**6а класс 8.04.2020 тема урока: «Биосфера и человек»**

**6б класс 9.04.2020 тема урока: «Биосфера и человек»**

 **Видеоурок**: <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7126796744179390563&parent-reqid=1586120489448712-1792600651745528215900216-vla1-0239&path=wizard&text=видеоурок+по+географии+в+6+классе+по+теме+биосфера+и>

**тест по географии 6 класс на тему: «Биосфера и человек»**

**Устные вопросы**

1. Оболочка земли, заселённая живыми организмами, находящаяся под их воздействием и занятая продуктами их жизнедеятельности?
2. Вся совокупность тел живых организмов, населяющих Землю?
3. Вещество, создаваемое и перерабатываемое живым организмом?
4. Продукты, образующиеся без участия живых организмов?
5. Вещество, которое создаётся одновременно живыми организмами и косными процессами?

**Тестовые вопросы**

1. Верхняя граница биосферы в атмосфере:
2. 4-8 км
3. 15-20 км
4. 10-16 км
5. 20-25 км
6. Нижняя граница биосферы в литосфере:
7. 2-7 км
8. 5-9 км
9. 3,5-7,5 км
10. 8,5-10,5 км
11. Граница биосферы между атмосферой и литосферой в гидросфере:
12. 4-6 км
13. 6-8 км
14. 10-11 км
15. 12-13 км
16. Целостное учение о биосфере создал:
17. Ламарк
18. Зюсс
19. Вернадский
20. Докучаев
21. Термин биосфера был предложен:
22. Ламарк
23. Зюсс
24. Вернадский
25. Докучаев

**Сложные тестовые вопросы на оценку «4» и «5»**

1. Термин биосфера был введен:
2. Зюсс
3. Вернадский
4. Ламарк
5. В 1875 году
6. В 1755 году
7. В 1745 году
8. Верхняя граница биосферы в атмосфере**:**
9. 15-20 км
10. 3,5-7,5 км
11. 10-11 км
12. Она определяется [озоновым слоем](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B7%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B9), задерживающим коротковолновое [ультрафиолетовое излучение](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5_%D0%B8%D0%B7%D0%BB%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5), губительное для живых организмов
13. Она определяется температурой перехода воды в пар и температурой [денатурации](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BD%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F_%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%BE%D0%B2) [белков](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%B8), однако в основном распространение живых организмов ограничивается вглубь несколькими метрами.
14. Определяется дном Мирового Океана, включая [донные отложения](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BE%D1%82%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F).
15. Нижняя граница биосферы в литосфере**:**
16. 15-20 км
17. 3,5-7,5 км
18. 10-11 км
19. Она определяется [озоновым слоем](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B7%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B9), задерживающим коротковолновое [ультрафиолетовое излучение](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5_%D0%B8%D0%B7%D0%BB%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5), губительное для живых организмов
20. Она определяется температурой перехода воды в пар и температурой [денатурации](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BD%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F_%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%BE%D0%B2) [белков](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%B8), однако в основном распространение живых организмов ограничивается вглубь несколькими метрами
21. Определяется дном Мирового Океана, включая [донные отложения](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BE%D1%82%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F)
22. Граница биосферы между атмосферой и литосферой в гидросфере**:**
23. 15-20 км
24. 3,5-7,5 км
25. 10-11 км
26. Она определяется [озоновым слоем](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B7%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B9), задерживающим коротковолновое [ультрафиолетовое излучение](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5_%D0%B8%D0%B7%D0%BB%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5), губительное для живых организмов
27. Она определяется температурой перехода воды в пар и температурой [денатурации](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%BD%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F_%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%BE%D0%B2) [белков](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%B8), однако в основном распространение живых организмов ограничивается вглубь несколькими метрами
28. Определяется дном Мирового Океана, включая [донные отложения](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BE%D1%82%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F)
29. К функциям живого вещества в биосфере относятся
30. накопительная
31. концентрационная
32. окислительно-восстановительная
33. газовая
34. проводниковая
35. окислительная