**Примерный перечень вопросов к зачету 1 семестр**

**«Технологии обучения персонала вопросам устойчивого развития»**

**05.04.06 «Экология и природопользование. Экология и устойчивое развитие транспорта»**

1. Основные государственные органы исполнительной власти в области экологического

 управления.

 2. Распределение отраслевых и функциональных полномочий и компетенций между

 федеральными органами исполнительной власти России в области экологического

 управления.

 3. Органы комплексного экологического управления.

 4. Органы отраслевого экологического управления.

 5. Органы функционального экологического управления.

 6. Ассимиляционный потенциал природной среды и его экономическая оценка.

 7. Экстернальные издержки и собственность на ассимиляционный потенциал.

 8. Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду.

 9. Информационные методы управления.

 10. Экологический мониторинг.

 11. Методы картографирования и кадастров.

 12. Геоинформационные системы.

 13. Моделирование и прогнозирование антропогенных экологических процессов.

 14. Стратегические направления в управлении отходами.

 15. Основные принципы экономического регулирования управления отходами.

 16. Государственный контроль управления отходами.

 17. Производственный контроль управления отходами.

 18. Схема региональной системы управления отходами.

 19. Схема управления потоком отходов, подлежащих переработке.

 20. Обеспечение экономической целесообразности системы управления отходами.

 21. Экологический аудит.

 22. Виды деятельности предприятия, подлежащие экологическому аудиту.

 23. Основные принципы аудита системы экологического менеджмента.

 24. Методика оценки эффективности системы экологического менеджмента.

 25. Характеристика системы стандартов ISO 14000.

 26. Требования к системе экологического менеджмента организации.

 27. Принципы экологической политики.

 28. Цель экологического маркирования.

 29. Мотивы внедрения системы стандартов ISO 14000.

 Регистрационный номер 216215

 Страница 11 из 16.

 Программа дисциплины "Экологический менеджмент"; 022000.62 Экология и природопользование; доцент, к.н. (доцент)

 Бадрутдинов О.Р.

30. Основные принципы международного сотрудничества в области охраны окружающей

 природной среды.

 31. Международные договора, соглашения, конвенции в области охраны.

 6.2. Вопросы для самоконтроля

 10.Менеджер на предприятии.

 11.Функции менеджмента.

 12.Характеристика стилей руководства.

 13.Принципы менеджмента.

 14.Методы менеджмента.

 15.Типы организации менеджмента.

 16.Экологический менеджмент.

 17.Экологизированный менеджмент.

 18.Экологическая служба предприятия.

 19.Экологический маркетинг.

 20.Система органов экологического управления.

 21.Структура органов управления охраной окружающей природной среды.

 22.Разграничение полномочий органов экологического управления Федерации и субъектов

 Федерации.

 23.Разграничение полномочий представительных и исполнительных органов.

 24.Компетенция специально уполномоченных органов управления охраной окружающей

 природной среды.

 26.Экологические издержки производства и пути их сокращения.

 27.Затраты на производственные мероприятия.

 28.Ущерб от загрязнения окружающей среды.

 29.Экономический оптимум загрязнения окружающей среды.

 30.Экологическая составляющая издержек по производству продукции.

 31.Экстернальные эффекты и теоретические аспекты реализации природоохранной

 стратегии.

 32.Внешние эффекты. Их сущность и роль в экономике природопользования.

 33.Теоретические основы регулирования выбросов вредных веществ.

 34.Ассимиляционный потенциал природной среды и его экономическая оценка.

 35.Экономический механизм охраны окружающей природной среды.

 36.Понятие и состав экономического механизма охраны окружающей природной среды.

 37.Государственные природные кадастры.

 38.Источники финансирования экологических программ.

 39. Виды платы за пользование природными ресурсами. Виды платы за загрязнение

 природной среды. Формы платы за землю. Формы платы за недра. Формы платы за воду.

 Формы платы за ресурсы леса. Формы платы за растительные ресурсы. Формы платы за

 ресурсы животного мира.

 40.Экологическое страхование.

 41.Практические методы управления качеством окружающей природной среды.

 42.Административные методы управления природоохранной деятельностью.

 43.Экономические методы управления природоохранной деятельностью.

 44.Рыночные методы управления природоохранной деятельностью.

 45.Информационные методы управления природоохранной деятельностью.

 46.Экологический мониторинг.

 47.Экологическое картографирование.

 48.Экологические карты.

 Регистрационный номер 216215

 Страница 12 из 16.

 Программа дисциплины "Экологический менеджмент"; 022000.62 Экология и природопользование; доцент, к.н. (доцент)

 Бадрутдинов О.Р.

49.Карты охраны природы.

 50.Географические информационные системы.

 51.Функциональные возможности ГИС.

 52.Понятие экологического менеджмента

 53. Задачи экологического менеджмента

 54.Основные принципы ISO 14000

 55. Требования к системе экологического менеджмента организации

 56.Модель системы экологического менеджмента по ГОСТ Р ИСО 14001-98

 57.Экологическое маркирование

 58.Мотивы внедрения системы экологического менеджмента Цели экологического аудита.

 59. Задачи экологического аудита

 60. Основные принципы экологического аудита . Процедура экологического аудита

 61.Понятие отходов

 62. Классификация отходов

 63. Современная схема управления отходами