**ТЕМАТИКА ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ И ВОПРОСЫ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ БИЛЕТОВ**

**ПО ГЕОЛОГИИ БЕЛАРУСИ**

1. Первые геологические исследования на территории Беларуси (начало XVII – начало XX в.в.).
2. Геологические исследования на территории Беларуси в период 1920 – 1941 г.г.
3. Геологические исследования на территории Беларуси в послевоенные годы.
4. Доплатформенный этап геологического развития территории Беларуси.
5. Готский этап геологического развития территории Беларуси.
6. Раннебайкальский этап геологического развития территории Беларуси.
7. Позднебайкальский этап геологического развития территории Беларуси.
8. Каледонский этап геологического развития территории Беларуси.
9. Герцинский этап геологического развития территории Беларуси.
10. Киммерийско-альпийский этап геологического развития территории Беларуси.
11. Новейший этап геологического развития территории Беларуси (неотектоническая стадия).
12. Развитие территории Беларуси в четвертичном периоде.
13. Современные геологические процессы на территории Беларуси.
14. Кристаллический фундамент Беларуси (строение, возраст и состав пород).
15. Глубина залегания и структурные элементы кристаллического фундамента Беларуси.
16. Рифейские отложения Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений).
17. Вендские отложения Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений).
18. Кембрийская система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений).
19. Ордовикская система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений).
20. Силурийская система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений).
21. Девонская система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений, полезные ископаемые).
22. Каменноугольная система Беларуси (распространение, литология, мощность, условия образования отложений, полезные ископаемые).
23. Пермская система Беларуси (распространение, литология, мощность, условия образования отложений, полезные ископаемые).
24. Триасовая система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений).
25. Юрская система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений, полезные ископаемые).
26. Меловая система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений, полезные ископаемые).
27. Палеогеновая система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, условия образования отложений, полезные ископаемые).
28. Неогеновая система Беларуси (распространение, литология, стратиграфия, условия образования отложений, полезные ископаемые).
29. Четвертичная система Беларуси (литология, стратиграфия, мощность, условия образования отложений, полезные ископаемые).
30. Генетические типы современных (голоценовых) отложений Беларуси.
31. Горючие полезные ископаемые Беларуси. Нефть и газ.
32. Горючие полезные ископаемые Беларуси. Горючие сланцы. Угли. Торф.
33. Металлические полезные ископаемые Беларуси. Железные и алюминиевые руды.
34. Металлические полезные ископаемые Беларуси. Руды редких металлов и редкоземельных элементов. Проявления цветных металлов, титана, циркония, золота.
35. Неметаллические полезные ископаемые Беларуси. Каменная соль. Калийные соли. Гипс и ангидрит.
36. Неметаллические полезные ископаемые Беларуси. Карбонатные породы (доломит, мел и мергельно-меловые породы, пресноводные известковые отложения).
37. Неметаллические полезные ископаемые Беларуси. Глины, каолин, глинистая охра.
38. Неметаллические полезные ископаемые Беларуси. Пески и песчано-гравийные отложения. Естественные строительные камни.
39. Неметаллические полезные ископаемые Беларуси. Фосфориты. Сапропель. Вивианит.
40. Неметаллические полезные ископаемые Беларуси. Цеолитсодержащие силициты (трепел, опоки и др.). Графит. Предпосылки алмазоносности.
41. Нетрадиционные полезные ископаемые Беларуси. Диабаз. Глауконит. Кремень. Янтарь. Мореный дуб.
42. Жидкие полезные ископаемые Беларуси.

*Желаю успехов на экзамене!*