

**GEOLOQ VƏZİFƏSİ ÜZRƏ
MÖVZULAR**

1. Axtarış-kəşfiyyat, mühəndis-geoloji və geoloji tədqiqat işləri
2. Quyu-geofiziki, tədqiqat və partlayış-atma (perforasiya) işləri
3. Yeraltı sərvətlərin və ətraf mühitin mühafizəsi, təhlükəsizlik texnikası, istehsalat sanitariyası qaydaları
4. Geoloji materialların uçotunu və saxlanma qaydaları

ƏDƏBİYYAT

1. Əhmədov H.Ə., Salayev S.H., Bağırzadə F.M. Azərbaycan neft və qaz yataqlarının geologiyası. Bakı, Azərneşr, 1958, 594 s.
2. Əhmədov H.Ə., Salayev S.H., Bağırzadə F.M. Azərbaycan neftli-qazlı vilayətlərinin geologiyası. Bakı, Maarif, 1973, 163 s.
3. Абрамович М.В. Поиск и разведка залежей нефти и газа. Баку, 1945, 280 с.
4. Алиев А.И., Багирзаде Ф.М., Бунияззаде З.А. и др. Месторождения нефти и газа и перспективные структуры Азербайджанской ССР. Баку, Издательство Элм, 1985, 108 с.
5. Алиев Г.-М.А., Гулиев И.С., Левин А.Э., Федоров Д.Л. Углеводородный потенциал Каспийского региона. Труд. Инст. Геол. НАНА, 2003, №3, с. 48-59.
6. Ализаде А.А., Ахмедов Г.А., Ахмедов А.М., Алиев А.К. и др. Геология нефтяных и газовых месторождений Азербайджана. Москва, Издательство Недр, 1966, 384 с.
7. Ализаде А.А., Салаев С.Г., Алиев А.И. Зоны нефтегазонакопления в кайнозойских отложениях Азербайджана. Баку, Изд-во АН Азерб. ССР, 1968, 180 с.
8. Ализаде А.А., Салаев С.Г., Алиев А.И. Научная оценка перспектив нефиегазонаосности Азербайджана и направление поисково-развдочных работ. Баку, Издательство Элм, 1985, 252 с
9. Бабаев Д.Х., Гаджиев А.Н. Глубинное строение и перспективы нефтегазонаосности бассейна Каспийского моря. Баку: Нафта-Прес, 2006, 305 с.
10. Бабазаде Б.К. Классификация залежей и месторождений нефти и газа Азербайджана. Баку, Азербнефтнешр, 1960, 132 с.
11. Бабазаде Б.К. Классификация залежей и месторождений нефти и газа Азербайджана и рациональная методика их разведки. Изд-во Недр, 1964, 304 с.
12. Геология Азербайджана. Месторождения нефти и газа. АН Аз.ССР, Издательство АН АзССР, Баку, 1954, 729 с.
13. Геология Азербайджана. Том II, Литология, Баку, Издательство Nafta-Press, 2005, 278 с.

14. Геология Азербайджана. Том IV, Тектоника, Баку, Издательство Nafta-Press, 2005, 506 с.
15. Геология Азербайджана. Том I, Стратиграфия, часть вторая, Мезокайнозой. Баку, Издательство Nafta-Press, 2007, 580 с.
16. Геология Азербайджана. Том VI, Полезные ископаемые, Баку, Издательство Nafta-Press, 2005, 578 с.
17. Геология СССР, т. XLVII, Азербайджанская ССР, из-во Недр, Москва, 1972, 520 с.
18. Мехтиев Ш.Ф. Вопросы происхождения нефтяных залежей Азербайджана. Баку, 1956, 318 с.
19. Мехтиев Ш.Ф., Мирзаджанзаде А.Х., Алиев С.А. Тепловой режим нефтяных и газовых месторождений. Баку, Азернешр, 1960, 384 с.
20. Мехтиев Ш.Ф., Мирзаджанзаде А.Х., Алиев С.А. Тепловой режим нефтяных и газовых месторождений. Баку, Азернешр, 1960, 384 с.
21. Мехтиев Ш.Ф. Проблемы генезиса нефти и формирования нефтегазовых залежей. Баку, 1969, 324 с.
22. Мехтиев Ш.Ф. Процессы формирования и преобразования состава нефти и газа природе. Баку, Элм, 1985, 143 с.
23. Мехтиев Ш.Ф., Мирзаджанзаде А.Х., Алиев С.А.. Геотермическая исследования нефтяных и газовых месторождений. Москва, Недр, 1971, 216 с.
24. Якубов А.А., Атакишиев И.С. Геотермические исследования нефтегазовых месторождений Апшерона. Баку, Азгосиздат, 1973, 86 с.
25. Katz В., Richards D., Long D., Lawrence W. A new look at the components of the petroleum system of the South Caspian Basin// J. of Petroleum Sciences and Engineering, 2000, v. 28, p. 161-182.
26. Van Krevelen D.W. Organic geochemistry old and new Org. Geochem// 1984, v. 6, p. 1-10.

1. Perforasiya zamanı perforator quyuya buraxılmamışdan əvvəl təhlükəli zonanın radiusu neçə metr olmalıdır?

- A) 50 B) 60 C) 40 D) 30 E) 65

2. Elektrik karotajında quyuy potensialı nəyi ifadə edir?

- A) Layın neftlə doymuluğunu
B) Layın qazla doymuluğunu
C) Diffuziya nəticəsində yaranan təbii elektrik sahəsini
D) Diffuziya nəticəsində yaranan temperaturu
E) Süxurun məsaməliyini

3. Perforasiya zamanı reper nəyə görə qoyulur?

- A) Neftverimini artırmaq üçün
B) Atılacaq intervalları dəqiqləşdirmək üçün
C) Gil məhlulunun xüsusi çəkisini ölçmək üçün
D) Quyudibi təzyiği ölçmək üçün
E) Lay təzyiqini ölçmək üçün

4. Fərz olunan xüsusi müqavimətin vahidi nədir?

- A) mV B) Om m C) metr D) Amper E) kq

5. Elektrik karotajında xüsusi müqavimət nəyi ifadə edir?

- A) Süxurlarda elektrik cərəyanının yayılmasını
B) Süxurların temperaturunu
C) Süxurlara düşən təzyiği
D) Layların bircinsliliyini
E) Neftin xüsusi çəkisini

6. Perforator quyuya buraxıldıqdan sonra təhlükəli zonanın radiusu neçə metr olmalıdır?

- A) 40 B) 50 C) 20 D) 25 E) 30

7. Bunlardan hansı radioaktiv karotajdır?

- A) Qamma karotaj
B) Elektro karotajı
C) Qaz karotajı
D) Mexaniki karotaj
E) İnduksion karotaj