**Зачет****по дисциплине «Социальная экология»** проводится после 3 семестра (очное обучение); после 2 семестра (заочное обучение).

**Этапы проведения зачета:**

 1. этап – устный ответ на вопросы согласно билетам.

**Примерные вопросы к зачету**

1.Экология, структура современной экологии, этапы развития экологии.

2. Основные понятия экологии (популяция, биогеоценоз, агроценоз).

3.Экосистема. Стабильность и саморегулирование экосистем (Принцип Ле Шателье-Брауна, Правило одного процента).

4.Социальная экология, цель, задачи, становление. Объект и предмет исследования в социальной экологии, направления исследований.

5. Человек и общество как субъекты социально-экологического взаимодействия.

6. Среда человека и ее элементы как субъекты социально-экологического взаимодействия.

7.Социально-экологические вопросы проблемы народонаселения, пути решения.

8. Голод и продовольственная проблема.

9. Глобальный экологический кризис, понятие, основные причины возникновения. Характеристика этого процесса с позиции обеспечения экологической безопасности.

10. Возобновимые и невозобновимые природные ресурсы. Основные принципы рационального использования природных ресурсов.

11. Основные источники загрязнения окружающей природной среды. Экологические последствия воздействия на окружающую природную среду.

12. Химическое загрязнение окружающей среды. Социально-экологические проблемы.

13. Радиоактивное загрязнение окружающей среды и его последствия.

14. Физическое загрязнение окружающей среды. Социально-экологические проблемы.

15. Биологическое воздействие. Основные источники экологической опасности. Социально-экологические проблемы.

16. Социально-экологические проблемы уменьшения концентрации озона в атмосфере. Гипотезы. Защиты озонового слоя.

17. Социально-экологические проблемы изменения климата на планете. Негативные последствия.

18. Характеристика экологической и санитарно-эпидемиологической ситуаций. Санитарно-эпидемиологическая ситуация в России, Архангельской области.

19. Система мероприятий по охране и защите окружающей природной среды.

20. Социально-экологическая проблема отходов производства и потребления.

21. Стихийные бедствия, промышленные аварии и катастрофы как источники социально-экологической опасности.

22. Истоки формирования ноосферных идей. Ноосферные идеи Э.Леруа.

23. Ноосферные идеи Т де Шардена.

24. Учения Вернадского о биоосфере. Исходные положения учения Вернадского о ноосфере.

25.Концепция коэволюционного развития. Идеи коэволюции природы и общества с точки зрения академика Н.Н.Моисеева.

26. Концепция и этапы этногенеза с точки зрения Л.Н.Гумилёва.

27. Взгляды на проблему охраны окружающей среды и взаимодействия человека с окружающей средой в древних религиозных учениях.

28.Взгляды на проблему охраны окружающей среды и взаимодействия человека с окружающей средой в первобытных религиях.

29. Взгляды на проблему охраны окружающей среды и взаимодействия человека с окружающей средой в Христианстве.

30.Взгляды на проблему охраны окружающей среды и взаимодействия человека с окружающей средой в Исламе.

31. Взгляды на проблему охраны окружающей среды и взаимодействия человека с окружающей средой в Буддизме.

32. Социально-экологические проблемы миграции населения.

33. Элементы экологической этики. Формирование экологической культуры.

34. Антропоцентрический, экоцентрический и природоцентрический типы экологического сознания.

35. Экологическое воспитание и образование.

36.Международное сотрудничество по вопросам охраны окружающей природной среды.

37. Социально-экологические проблемы глобального информационного пространства.

38. Экологические последствия деятельности военно-промышленного комплекса и вооружённых сил в мирное время и военное время.

39. Составляющие процесса модернизации, типология и типы модернизации. Урбанизация как важная часть модернизации.

40. Этапы становления концепции устойчивого развития, принципы устойчивого развития.

41. Концепция устойчивого развития: составляющие, индикаторы.

42. Экологическая доктрина Российской Федерации.

43. Социально-экологический мониторинг. Объект, предмет, цель, основные задачи, принципы.

44. Методы и методики проведения социально-экологического мониторинга.

45. Архаический тип экологического сознания. Архаические верования и обряды.

46. Экологическое сознание как объект исследования в социальной экологии и экопсихологии (объект, предмет исследования, цель, задачи).

 47.Субъективное отношение к природе (параметры, модальность, интенсивность).

 48.Условия становления ноосферы по Вернадскому.