

## ՀԱՐՑԱՇԱՐ

### ՀՀ ԳԱԱ Գիտակրթական միջազգային կենտրոնի § Երկրաբանություն | մասնագիտությամբ ընդունելության քննության

1. Երկրաբանական գիտության դերը մարդկության զարգացման պատմության մեջ
2. Երկրաբանություն, առարկան, խնդիրները
3. Օգտակար հանածոներ, ընդհանուր հասկացություններ
4. Երկրակեղևի հզոության և կազմի համառոտ բնութագիրը, մանթիա
5. Երկրի ձևը և չափերը, ներքին կառուցվածքը, երկրակեղևի կազմությունը
6. Երկրաբանության հետազոտման մեթոդները և կապը այլ գիտությունների հետ
7. Ապարագիտություն, առարկան, խնդիրները
8. Տեկտոնիկա, առարկան, խնդիրները
9. Հրաբխագիտություն, առարկան, խնդիրները
10. Երկրաֆիզիկա առարկան, խնդիրները
11. Երկրաքիմիա, առարկան, խնդիրները
12. Երկրի և երկրակեղևի զարգացման հիմնական փուլերը և օրինաչափությունները
13. Հասկացություն շերտագրական սանդղակի մասին
14. Ընդհանուր շերտագրական և երկրաժամանակագրական սանդղակներ
15. Կենդանիների և բույսերի պահպանումը բրածո վիճակում (քարացուկների տեսքով)
16. Շերտագրական կտրվածքներ, կողապատկերներ (պրոֆիլներ), սյունակներ, գծապատկերներ
17. Քիմիական տարրերի բաշխման հիմնական օրինաչափությունները քարոլորտում
18. Քիմիական տարրերի բաշխման հիմնական օրինաչափությունները ջրոլորտում
19. Քիմիական տարրերի բաշխման հիմնական օրինաչափությունները կենսոլորտում
20. Քիմիական տարրերի բաշխման հիմնական օրինաչափությունները մթնոլորտում
21. Երկրակեղևի քիմիական կազմը
22. Պինդ օգտակար հանածոների հանքավայրերի որոնման երկրաքիմիական մեթոդներ
23. Նավթ և գազ: Առաջացման հիմնական գործոնները
24. Հրաբխականություն, հրաբխային գործունեության առաջացման հիմնական պատճառները
25. Հրաբխային ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դասակարգման հիմնական օրինաչափությունները

26. Նստվածքային ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դասակարգման հիմնական օրինաչափությունները
27. Մետամորֆային ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դասակարգման հիմնական օրինաչափությունները
28. Մագմատիկ ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դասակարգման հիմնական օրինաչափությունները
29. Քարտլորտի գլխավոր կառուցվածքային միավորների կառուցվածքը և զարգացումը
30. Քարտլորտի բլոկների շարժումները, սալերի տեկտոնիկայի հիմունքները
31. Հողմնահարում, նրա տեսակները
32. Ընդհանուր հասկացություններ երկրաշարժերի մասին
33. Ջրերի երկրաբանական գործունեությունը
34. Ծովերի և օվկիանոսների երկրաբանական գործունեությունը
35. Ջրի մակրոբադադրիչային կազմը, նրա ձևավորման հիմնական պայմանները
36. Հասկացություններ տարրերի ցրման եզրապսակների մասին: Առաջնային և երկրորդային եզրապսակներ
37. Երկրաբանության դերը շրջակա միջավայրի պահպանման գործում
38. Օգտակար հանածոների հանքավայրերի որոնողական հայտանիշերը

### Գրականության ցանկ

1. Հայկական ՄՍՀ գեոմորֆոլոգիա: ՀՀ ԳԱԱ հրատ., 1988:
2. Մարգարյան Հ.Հ. Հայկական ՄՍՀ ռեգիոնալ երկրատեկտոնիկա: ԵՊՀ հրատ. 1989: 234 էջ:
3. Григорян С.В. Первичные геохимические ореолы при поисках и разведке рудных месторождений. М., Недра, 1987, 408с.
4. Соловов А.П., Архипов А.Я., Бугров В.А. и др. Справочник по геохимическим поискам полезных ископаемых. М., Недра, 1990, 335с.
5. Перельман А.И. Геохимия. М., Высшая школа, 1989, 423с.
6. Фролов В.Т. Литология. Уч. Пособие, кн. 1-3. М., Изд. МГУ. 1992-1995.
7. Габриелян А.А., Саркисян О.А., Симонян Г.П. “Сейсмоструктурология Арм. ССР”.. Изд. ЕГУ, Е., 1981.
8. Хаин В.Е., Ломозе М.Г. Геотектоника с основами геодинамики. М., Изд. МГУ, 1995.
9. Атлас ископаемой фауны Арм.ССР. Ереван, 1974.

10. Геология Арм.ССР, т.2, Стратиграфия. Изд. АН Арм. ССР, Ереван, 1964.
11. Жижченко Б.П. Методы стратиграфических исследований. М., 1968.
12. Стратиграфическая классификация. Под ред. Б.С.Соколова. Л., "Наука", 1980.
13. Магматические горные породы. (Классификация, номенклатура, петрография. Ультраосновные породы. Основные породы. Средние и кислые породы. Щелочные породы). М., Наука, 1983-1986 гг.
14. Магматические и метаморфические формации Армянской ССР. Е., 1981.
15. Аллисон А., Палмер Д. Геология. М., Изд. "Мысль", 1984.
16. Смирнов В.И. - Геология полезных ископаемых. Изд. "Недра", М., 1969.