**Вопросы на экзамены в магистратуре**

1. **Что понимают под экологическим менеджментом?**
2. **Что является основой экологического менеджмента в РФ?**
3. **Какие органы обеспечивают экологический менеджмент в РФ?**
4. **Каковы задачи экологического государственного менеджмента?**
5. **Экологическая экспертиза. ППМ и ОВОС.**
6. **Каковы задачи экологического менеджмента на предприятии?**
7. **Что понимают под экологической политикой предприятия?**
8. **По каким показателям нормируется нагрузка на окружающую среду в РФ?**
9. **Что понимают под проектами ПДВ, ВСВ и ПДС?**
10. **В чем недостатки национального нормирования нагрузки на окружающую среду?**
11. **Что такое ИСО 14000?**
12. **Где сформулированы основы международного экологического менеджмента?**
13. **Что понимают под жизненным циклом продукции?**
14. **Что понимают под экологическими показателями производства?**
15. **Как определить экологические показатели производства?**
16. **Как нормируется нагрузка на окружающую среду в ЕС?**
17. **В чем преимущества западной системы нормирования нагрузки на окружающую среду?**
18. **Как определить энергоемкость производства?**
19. **Как сократить энергоемкость производства?**
20. **Как определить водоемкость производства?**
21. **Как сократить водоемкость производства?**
22. **Перечислите все способы снижения энергоемкости нагрева металла.**
23. **Какая основная статья потерь тепла в нагревательной печи и как ее сократить?**
24. **Физическое загрязнение окружающей среды и его виды.**
25. **Что понимают под шумовым загрязнением.**
26. **Как нормируется шумовая нагрузка на окружающую среду?**
27. **Способы подавления шума дорог.**
28. **Источники шумового загрязнения на металлургических предприятиях.**
29. **Мероприятия по борьбе с шумом на металлургических предприятиях.**
30. **Способы подавления шума от нагревательных печей.**
31. **Электромагнитное загрязнение окружающей среды.**
32. **Источники электромагнитного загрязнения окружающей среды.**
33. **Нормирование предельно допустимой нагрузки от ЭМИ.**
34. **Источники ЭМИ на металлургических предприятиях.**
35. **Способы сокращения ЭМ излучения на предприятиях.**