**ВОПРОСЫ**

**к зачету по дисциплине «Организация обращения с отходами»**

1. Правовое регулирование деятельности по обращению с отходами.
2. Классификация отходов. ФККО
3. Степень воздействия на окружающую среду (приказ Минприроды №511 от 15.06.2001).
4. Государственный кадастр отходов.
5. Документация в области обращения с производственными отходами.
6. Учет и отчетность в области обращения с отходами.
7. Структура, порядок разработки и утверждения проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНОООЛР).
8. Методы сортировки и классификации при переработке ТПБО.
9. Характеристика видов промышленных отходов и наиболее значимые этапы обращения с ними.
10. Характеристика технологий по переработке и обезвреживанию отходов.
11. Переработка органических отходов (сущность технологий, технологии компостирования)
12. Извлечение ценных компонентов из ВМР. Выщелачивание
13. Источники и классификация отходов.
14. Характеристика дробления как метода обращения с отходами.
15. Характеристика аппаратов классификации и сортировки отходов.
16. Характеристика окускования и гранулирования. Аппараты.
17. Характеристика и особенности проведения процессов обогащения.
18. Основные технологии и оборудование переработки ртутьсодержащих отходов
19. Виды отходов горнодобывающих производств и пути их утилизации
20. Концепция системы управления отходами
21. Характеристика термических методов переработки отходов
22. Пиролиз промышленных отходов
23. Термические окислительные технологии переработки отходов (сущность, стадии)
24. Технологии компостирования отходов
25. Объекты для хранения отходов. Мероприятия по безопасной эксплуатации полигона
26. Виды резиновых отходов и их вторичное использование.
27. Авторециклинг
28. Применение биотехнологий при переработке органических отходов
29. Переработка отходов пластмасс. Основные операции утилизации пластмассовых отходов
30. Классификация медицинских отходов. Методы утилизации медицинских отходов
31. Основные этапы утилизации компьютерной и оргтехники.
32. Технологии обращения с радиоактивными отходами.
33. Переработка отходов бумаги, картона
34. Переработка автомобильных покрышек
35. Переработка стекла и стеклобоя
36. Переработка древесины
37. Технологии переработки гальваношламов, металлов, сплавов
38. Технологии переработки отходов лакокрасочных материалов,
39. Технологии утилизации отработанных масел и СОЖ.
40. Организация обращения с отходами на территории Ростовской области.