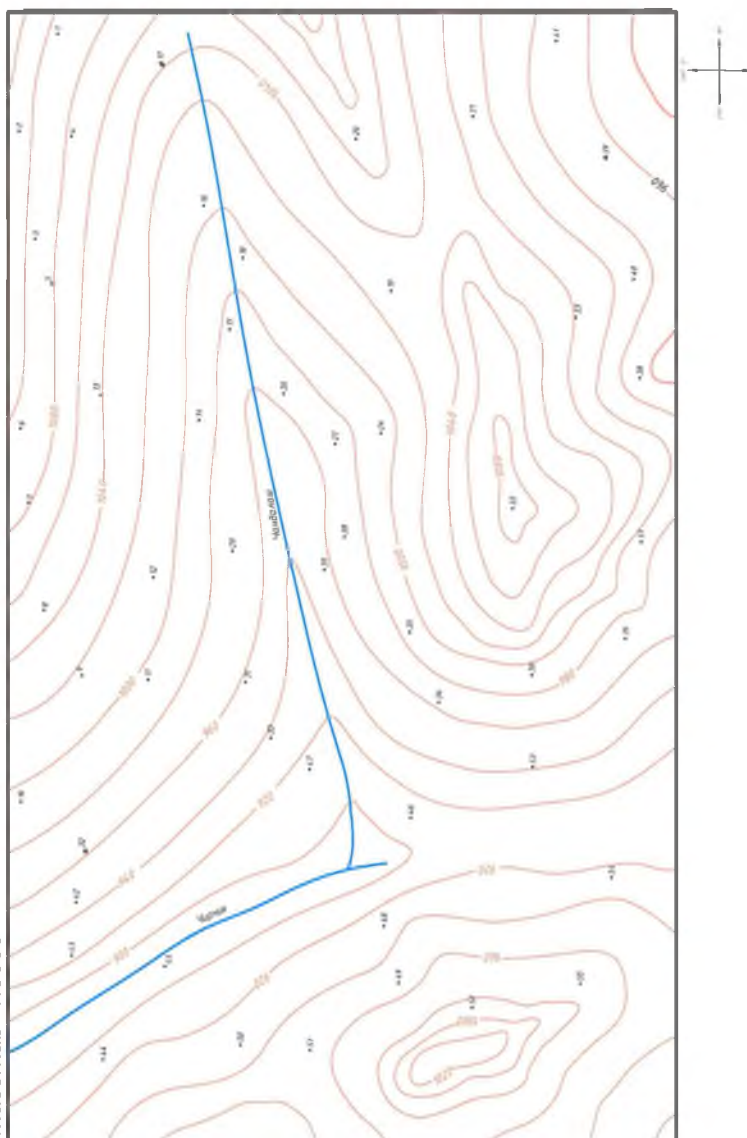


16-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi – paleogen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
2	Gillar (yoshi – paleogen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
3	Gillar (yoshi – paleogen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
4	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
5	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
6	Gillar (yoshi – paleogen). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
7	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
8	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
9	Qumtoshlar (yoshi – J). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
10	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – Yura), g'arbida dolomitlar (yoshi – quyi C) joylashgan.
11	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-sharqida qumtoshlar (yoshi – yura), janubi-g'arbida gillar (yoshi – o'rta C) joylashgan.
12	Qumtoshlar (yoshi – J). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
13	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
14	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimolida qumtoshlar (yoshi – J), janubida gillar (yoshi – o'rta C) joylashgan.
15	Dolomitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 255 ⁰ , yotish burchagi 25 ⁰ .
16	Qumtoshlar (yoshi – J). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
17	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
18	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – Yura), g'arbida dolomitlar (yoshi – quyi C) joylashgan.
19	Qumtoshlar (yoshi – J). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
20	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
21	Qumtoshlar (yoshi – J). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
22	Alevrolitlar (yoshi – K). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
23	Qumtoshlar (yoshi – J). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
24	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimolida qumtoshlar (yoshi – yuqori C), janubida gorizontal holatda qumtoshlar (yoshi – J) joylashgan.
25	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-g'arbida dolomitlar (yoshi –

	quyi C) janubi-sharqida qumtoshlar (yoshi – J) joylashgan.
26	Gillar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 27^0 .
27	Qumtoshlar (yoshi – yuqori C). Sinklinal oʻng qanoti.
28	Qumtoshlar (yoshi – yuqori C). Sinklinal chap qanoti.
29	Qumtoshlar (yoshi – yuqori C). Sinklinal oʻqi.
30	Gillar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .
31	Dolomitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 83^0 , yotish burchagi 25^0 .
32	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 27^0 .
33	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 27^0 .
34	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 25^0 .
35	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 88^0 , yotish burchagi 28^0 .
36	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi –J), gʻarbida qumtoshlar (yoshi – yuqori D) joylashgan.
37	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-sharqida gorizontall joylashgan qumtoshlar (yoshi – J), janubi-gʻarbida dolomitlar (yoshi – quyi C) joylashgan.
38	Qumtoshlar (yoshi – yuqori C). Sinklinal.
39	Qumtoshlar (yoshi – yuqori C). Sinklinal.
40	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-gʻarbida gorizontall joylashgan qumtoshlar (yoshi – J), janubi-sharqida qumtoshlar (yoshi – yuqori C) joylashgan.
41	Gillar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 30^0 .
42	Alevrolitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 25^0 .
43	Ohaktoshlar (yoshi – quyi D). Antiklinal oʻqi.
44	Ohaktoshlar (yoshi – quyi D). Antiklinal oʻqi.
45	Ohaktoshlar (yoshi – quyi D). Antiklinal oʻqi.
46	Ohaktoshlar (yoshi – quyi D). Antiklinal oʻqi.
47	Alevrolitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 27^0 .
48	Alevrolitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
49	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
50	Alevrolitlar (yoshi – oʻrta D). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 27^0 .
51	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .
52	Dolomitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .
53	Alevrolitlar (yoshi – oʻrta D). Antiklinal oʻqi.
54	Qumtoshlar (yoshi – yuqori D). Yotish azimuti 261^0 , yotish burchagi 27^0 .
55	Dolomitlar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .

16-variant (12)
 Masshtab 1:5000



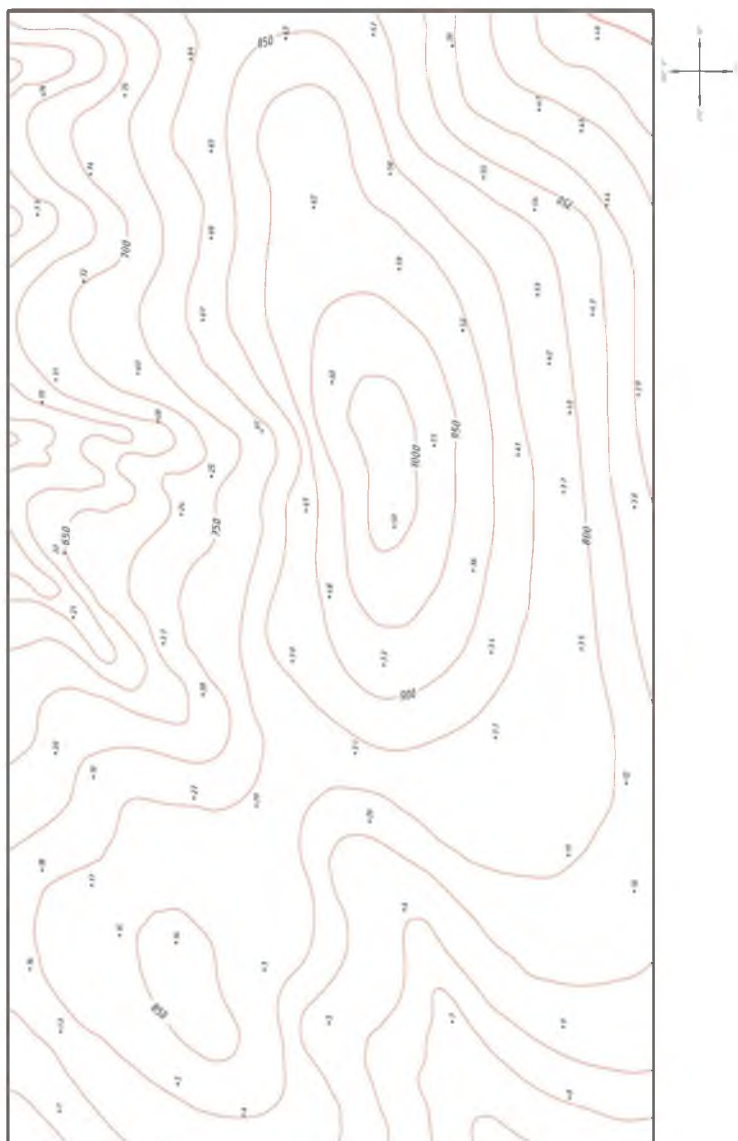
17-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Alevrolitlar (yoshi –paleogen). Yotish azimuti 83^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Alevrolitlar (yoshi –paleogen). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
3	Alevrolitlar (yoshi –paleogen). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 31^0 .
4	Ohaktoshlar (yoshi – K). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 30^0 .
5	Ohaktoshlar (yoshi – K). Yotish azimuti 73^0 , yotish burchagi 29^0 .
6	Ohaktoshlar (yoshi – K). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 31^0 .
7	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 76^0 , yotish burchagi 27^0 .
8	Konglomeratlar (yoshi – T). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 27^0 .
9	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 31^0 .
10	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 76^0 , yotish burchagi 32^0 .
11	Ohaktoshlar (yoshi-K). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 27^0 .
12	Ohaktoshlar (yoshi-K). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 26^0 .
13	Qumtoshlar (yoshi – N). Sinklinal o'qi.
14	Qumtoshlar (yoshi – N). Sinklinal o'qi.
15	Qumtoshlar (yoshi – N). Sinklinal o'qi.
16	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
18	Ohaktoshlar (yoshi – K). Yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 29^0 .
19	Ohaktoshlar (yoshi – K). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 31^0 .
20	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 215^0 , yotish burchagi 28^0 .
21	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 210^0 , yotish burchagi 28^0 .
22	Konglomeratlar (yoshi – T). Yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 32^0 .
23	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 217^0 , yotish burchagi 32^0 .
24	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 32^0 .
25	Tektonik buzilish. Surilma. Kuzatuv nuqtasidan shimolda gillar (yoshi – J), janubda – mergellar (yoshi – quyi C).
26	Alevrolitlar (yoshi –paleogen). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 30^0 .
27	Alevrolitlar (yoshi –paleogen). Yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
28	Ohaktoshlar (yoshi –K). Yotish azimuti 233^0 , yotish burchagi 31^0 .
29	Qumtoshlar (yoshi – N). Sinklinal.

30	Tektonik buzilish. Surilma. Shimoli-gʻarbda alevrolitlar (yoshi – paleogen), janubi-sharqda qumtoshlar (yoshi – yuqori C).
31	Qumtoshlar (yoshi – neogen). Sinklinal.
32	Tektonik buzilish. Surilma. Gʻarbda qumtoshlar (yoshi – neogen), sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori karbon).
33	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 30^0 .
34	Qumtoshlar (yoshi – N). Sinklinal.
35	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 28^0 .
36	Tektonik buzilish. Surilma. Janubi-gʻarbda qumtoshlar (yoshi – neogen), sinklinal oʻqi. Shimoli-sharqda gillar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 35^0 .
37	Qumtoshlar (yoshi – neogen). Sinklinal.
38	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 60^0 , yotish burchagi 30^0 .
39	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 31^0 .
40	Alevrolitlar (yoshi–paleogen). Yotish azimuti 265^0 , yotish burchagi 30^0 .
41	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda mergellar (yoshi – quyi C), janubda - alevrolitlar (yoshi –paleogen)
42	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda - ohaktoshlar (yoshi – D), janubda - ohaktoshlar (yoshi – K).
43	Ohaktoshlar (yoshi–K). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
44	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 32^0 .
45	Konglomeratlar (yoshi – T). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
46	Konglomeratlar (yoshi – T). Yotish azimuti 281^0 , yotish burchagi 32^0 .
47	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda - Ohaktoshlar (yoshi –D), janubda - Konglomeratlar (yoshi – T).
48	Gillar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
49	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 92^0 , yotish burchagi 32^0 .
50	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 30^0 .
51	Ohaktoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
52	Dolomitlar (yoshi – sillur). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
53	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi.
54	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi.
55	Ohaktoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
56	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 32^0 .
57	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 65^0 , yotish burchagi 32^0 .
58	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 32^0 .
59	Ohaktoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
60	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.

61	Ohaktoshlar (yoshi- D). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
62	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 32^0 .
63	Gillar (yoshi – oʻrta C). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 32^0 .
64	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 31^0 .
65	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 31^0 .
66	Ohaktoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 30^0 .
67	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal.
68	Tektonik buzilish. Surilma. Gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – T), sharqda - ohaktoshlar (yoshi – D)
69	Dolomitlar (yoshi – S).
70	Tektonik buzilish. Surilma. Gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – T), sharqda - ohaktoshlar (yoshi – D)
71	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
72	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
73	Dolomitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
74	Ohaktoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 33^0 .
75	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 95^0 , yotish burchagi 30^0 .
76	Mergellar (yoshi – quyi C). Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 30^0 .

17-variant (14)
 Mashtab 1:25000



18-variant

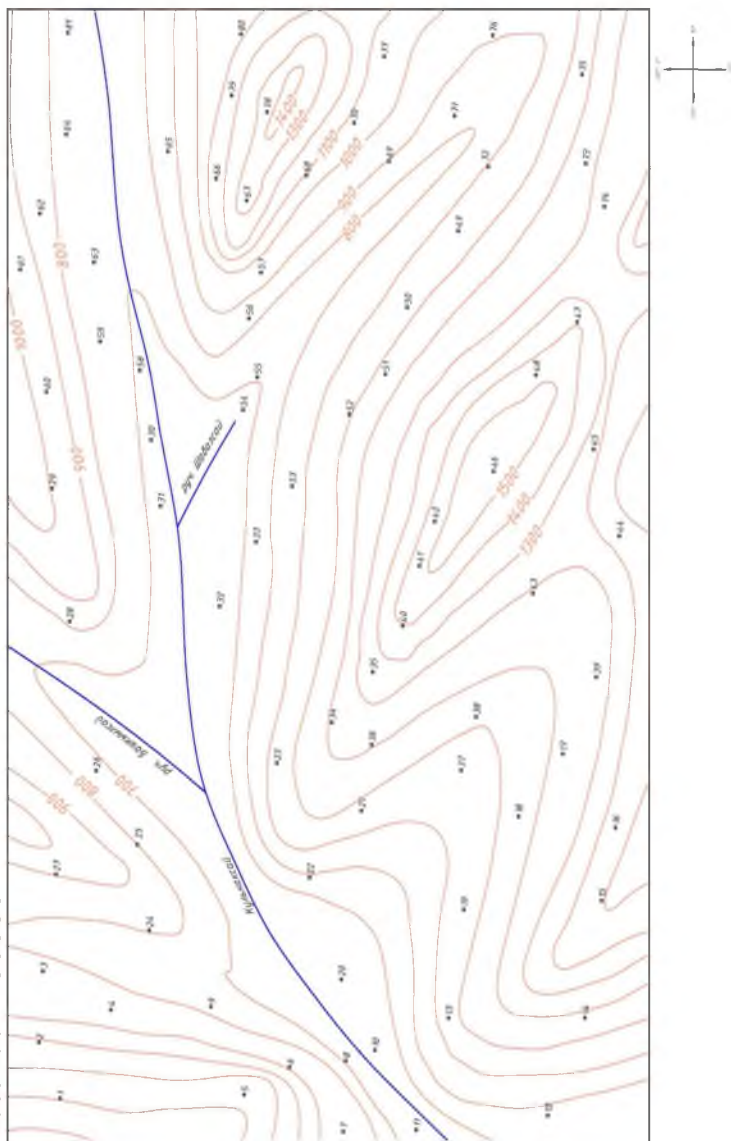
Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Mergellar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Uzilma. Sharqda – Qumtoshlar (yoshi – C), gʻarbda – konglomeratlar (yoshi – quyi T).
4	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 273^0 , yotish burchagi 31^0 .
5	Gillar (yoshi-J). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
6	Mergellar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
7	Gillar (yoshi – J). Yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
8	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
9	Uzilma. Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – qumtoshlar (yoshi – C), gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – quyi T) .
10	Uzilma. Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – P), gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – quyi T) .
11	Mergellar (yoshi – oʻrta T). Sinklinal oʻqi.
12	Mergellar (yoshi – oʻrta T). Sinklinal oʻqi.
13	Uzilma. Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – P), gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – quyi T).
14	Uzilma. Yotish azimuti 290^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – P), gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – quyi T).
15	Dolomitlar (yoshi – D). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
16	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Kontakt. Janubda Kremniyli jinslar (yoshi – Э), shimolda – intruziv jinslar (yoshi – arxe).
18	Gilli slaneslar (yoshi – quyi O). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
19	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
20	Dolomitlar (yoshi – D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .

21	Gilli slaneslar (yoshi – quyi O). Yotish azimuti 268^0 , yotish burchagi 30^0
22	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
23	Kontakt. Janubi gʻarbda Kremniyli jinslar (yoshi – Θ), shimoli-sharqda – intruziv jinslar (yoshi – arxey) .
24	Dolomitlar (yoshi – D). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 30^0 .
25	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 30^0 .
26	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – Θ), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – arxey).
27	Alevrolitlar (yoshi-S). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0
28	Kontakt. Sharqda Kremniyli jinslar (yoshi – Θ), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – arxey).
29	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
30	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
31	Gilli slaneslar (yoshi – quyi O). Yotish azimuti 91^0 , yotish burchagi 30^0
32	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – Θ), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – arxey) .
33	Gilli slaneslar (yoshi – quyi O). Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 30^0
34	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – Θ), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – arxey).
35	Gilli slaneslar (yoshi – quyi O). Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 28^0
36	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – Θ), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – arxey).
37	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – Θ), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – arxey).
38	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – Θ), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – arxey).
39	Gilli slaneslar (yoshi – quyi O). Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 30^0
40	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 113^0 , yotish burchagi 30^0 .
41	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 30^0
42	Dolomitlar (yoshi – D). Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 30^0 .

43	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
44	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0
45	Uzilma. Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 70^0 . Gʻarbda - dolomitlar (yoshi – D), sharqda - gravelitlar (yoshi – P).
46	Uzilma. Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 70^0 . Gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – C), sharqda - konglomeratlar (yoshi – quyi T).
47	Mergellar (yoshi – oʻrta T). Sinklinal.
48	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 125^0 , yotish burchagi 30^0 .
49	Gravelitlar (yoshi – P). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 30^0 .
50	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Sinklinal oʻqi.
51	Gravelitlar (yoshi – P). Yotish azimuti 120^0 , yotish burchagi 30^0 .
52	Uzilma. Yotish azimuti 107^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - qumtoshlar (yoshi – C), gʻarbda - dolomitlar (yoshi – D).
53	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 113^0 , yotish burchagi 30^0 .
54	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – oʻrta O). Yotish azimuti 105^0 , yotish burchagi 30^0 .
55	Uzilma. Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - qumtoshlar (yoshi – C), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – S).
56	Gravelitlar (yoshi – P). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
57	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
58	Uzilma. Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - dolomitlar (yoshi – D), gʻarbda - Alevrolitlar (yoshi – S).
59	Qumtoshlar (yoshi – C). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 30^0
60	Uzilma. Sharqda - qumtoshlar (yoshi – C), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – S).
61	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Sinklinal oʻqi.
62	Gravelitlar (yoshi – P).
63	Gravelitlar (yoshi – P). Sinklinal oʻqi.
64	Uzilma. Sharqda - qumtoshlar (yoshi – C), gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – C).
65	Uzilma. Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – P), gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – C).
66	Uzilma. Sharqda - konglomeratlar (yoshi – quyi T), gʻarbda - gravelitlar (yoshi – P).

67	Uzilma. Sharqda - konglomeratlar (yoshi – quyi T), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – quyi T).
68	Uzilma. Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - konglomeratlar (yoshi–quyi T), g'arbda-gravelitlar (yoshi – P)
69	Uzilma. Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – P), g'arbda - qumtoshlar (yoshi – C).
70	Gravelitlar (yoshi –P). Yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 30^0 .
71	Qumtoshlar (yoshi – C). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
72	Uzilma. Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – P), g'arbda - qumtoshlar (yoshi – C).
73	Gravelitlar (yoshi – P). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 32^0 .
74	Uzilma. Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - konglomeratlar (yoshi – quyi T), g'arbda - gravelitlar (yoshi – P)
75	Qumtoshlar (yoshi – C). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 30^0 .
76	Dolomitlar (yoshi – D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
77	Qumtoshlar (yoshi – C). Yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 32^0 .
78	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
79	Gravelitlar (yoshi –P). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 32^0 .
80	Qumtoshlar (yoshi – C). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 29^0 .
81	Dolomitlar (yoshi – D). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 32^0 .

18-variant (21) Mashtab 1:50000

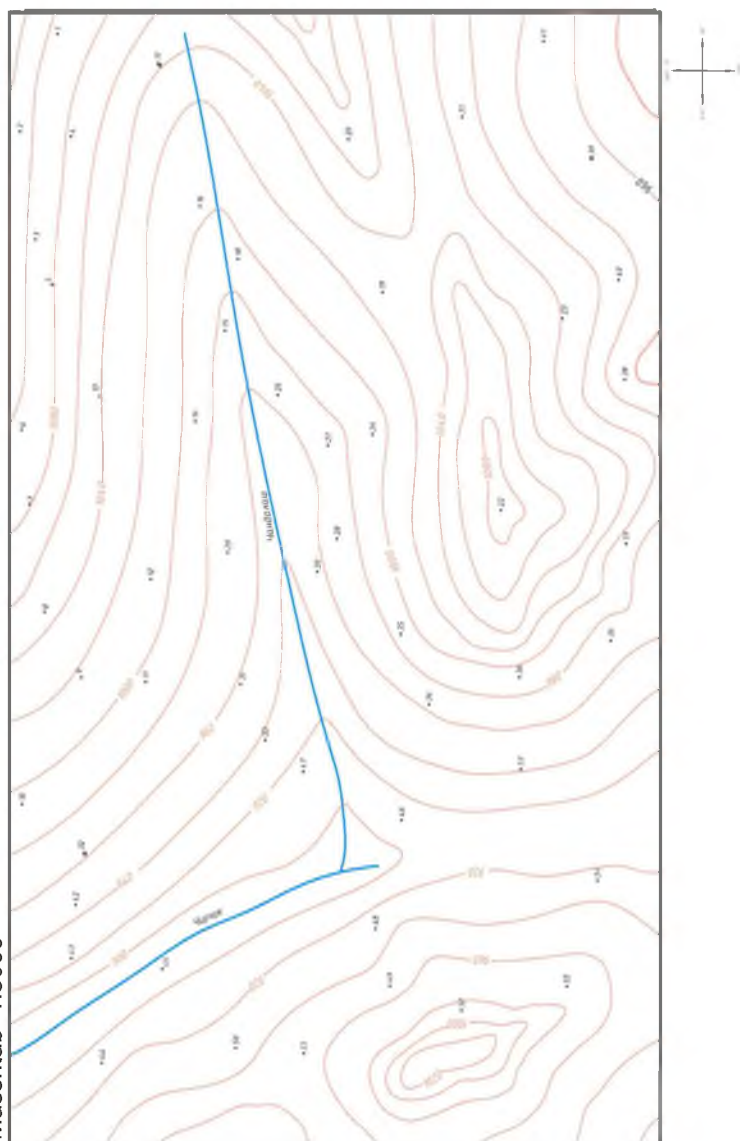


19-variant

Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi – yuqori T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
2	Gillar (yoshi – yuqori T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
3	Gillar (yoshi – yuqori T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
4	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
5	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
6	Gillar (yoshi – yuqori T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
7	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
8	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
9	Qumtoshlar (yoshi – quyi T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
10	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – quyi T), g'arbida dolomitlar (yoshi – C) joylashgan.
11	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-sharqida qumtoshlar (yoshi – quyi T), janubi-g'arbida gillar (yoshi – quyi P) joylashgan.
12	Qumtoshlar (yoshi – quyi T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
13	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
14	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimolida qumtoshlar (yoshi – quyi trias), janubida gillar (yoshi – quyi perm) joylashgan.
15	Dolomitlar (yoshi – C). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 25^0 .
16	Qumtoshlar (yoshi – quyi T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
17	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
18	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – quyi T), g'arbida dolomitlar (yoshi – C) joylashgan.
19	Qumtoshlar (yoshi – quyi T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
20	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
21	Qumtoshlar (yoshi – quyi T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
22	Alevrolitlar (yoshi – o'rta T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
23	Qumtoshlar (yoshi – quyi T). Qatlamlar gorizontal holatda joylashgan.
24	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimolida qumtoshlar (yoshi – yuqori P), janubida gorizontal holatda qumtoshlar (yoshi – quyi T) joylashgan.

25	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-gʻarbida dolomitlar (yoshi – C) janubi-sharqida qumtoshlar (yoshi – quyi T) joylashgan.
26	Gillar (yoshi-quyi P). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 27^0 .
27	Qumtoshlar (yoshi – yuqori P). Sinklinal oʻng qanoti.
28	Qumtoshlar (yoshi – yuqori P). Sinklinal chap qanoti.
29	Qumtoshlar (yoshi – yuqori P). Sinklinal oʻqi.
30	Gillar (yoshi – quyi P). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 27^0 .
31	Dolomitlar (yoshi – C). Yotish azimuti 83^0 , yotish burchagi 25^0 .
32	Qumtoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 27^0 .
33	Qumtoshlar (yoshi – devon). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 27^0 .
34	Qumtoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 25^0 .
35	Qumtoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 88^0 , yotish burchagi 28^0 .
36	Tektonik buzilish. Surilma. Uning sharqida qumtoshlar (yoshi – quyi T), gʻarbida qumtoshlar (yoshi – D) joylashgan.
37	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-sharqida gorizontal joylashgan qumtoshlar (yoshi – quyi T), janubi-gʻarbida dolomitlar (yoshi – C) joylashgan.
38	Qumtoshlar (yoshi – yuqori P). Sinklinal.
39	Qumtoshlar (yoshi – yuqori P). Sinklinal.
40	Tektonik buzilish. Surilma. Uning shimoli-gʻarbida gorizontal joylashgan qumtoshlar (yoshi – quyi T), janubi-sharqida qumtoshlar (yoshi – yuqori P) joylashgan.
41	Gillar (yoshi – quyi P). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 30^0 .
42	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 25^0 .
43	Ohaktoshlar (yoshi – O). Antiklinal oʻqi.
44	Ohaktoshlar (yoshi – O). Antiklinal oʻqi.
45	Ohaktoshlar (yoshi – O). Antiklinal oʻqi.
46	Ohaktoshlar (yoshi – O). Antiklinal oʻqi.
47	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 27^0 .
48	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
49	Qumtoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 28^0 .
50	Alevrolitlar (yoshi – S). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 27^0 .
51	Qumtoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .
52	Dolomitlar (yoshi – C). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .
53	Alevrolitlar (yoshi – S). Antiklinal oʻqi.
54	Qumtoshlar (yoshi – D). Yotish azimuti 261^0 , yotish burchagi 27^0 .
55	Dolomitlar (yoshi – C). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 30^0 .

19-variant (12)
 Mashtab 1:5000



20-variant

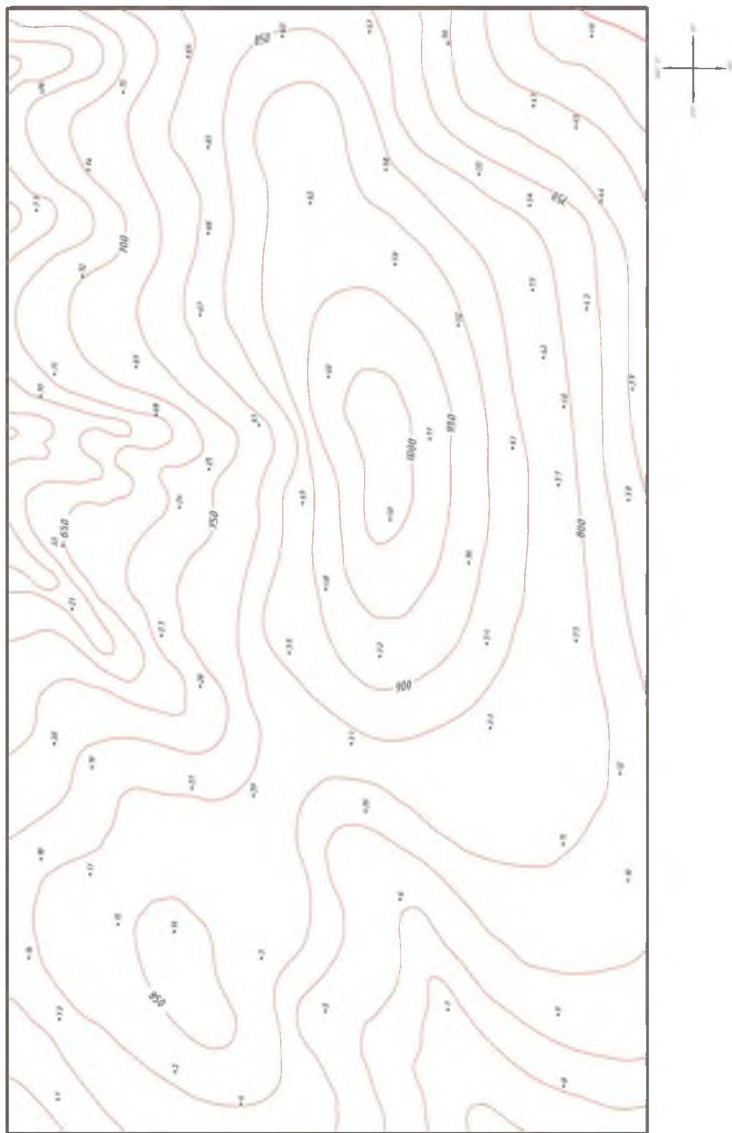
Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 83^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
3	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 31^0 .
4	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 30^0 .
5	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 73^0 , yotish burchagi 29^0 .
6	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 31^0 .
7	Gillar (yoshi – o'rta T). Yotish azimuti 76^0 , yotish burchagi 27^0 .
8	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 27^0 .
9	Gillar (yoshi – o'rta T). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 31^0 .
10	Gillar (yoshi – o'rta T). Yotish azimuti 76^0 , yotish burchagi 32^0 .
11	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 27^0 .
12	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 26^0 .
13	Qumtoshlar (yoshi – o'rta J). Sinklinal o'qi.
14	Qumtoshlar (yoshi – o'rta J). Sinklinal o'qi.
15	Qumtoshlar (yoshi – o'rta J). Sinklinal.
16	Alevrolitlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Alevrolitlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
18	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 240^0 , yotish burchagi 29^0 .
19	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 31^0 .
20	Gillar (yoshi – o'rta T). Yotish azimuti 215^0 , yotish burchagi 28^0 .
21	Gillar (yoshi – o'rta T). Yotish azimuti 210^0 , yotish burchagi 28^0 .
22	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 220^0 , yotish burchagi 32^0 .

23	Gillar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 217^0 , yotish burchagi 32^0 .
24	Gillar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 230^0 , yotish burchagi 32^0 .
25	Tektonik buzilish. Surilma. Kuzatuv nuqtasidan shimolda gillar (yoshi – oʻrta T), janubda–mergellar (yoshi – S).
26	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 30^0 .
27	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 235^0 , yotish burchagi 31^0 .
28	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 233^0 , yotish burchagi 31^0 .
29	Qumtoshlar (yoshi – oʻrta J). Sinklinal oʻqi.
30	Tektonik buzilish. Surilma. Shimoli-gʻarbda alevrolitlar (yoshi–quyi J), janubi-sharqda qumtoshlar (yoshi – C).
31	Qumtoshlar (yoshi – oʻrta J). Sinklinal oʻqi.
32	Tektonik buzilish. Surilma. Gʻarbda qumtoshlar (yoshi – oʻrta J), sharqda - qumtoshlar (yoshi – C).
33	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 30^0 .
34	Qumtoshlar (yoshi – oʻrta J). Sinklinal oʻqi.
35	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 77^0 , yotish burchagi 28^0 .
36	Tektonik buzilish. Surilma. Janubi-gʻarbda qumtoshlar (yoshi – oʻrta J), sinklinal oʻqi. Shimoli-sharqda gillar (yoshi – D). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 35^0 .
37	Qumtoshlar (yoshi – oʻrta J). Sinklinal.
38	Alevrolitlar (yoshi –quyi J). Yotish azimuti 60^0 , yotish burchagi 30^0 .
39	Alevrolitlar (yoshi–quyi J). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 31^0 .
40	Alevrolitlar (yoshi–quyi J). Yotish azimuti 265^0 , yotish burchagi 30^0 .
41	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda mergellar (yoshi – S), janubda alevrolitlar (yoshi –quyi J)
42	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda - Ohaktoshlar (yoshi – yuqori kembriy), janubda - ohaktoshlar (yoshi – yuqori T).
43	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
44	Gillar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 32^0 .
45	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
46	Konglomeratlar (yoshi – quyi T). Yotish azimuti 281^0 , yotish burchagi 32^0 .
47	Tektonik buzilish. Surilma. Shimolda - ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э), janubda - konglomeratlar (yoshi – quyi T).
48	Gillar (yoshi – D). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
49	Mergellar (yoshi-S). Yotish azimuti 92^0 , yotish burchagi 32^0 .

50	Mergellar (yoshi-S).Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 30^0 .
51	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0 .
52	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
53	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi
54	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi
55	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
56	Mergellar (yoshi – S). Yotish azimuti 78^0 , yotish burchagi 32^0 .
57	Mergellar (yoshi – S). Yotish azimuti 65^0 , yotish burchagi 32^0 .
58	Mergellar (yoshi – S). Yotish azimuti 75^0 , yotish burchagi 32^0 .
59	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
60	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
61	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 30^0 .
62	Mergellar (yoshi– S).Yotish azimuti 80^0 ,yotish burchagi 32^0 .
63	Gillar (yoshi–D).Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 32^0 .
64	Mergellar (yoshi – S). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 31^0 .
65	Mergellar (yoshi – S). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 31^0 .
66	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э). Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 30^0 .
67	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi.
68	Tektonik buzilish. Surilma. Gʻarbda - Konglomeratlar (yoshi – quyi T), sharqda - ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э)
69	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э).
70	Tektonik buzilish. Surilma. Gʻarbda - konglomeratlar (yoshi – quyi trias), sharqda - ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э).
71	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
72	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
73	Dolomitlar (yoshi – oʻrta Э). Antiklinal oʻqi. Oʻq tekisligi qiyshiq.
74	Ohaktoshlar (yoshi – yuqori Э). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 33^0 .
75	Mergellar(yoshi– S).Yotish azimuti 95^0 ,yotish burchagi 30^0 .
76	Mergellar (yoshi – S). Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 30^0 .

20-variant (14)

Mashtab 1:25000



21-variant

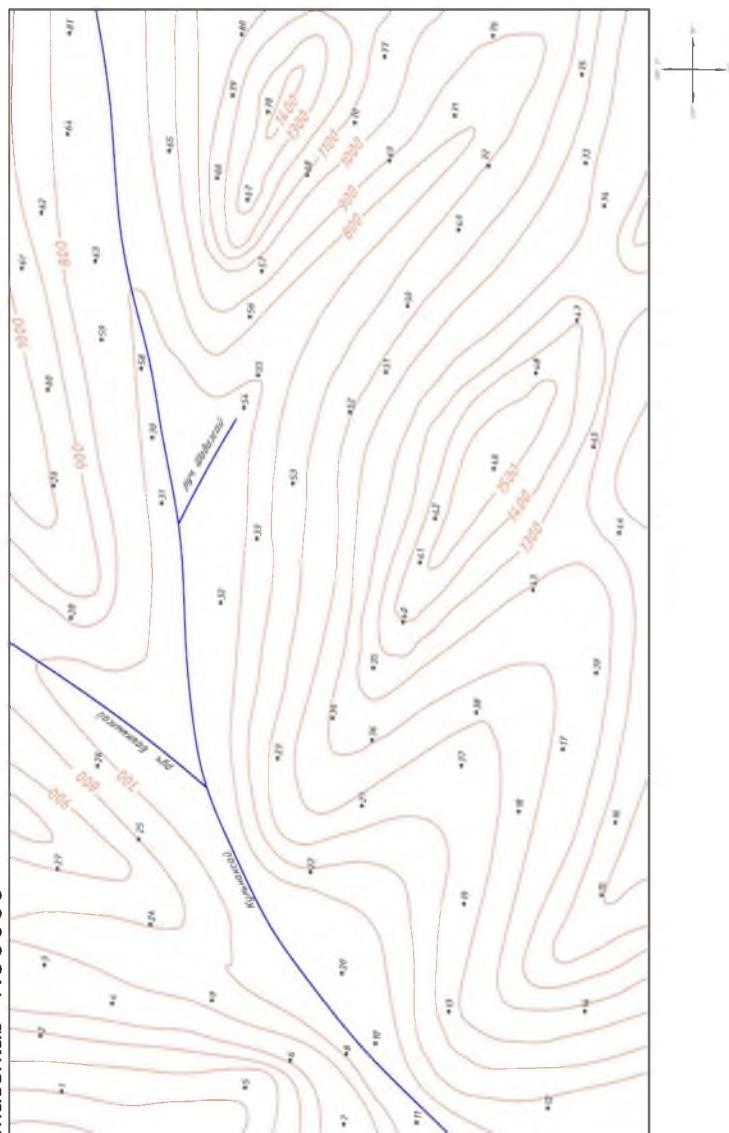
Kuzatuv nuqtasi	Kuzatuv nuqtasidan olingan ma'lumotlar
1	Gillar (yoshi – oligosen). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
2	Mergellar (yoshi – eosen). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
3	Uzilma. Sharqda – qumtoshlar (yoshi – yuqori yura), g'arbda – konglomeratlar (yoshi – paleosen).
4	Konglomeratlar (yoshi – paleosen). Yotish azimuti 273^0 , yotish burchagi 31^0 .
5	Gillar (yoshi – oligosen). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
6	Mergellar (yoshi – eosen). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
7	Gillar (yoshi – oligosen). Yotish azimuti 350^0 , yotish burchagi 27^0 .
8	Konglomeratlar (yoshi – paleosen). Yotish azimuti 285^0 , yotish burchagi 30^0 .
9	Uzilma. Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – qumtoshlar (yoshi – yuqori J), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – paleosen).
10	Uzilma. Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – K), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – paleosen).
11	Mergellar (yoshi – eosen). Sinklinal o'qi.
12	Mergellar (yoshi – eosen). Sinklinal o'qi.
13	Uzilma. Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – K), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – paleosen).
14	Uzilma. Yotish azimuti 290^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda – gravelitlar (yoshi – K), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – paleosen).
15	Dolomitlar (yoshi – o'rta J). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 30^0 .
16	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 277^0 , yotish burchagi 28^0 .
17	Kontakt. Janubda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), shimolda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
18	Gilli slaneslar (yoshi – o'rta T). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
19	Alevrolitlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 275^0 , yotish burchagi 31^0 .
20	Dolomitlar (yoshi – o'rta J). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .

21	Gilli slaneslar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 268 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰
22	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 270 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
23	Kontakt. Janubi gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), shimoli-sharqda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
24	Dolomitlar (yoshi – oʻrta J). Yotish azimuti 275 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
25	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 275 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
26	Kontakt. Gʻarbda Kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
27	Alevrolitlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 275 ⁰ , yotish burchagi 31 ⁰
28	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
29	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 80 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
30	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 80 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰ .
31	Gilli slaneslar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 91 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰
32	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
33	Gilli slaneslar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 110 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰
34	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
35	Gilli slaneslar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 110 ⁰ , yotish burchagi 28 ⁰
36	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
37	Kontakt. Gʻarbda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), sharqda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
38	Kontakt. Sharqda kremniyli jinslar (yoshi – quyi T), gʻarbda – intruziv jinslar (yoshi – rifey).
39	Gilli slaneslar (yoshi – oʻrta T). Yotish azimuti 115 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰
40	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 113 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰ .
41	Alevrolitlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 115 ⁰ , yotish burchagi 30 ⁰

42	Dolomitlar (yoshi – oʻrta J). Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 30^0 .
43	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 28^0 .
44	Alevrolitlar (yoshi – quyi J). Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 31^0
45	Uzilma. Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 70^0 . Gʻarbda - dolomitlar (yoshi – oʻrta J), sharqda - gravelitlar (yoshi – K)
46	Uzilma. Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 70^0 . Gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori J), sharqda - konglomeratlar (yoshi – paleosen)
47	Mergellar (yoshi – eosen). Sinklinal oʻqi.
48	Konglomeratlar (yoshi – paleosen). Yotish azimuti 125^0 , yotish burchagi 30^0 .
49	Gravelitlar (yoshi – K). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 30^0 .
50	Konglomeratlar (yoshi – paleosen) . Sinklinal oʻqi.
51	Gravelitlar (yoshi – K). Yotish azimuti 120^0 , yotish burchagi 30^0 .
52	Uzilma. Yotish azimuti 107^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori J), Gʻarbda - dolomitlar (yoshi – oʻrta J).
53	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 113^0 , yotish burchagi 30^0 .
54	Organogenli ohaktoshlar (yoshi – yuqori T). Yotish azimuti 105^0 , yotish burchagi 30^0 .
55	Uzilma. Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori J), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – quyi J).
56	Gravelitlar (yoshi – K). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
57	Konglomeratlar (yoshi – paleosen). Yotish azimuti 90^0 , yotish burchagi 32^0 .
58	Uzilma. Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - dolomitlar (yoshi – oʻrta J), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – quyi J).
59	Qumtoshlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 85^0 , yotish burchagi 30^0
60	Uzilma. Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori J), gʻarbda - alevrolitlar (yoshi – quyi J).
61	Konglomeratlar (yoshi – paleosen). Sinklinal oʻqi.
62	Gravelitlar (yoshi – K). Sinklinal oʻqi
63	Gravelitlar (yoshi – K). Sinklinal oʻqi.
64	Uzilma. Sharqda - qumtoshlar (yoshi – yuqori J), gʻarbda - qumtoshlar (yoshi – yuqori J).
65	Uzilma. Yotish azimuti 110^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - gravelitlar (yoshi – K), Gʻarbda - umtoshlar (yoshi – yuqori J).
66	Uzilma. Sharqda - Konglomeratlar (yoshi – paleosen), gʻarbda -

	gravelitlar (yoshi – K).
67	Uzilma. Sharqda - Konglomeratlar (yoshi – paleosen), g'arbda - konglomeratlar (yoshi – paleosen).
68	Uzilma. Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - konglomeratlar (yoshi – paleosen), g'arbda - gravelitlar (yoshi – K).
69	Uzilma. Yotish azimuti 80^0 , yotish burchagi 70^0 . Sharqda - Gravelitlar (yoshi – K), G'arbda - Qumtoshlar (yoshi – yuqori J).
70	Gravelitlar (yoshi – K). Yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 30^0 .
71	Qumtoshlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
72	Uzilma. Yotish azimuti 100^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - Gravelitlar (yoshi – K), G'arbda - Qumtoshlar (yoshi – yuqori J).
73	Gravelitlar (yoshi – K). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 32^0 .
74	Uzilma. Yotish azimuti 115^0 , yotish burchagi 75^0 . Sharqda - Konglomeratlar (yoshi – paleosen), g'arbda - gravelitlar (yoshi – K).
75	Qumtoshlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 250^0 , yotish burchagi 30^0 .
76	Dolomitlar (yoshi – o'rta J). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
77	Qumtoshlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 300^0 , yotish burchagi 32^0 .
78	Konglomeratlar (yoshi – paleosen). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 30^0 .
79	Gravelitlar (yoshi – K). Yotish azimuti 255^0 , yotish burchagi 32^0 .
80	Qumtoshlar (yoshi – yuqori J). Yotish azimuti 260^0 , yotish burchagi 29^0 .
81	Dolomitlar (yoshi – o'rta J). Yotish azimuti 270^0 , yotish burchagi 32^0 .

21-variant (21)
 Mashtab 1:50000



Adabiyotlar:

1. Chinniqulov X, Xo'jayev X. S. va b., Strukturaviy geologiya va geologik haritalash. Darslik. Toshkent; 2009. 368 b.
2. Xolismatov I.X, Zokirov R.T. Strukturalar geologiyasi va geotektonik izlanishlar. O'quv qo'llanma, Toshkent:-ToshDTU. 2004.
3. Султонмуродов Ш.Структуралар геологияси ва хариталаш. Тошкент, Конструктор, 1992.
4. Ахмаджонов М.О., Султонмуродов Ш., Набиев Қ.Қ. Геологик хариталаш. Тошкент: Ўқитувчи, 1990.
5. Михайлов А.Е. Структурная геология и геологическое картирование. Москва: Недра, 1984.
6. Сократов Г.И. Структурная геология и геологическое картирование.- М: Недра, 1972.

Mundarija

Kirish.....	3
Hisobot bo‘limlarinig mazmuni.....	4
1. Rayonning tabiiy-geografik sharoiti,orogidrografiya.....	5
2. Rayonning geologik tuzilishi.....	5
A.Stratigrafiya.....	5
3. Rayonning geologik strukturalari.....	6
4. Rayonning geologik rivojlanish tarixi.....	6
Xulosa.....	6
Ishni tashkil qilish.....	7
1-variant.....	10
2-variant.....	17
3-variant.....	23
4-variant.....	30
5-variant.....	37
6-variant.....	43
7-variant.....	50
8-variant.....	57
9-variant.....	63
10-variant.....	70
11-variant.....	77
12-variant.....	83
13-variant.....	90
14-variant.....	94
15-variant.....	98
16-variant.....	104
17-variant.....	107
18-variant.....	111
19-variant.....	116
20-variant.....	119
21-variant.....	123
Adabiyotlar.....	128
Muharrir: Sidiqova K.	