

Контрольные вопросы по дисциплине «Экология»

1. Понятия «экологии», «природопользования», «экологических основ природопользования».
2. Предмет и задачи «экологических основ природопользования».
3. Природа и общество. Окружающая природная среда.
4. Воздействия человека на условия существования.
5. Экологический кризис. Его признаки.
6. Глобальные проблемы экологии.
7. Урбанизация, влияние урбанизации на биосферу.
8. Охрана биосферы от загрязнений выбросами хозяйственной деятельности человека.
9. Уничтожение вредных выбросов и создание малоотходных производств.
10. Природные ресурсы. Их классификация.
11. Природопользование – рациональное и нерациональное.
12. Проблемы использования водных ресурсов.
13. Проблемы использования различных природных ресурсов.
14. Проблемы использования полезных ископаемых.
15. Проблемы использования земельных ресурсов.
16. Проблемы использования растительных и животных ресурсов.
17. Загрязнение. Виды загрязнений. Антропогенное и естественное загрязнение.
18. Антропогенное загрязнение гидросферы.
19. Антропогенное загрязнение литосферы.
20. Антропогенное загрязнение атмосферы.
21. Загрязнение биосферы токсичными и радиоактивными веществами. Способы ликвидации последствий.
22. Мониторинг загрязнения природной среды.
23. Качество окружающей природной среды. Нормирование качества.
24. История Российского природоохранного законодательства.
25. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.
26. Органы управления и надзора по охране природы.