

**ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЗЕМЛЕВЕДЕНИЕ И
КРАЕВЕДЕНИЕ» факультет начального образования, 1 курс, д/о**

1. Объект, предмет и задачи общего землеведения и школьного краеведения.
2. Основные этапы развития общего землеведения как науки.
3. Современные представления о составе, строении и происхождении Вселенной. Основные точки и линии небесной сферы.
4. Гипотезы происхождения Вселенной. Галактика Млечный путь.
5. Состав и строение Солнечной системы. Гипотезы о происхождении планет Солнечной системы.
6. Планеты земной группы. Общая характеристика.
7. Планеты-гиганты. Общая характеристика.
8. Луна как спутник Земли. Фазы луны. Влияние Луны на Землю (приливы и отливы).
9. Фигура и размеры Земли, их географическое значение.
10. Геохронология Земли. Методы определения возраста Земли.
11. Вращение Земли вокруг оси и его географические следствия.
12. Движение Земли по орбите вокруг солнца и его географические следствия.
13. Минералы, их свойства. Классификация минералов.
14. Полезные ископаемые Республики Беларусь.
15. Основные эпохи горообразования в истории Земли. Землетрясение, вулканизм, закономерности их распространения на Земле.
16. Понятие о географической карте и плане. Сходства и различия плана и карты. Масштаб, формы выражения масштаба
17. Классификация географических карт по масштабу, охвату территории, содержанию и назначению.
18. Способы ориентирования на местности. Компас. Азимут.
19. Градусная сеть. Линии и точки градусной сети. Определение географических координат.
20. Время местное, поясное, декретное, летнее. Их роль в хозяйстве и жизни человека.
21. Основные тектонические структуры фундамента Беларуси.
22. Условные знаки. Способы изображения рельефа на карте. Методика краеведческого описания рельефа.
23. Строение Земли: земная кора, мантия, ядро. Значения происходящих в них процессов.
24. Рельеф. Основные силы, формирующие рельеф Земли.
25. Равнины. Классификация равнин. Классификация равнин по абсолютной высоте, внешнему облику, происхождению и строению.
26. Горы, различие гор по высоте и происхождению. Основные формы горного рельефа.
27. Атмосфера, ее состав, строение и значение.
28. Климатические пояса и климаты Земли.
29. Характеристика основных метеоэлементов: температуры воздуха, влажности воздуха, атмосферных осадков, облачности.
30. Ветер, его скорость и направление. Основные типы ветров.
31. Характеристика ветра, определение направления ветра. Ветры местной циркуляции: бриз, фён, бора и другие.
32. Погода и климат Беларуси. Факторы климатообразования. Наблюдение и предсказание погоды.
33. Гидросфера, ее части и происхождение. Круговорот воды в природе.

34. Мировой океан и его части. Состав и физико-химические свойства океанической воды.
35. Течения и волнения. Классификация течений по происхождению и температурному признаку.
36. Поверхностные воды суши: ледники, реки, озера, болота. Их общая характеристика.
37. Озера, их классификация по происхождению котловин и характеру стока. Эволюция озер.
38. Реки, особенности строения речной долины, их питание, режим, хозяйственное использование и охрана рек Беларуси.
39. Методика краеведческого описания реки (озера, болота)ю
40. Болота: верховые и низинные. Условия образования, распространения и значение болот.
41. Почва. Факторы почвообразования. Почвы природных зон мира.
42. Почвы Беларуси, их классификация. Распространение.
43. Строение почвенного профиля. Методика краеведческого описания почвы.
44. Биосфера, ее состав и строение. Понятие о биогеоценозе.
45. Географическая оболочка, ее состав, особенности и закономерности развития.
46. Оценка физико-географического и экономико-географического положения Беларуси.
47. Население Республики Беларусь. Состав и строение. Современная демографическая ситуация.
48. Характеристика топливно-энергетического комплекса Республики Беларусь.
49. Характеристика топливно-энергетического комплекса Республики Беларусь.
50. Характеристика машиностроительной отрасли Республики Беларусь.
51. Характеристика лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности Республики Беларусь.
52. Характеристика химической промышленности Республики Беларусь.
53. Характеристика легкой промышленности Республики Беларусь.
54. Характеристика пищевой промышленности Республики Беларусь.
55. Характеристика агропромышленного комплекса Республики Беларусь. Его отраслевая структура.
56. География непродовольственной сферы.