

ОУД 17 Экология

Группа ТП 117, I курс

Преподаватель Лосева Т.А.

**Вопросы к дифференцированному зачёту. ОУД 17 Экология.**

1. Расскажите о среде обитания и факторах среды.
2. Опишите общие закономерности действия факторов среды на организм.
3. Дайте характеристику понятию популяция.
4. Дайте характеристику понятию экосистема.
5. Дайте характеристику понятию биосфера.
6. Назовите предмет изучения социальной экологии.
7. Опишите среду, окружающую человека, ее специфику и состояние.
8. Раскройте понятие «загрязнение среды».
9. Раскройте экологические проблемы: региональные и глобальные.
10. Раскройте причины возникновения глобальных экологических проблем.
11. Расскажите об окружающей человека среде и ее компонентах.
12. Опишите естественную и искусственную среды обитания человека.
13. Расскажите о городской квартире и требованиях к ее экологической безопасности.
14. Расскажите о влиянии шума и вибрации на здоровье городского человека.
15. Назовите экологические требования к организации строительства в городе.
16. Назовите материалы, используемые в строительстве жилых домов и нежилых помещений. Их экологическая безопасность.
17. Назовите особенности среды обитания человека в условиях сельской местности.
18. Опишите сельское хозяйство и его экологические проблемы.
19. Перечислите способы решения экологических проблем в рамках концепции «Устойчивость и развитие».
20. Расскажите о возникновении концепции устойчивого развития.
21. Расскажите о возникновении экологических понятий «устойчивость» и «устойчивое развитие».
22. Перечислите способы решения экологических проблем в рамках концепции «Устойчивость и развитие».
23. Перечислите типы организаций, способствующих охране природы.
24. Охарактеризуйте особо охраняемые природные территории и их законодательный статус.
25. Разъясните понятия экологические кризисы и экологические ситуации.
26. Опишите природно-территориальные аспекты экологических проблем.
27. Охарактеризуйте природные ресурсы и способы их охраны.
28. Расскажите об охране лесных ресурсов в России.
29. Расскажите о возможности управления экологическими системами (на примере лесных биогеоценозов).
30. Проведите сравнительное описание естественных природных систем и агроэкосистемы.