|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНО |
|  | Решение заседания кафедры |
|  | географической экологии |
|  | 27.11.2024 № 4 |

Теоретические вопросы для проведения экзамена

# по учебной дисциплине «Оценка воздействия на окружающую среду и стратегическая экологическая оценка»

|  |
| --- |
| 1. Назначение, цель, задачи, принципы оценки воздействия на окружающую среду.
2. Назначение, цель, задачи, принципы стратегической экологической оценки
3. Особенности становления, современное состояние, проблемы и перспективы развития ОВОС и СЭО: международные и страновые особенности.
4. Международные соглашения, определяющие экологически опасные виды деятельности, требующие проведения ОВОС, критерии отбора проектов.
5. Особенности применения картографических, сравнительно-географических, геоинформационных методов при проведении ОВОС и СЭО.
6. Методы экспертных оценок и менеджмента для решения задач СЭО и ОВОС.
7. Соблюдение при проектировании природоохранных требований Республики Беларусь в части охраны атмосферного воздуха.
8. Соблюдение при проектировании природоохранных требований Республики Беларусь в области охраны и рационального использования водных ресурсов.
9. Требования экологических норм и правил в Республике Беларусь в области обращения с отходами производства.
10. Порядок проведения стратегической экологической оценки планов и программ территориального развития в Республике Беларусь.
11. Законодательство Республики Беларусь в области проведения ОВОС и СЭО.
12. Полномочия, права и обязанности субъектов отношений в области проведения ОВОС, СЭО и государственной экологической экспертизы.
13. Требования в экологическом докладе по СЭО к оценке экологических аспектов при реализации отраслевых и комплексных программ и градостроительных проектов в Республике Беларусь.
14. Требования к составлению экологического доклада по СЭО для градостроительной документации в Республике Беларусь.
15. Анализ в экологическом докладе по СЭО основных целей плана, программы, их связи с другими планами и программами, затрагивающими вопросы охраны окружающей среды.
16. Требования к выполнению раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
17. Правовая база Республики Беларусь, регулирующая участие общественности в обсуждении отчетов ОВОС.
18. Правовая база Республики Беларусь, регулирующая участие общественности в обсуждении экологических докладов по СЭО и порядок их проведения.
19. Требования к оценке существующего состояния природных компонентов и объектов, природно-ресурсного потенциала при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
20. Требования к оценке существующих социально-экономических условий территории при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
21. Требования к определению качественных и количественных параметров источников воздействия на атмосферный воздух при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
22. Требования к определению качественных и количественных параметров источников воздействия на поверхностные и подземные воды при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
23. Требования к определению качественных и количественных параметров источников воздействия на земельные ресурсы, объекты растительного и животного мира при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
24. Прогноз и оценка возможного изменения состояния атмосферного воздуха, при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
25. Прогноз и оценка возможного изменения состояния поверхностных и подземных вод при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
26. Прогноз и оценка возможного изменения рельефа, состояния земельных ресурсов и почвенного покрова при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
27. Прогноз и оценка возможного изменения состояния объектов растительного и животного мира при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
28. Прогноз и оценка изменения социально-экономических условий при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
29. Общие требования к разработке мер по предотвращению, минимизации и компенсации значительного вредного воздействия на окружающую среду разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
30. Мероприятия по охране атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод при разработке раздела «ОВОС» проектной документации в Республике Беларусь.
31. Требования в экологическом докладе к характеристике состояния окружающей среды, которые могут быть затронуты намечаемой деятельностью в планах и программах территориального развития в Республике Беларусь.
32. Ограничения в использовании земельных участков, расположенных в границах природных территорий, подлежащих особой и специальной охране.
33. Особенности экологического проектирования и разработки раздела ОВОС для объектов промышленно-производственной деятельности и энергетики.
34. Особенности экологического проектирования и разработки раздела ОВОС для объектов транспортной и инженерно-технической инфраструктуры.
 |

Доцент кафедры Н.В. Гагина