

ՀԱՐՑԱՇԱՐ

ՀՀ ԳԱԱ Գիտակրթական միջազգային կենտրոնի Երկրաբանություն մասնագիտությամբ ընդունելության քննության

1. Երկրաբանություն, առարկան, խնդիրները
2. Երկրի ձևը և չափսերը, ներքին կառուցվածքը
3. Երկրաբանության հետազոտման մեթոդները և կապը այլ գիտությունների հետ
4. Օգտակար հանածոներ, ընդհանուր հասկացություններ
5. Ապարագիտություն. առարկան, խնդիրները
6. Տեկտոնիկա. առարկան, խնդիրները
7. Երկրաշարժ և հրաբխականություն
8. Լանջային գործընթացներ
9. Հրաբխագիտություն. առարկան, խնդիրները
10. Երկրաֆիզիկա. առարկան, խնդիրները
11. Երկրաքիմիա. առարկան, խնդիրները
12. Հիդրոերկրաբանություն, ընդհանուր հասկացություններ և հիմնական խնդիրները
13. Որոնման երկրաքիմիական մեթոդներ
14. Երկրի և երկրակեղևի զարգացման հիմնական փուլերը
15. Երկրաժամանակագրական սանդղակ
16. Բրածո մնացորդներ
17. Երկրաբանական կտրվածք և սյունակ
18. Պինդ օգտակար հանածոների հանքավայրերի որոնման մեթոդներ
19. Նավթ և գազ: Առաջացման հիմնական գործոնները
20. Մագմային ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դրանց դասակարգումը
21. Նստվածքային ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դրանց դասակարգումը
22. Մետամորֆային ապարներ, նրանց որոշումը, կազմը և դրանց դասակարգումը
23. Քարտուրտի գլխավոր կառուցվածքային միավորները
24. Սալերի տեկտոնիկայի հիմունքները
25. Իզոստազիա
26. Ապարների հողմնահարում, նրա տեսակները
27. Երկրաշարժերի առաջացման պատճառները, տեսակները և հիմնական պարամետրերը
28. Ջրոլորտի դերը երկրաբանության մեջ

29. Երկրաբանության դերը շրջակա միջավայրի պահպանման գործում
30. Օգտակար հանածոների հանքավայրերի որոնողական հայտանիշերը
31. Աշխարհագրական տեղեկատվական համակարգեր (ԱՏՀ), հիմնական գործառույթները և կիրառությունները Երկրի մասին գիտություններում
32. Տարածական (գեոտարածական) տվյալներ, դրանց աղբյուրները, տիպերը

Գրականության ցանկ

1. Հայկական ՍՍՀ գեոմորֆոլոգիա: ՀՀ ԳԱԱ հրատ., 1988:
2. Բալասանյան Ս.Ի. Երկրաքիմիա: Երևան, ԵՊՀ հրատարակչություն, 1990, 375 էջ:
3. Բալասանյան Ս.Ի. Հանքաբանություն: Երևան, ԵՊՀ հրատարակչություն, 1981, 311 էջ:
4. Ջրբաշյան Ռ.Տ., 2013 Հրաբխագիտության հիմունքները և Հայաստանի նորագույն հրաբխականությունը «Գիտություն», 124 էջ Ուսումնական ձեռնարկ:
5. Մաղաքյան Հ.Գ. Օգտակար հանածոների հանքավայրերի առաջացման պայմանները: Երևան, ՀՍՍՀ ԳԱԱ հրատ., 1981, 214 էջ
6. Խաչիյան Է. «Կիրառական երկրաշարժագիտություն», ՀՀ ԳԱԱ Գիտություն» հրատարակչություն, Երևան, 2002; 312 էջ:
7. Մարգարյան Հ.Հ. Հայկական ՍՍՀ ռեգիոնալ երկրատեկտոնիկա: ԵՊՀ հրատ. 1989: 234 էջ:
8. Григорян С.В. Первичные геохимические ореолы при поисках и разведке рудных месторождений. М., Недра, 1987, 408с.
9. Соловов А.П., Архипов А.Я., Бугров В.А. и др. Справочник по геохимическим поискам полезных ископаемых. М., Недра, 1990, 335с.
10. Перельман А.И. Геохимия. М., Высшая школа, 1989, 423с.
11. Фролов В.Т. Литология. Уч. Пособие, кн. 1-3. М., Изд. МГУ. 1992-1995.
12. Габриелян А.А., Саркисян О.А., Симонян Г.П. “Сейсмотектоника Арм. ССР”.. Изд. ЕГУ, Ե., 1981.
13. Хаин В.Е., Ломозе М.Г. Геотектоника с основами геодинамики. М., Изд. МГУ, 1995.
14. Атлас ископаемой фауны Арм.ССР. Ереван, 1974.
15. Стратиграфическая классификация. Под ред. Б.С.Соколова. Л., “Наука”, 1980.
16. Магматические горные породы. (Классификация, номенклатура, петрография. Ультраосновные породы. Основные породы. Средние и кислые породы. Щелочные породы). М., Наука, 1983-1986 гг.
17. Магматические и метаморфические формации Армянской ССР. Ե., 1981.
18. Аллисон А., Палмер Д. Геология. М., Изд. “Мысль”, 1984.

19. Смирнов В.И. Геология полезных ископаемых. Недра, Москва, 1982 г., 668 стр.
20. Старостин В.И., Игнатов П.А. Геология полезных ископаемых: учебник.— М.: Изд-во МГУ, 1997.- 304 с.
21. Мовсесян С. А. Закономерности размещения месторождений Армении. М.: Недра, 1979, 215с.
22. Афанасьева М.А., Бардина Н.Ю., Богатиков О.А. и др., Петрография и петрология магматических, метаморфических и метасоматических горных пород. Логос, Москва, 2001 г., 768 стр.
23. Де Мерс М.Н. Географические информационные системы. Основы. Дата+, Москва, 1999 г., 506с.
<https://www.geokniga.org/books/897>