**Вопросы к зачету**

1. Полный и сокращенный объем проведения ОВОС. Последовательность действий по ОВОС.
2. Оформление результатов ОВОС.
3. Социально-экологические предпосылки участия общественности в принятии экологически значимых решений.
4. Формы участия общественности в принятии экологически значимых решений.
5. ОВОС и общественные слушания.
6. Процесс участия общественности в принятии экологически значимых решений. Понятие заинтересованной общественности, круг заинтересованных лиц.
7. Выгоды и риски процесса участия общественности в принятии экологически значимых решений.
8. Аспекты оценки воздействия на атмосферу.
9. Прямые критерии оценки воздействия на атмосферу.
10. Косвенные показатели воздействия на атмосферу.
11. Аспекты оценки воздействия на поверхностные воды.
12. Ресурсные критерии оценки воздействия на поверхностные воды.
13. Гидрохимические критерии оценки воздействия на поверхностные воды.
14. Индикационные критерии оценки водных ресурсов. Примеры использования тест-объектов.
15. Основные аспекты оценки литосферы и подземных вод.
16. Особенности оценки воздействия на население.
17. Факторы антропоэкологической оценки.
18. Методы ОВОС: метод контрольных списков, список Бателле.
19. Методы ОВОС: метод матриц.
20. Типы матриц. Матрица Леопольда.
21. Составление ранжированной шкалы бальной оценки и матрицы определенного вида деятельности.
22. Методы ОВОС: метод совмещенного анализа карт. Понятие географического охвата ОВОС.
23. Методы ОВОС: метод потоковых диаграмм и сетевых графиков, метод имитационных математических моделей.
24. Мониторинг месторождений подземных вод.
25. Геоэкологические проблемы.
26. Мониторинг состояния сельскохозяйственных земель.
27. Мониторинг состояния лесного фонда.
28. Мониторинг рыбных ресурсов.
29. Наблюдения за фоновым состоянием атмосферы.
30. Наблюдения за загрязнением природных вод.