Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Должность: ректор Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дата подписания: 21.06.2024 19:44:26

дисциплине

Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Гербарный практикум

Код, направление подготовки	05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
Направленность (профиль)	РИЛОГОЖЕ
Форма обучения	RAHPOAE
Кафедра-разработчик	ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ
Выпускающая кафедра	ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Типовые задания для контрольной работы:

- 1. Значение гербариев для биологических и экологических исследований.
- 2. Защита гербария от насекомых-вредителей и грибов.
- 3. Международная номенклатура гербариев.
- 4.Справочные сайты для идентификации растительных образцов.
- 5. Макросъемка растительных объектов.
- 6.Определение таксонов по структуре заспиртованного цветка или плода.
- 7. Определение жизненной формы злака по особенностям корневой системы.
- 8. Определение вида древесного растения по побегу в безлистном состоянии.
- 9.Мхи-доминанты растительного покрова болот.
- 10. Мхи-доминанты растительного покрова лесов.
- 11. Лишайники-доминанты лесных гарей.

Типовые вопросы (задания) к экзамену/зачету/зачету с оценкой:

- 1. Государственные органы экологической экспертизы.
- 2. Органы экспертизы экологической и промышленной безопасности.
- 3. Структура и содержание заключения экологической экспертизы.
- 4. Организация и проведения экологической экспертизы.
- 5. Нормативная база экологического проектирования
- 6. Информационная база экологического проектирования
- 7. Структура и содержание экологического паспорта предприятия.
- 8. Порядок проведения и основные этапы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).
- 9. Организация работы эксперта.
- 10. Особенности экспертизы технологии, проектируемого объекта и глобальных проектов.
- 11. Требования к предпроектной и проектной документация в части охраны и рационального использования поверхностных и подземных вод.
- 12. Методы оценки воздействия на окружающую среду.
- 13. Классификация отраслей промышленности по степени экологической опасности для человека
- 14. Принципы расчета и установления предельно допустимых сбросов (ПДС) и временно согласованных сбросов (ВСС).
- 15. Аудиторские проверки систем водопотребления и водоочистки.
- 16. Принципы расчета и установления предельно допустимых выбросов (ПДВ) и временно согласованных выбросов (ВСВ).

- 17. Экологическое проектирование и нормирование санитарных и защитных зон.
- 18. Порядок выдачи разрешений на выброс и сброс загрязняющих веществ.
- 19. Назначения и структура раздела «Охрана окружающей среды» проектной документации.
- 20. Охрана окружающей среды при складировании (утилизации) отходов промышленного производства
- 21. Методология и инструментарий исследования на устойчивость при проведении экологической экспертизы и экспертизы безопасности.
- 22. Объекты и субъекты промышленной безопасности.
- 23. Методика анализа риска опасных промышленных объектов.
- 24. Методы прогнозирования последствий аварий и катастроф.
- 25. Прогнозирование размеров зон воздействия, вторичные факторы воздействия.
- 26. Правила проведения экспертизы промышленной безопасности.
- 27. Сведения, содержащиеся в декларации промышленной безопасности.
- 28. Принципы системы сертификации. Основные функции.
- 29. Органы аккредитации системы сертификации; аналитические лаборатории.
- 30. Сертификация по экологическим требованиям и требованиям безопасности
- 31. Система экологического управления. Аудит системы экологического управления
- 32. Аудит экологической и промышленной безопасности.
- 33. Государственная экспертиза условий труда.
- 34. Цели, задачи, порядок и сроки проведения аттестации рабочих мест по условиям труда.
- 35. Особенности экологической экспертизы и экспертизы промышленной безопасности региональных социально-экономических программ.
- 36. Экологическое обоснование использования природных ресурсов.
- 37. Экологическое обоснование лицензий на выбросы, сбросы и отходы.
- 38. Правовые основы защиты объектов окружающей природной среды