**Экзаменационные вопросы по дисциплине**

**«Агроэкологические методы мониторинга территории»**

* + - 1. Понятие и принципы агроэкологического мониторинга территории.
			2. Задачи и содержание агроэкологического мониторинга территории.
			3. Содержание комплексного почвенного мониторинга
			4. Нормативная база агроэкологического мониторинга.
			5. Понятие города и процесс формирования городской среды.
			6. Мониторинг лесных ресурсов.
			7. Государственный мониторинг и охрана городской среды в РФ.
			8. Локальный мониторинг.
			9. Мониторинг и охрана городской среды: понятие, задачи, классификации.
			10. Предупредительный характер мер по охране окружающей среды.
			11. Мониторинг и охрана поверхностных водных объектов.
			12. Понятие и значение агроэкологического мониторинга.
			13. Организация и структура мониторинга окружающей среды.
			14. Организационные уровни национального экологического мониторинга.
			15. Нормирование в экологическом мониторинге.
			16. Мониторинг земельных ресурсов.
			17. Тематические и территориальные подсистемы экологического мониторинга.
			18. Классификация загрязняющих веществ по классам приоритетности, принятые в ГМОС.
			19. Мониторинг минерально-сырьевых ресурсов.
			20. Организация и задачи мониторинга фонового загрязнения.
			21. Методы и критерии оценки состояния здоровья населения.
			22. Мониторинг биологических ресурсов.
			23. Регламентация государственных наблюдений в сети Росгидромета.
			24. Классификация источников загрязняющих веществ.
			25. Организация и задачи локального мониторинга.
			26. Методы и критерии оценки состояния животного и растительного мира.
			27. Экологическое моделирование.
			28. Мониторинг источника загрязнения.
			29. Методы и критерии оценки состояния геоморфологического состояния территории.
			30. Экологическое прогнозирование
			31. Производственный экологический контроль.
			32. Приоритетные контролируемые параметры природной среды и рекомендуемые методы.
			33. Радиационный мониторинг.
			34. Нормативы качества природной среды.
			35. Мониторинг источников воздействия.
			36. Биологический мониторинг
			37. Цели и задачи экологического мониторинга.
			38. Мониторинг природных факторов воздействия.
			39. Медико-мониторинг и охрана городской среды.
			40. Задачи и проблемы единой глобальной системы экологического мониторинга (ЕГСЭМ).
			41. Средства реализации мониторинга: стационарные станции, передвижные посты, аэрокосмические системы, автоматизированные системы.
			42. Санитарно-гигиенический мониторинг.
			43. Дистанционные и контактные методы.
			44. Региональный мониторинг и охрана городской среды.
			45. Характеристика источников фонового загрязнения окружающей среды.
			46. Глобальная система мониторинга окружающей среды.
			47. Локальный мониторинг и охрана городской среды
			48. Международное сотрудничество в решении проблем оценки глобальных и региональных воздействий на окружающую среду.
			49. Правовая база мониторинга.
			50. Аэрокосмический мониторинг.
			51. Категории предприятий по опасности для окружающей среды.
			52. Компоненты системы экологического мониторинга.
			53. История государственного экологического мониторинга в РФ.
			54. Производственный экологический контроль.
			55. Разработка программы экологического мониторинга.
			56. Мониторинг и охрана городской воздушной среды.
			57. Классификация проблем, связанных с загрязнением атмосферы.
			58. Международный мониторинг загрязнения биосферы.
			59. Всемирная метеорологическая организация
			60. Мониторинг биологических ресурсов.
			61. Нормативы качества воздуха.
			62. Задачи Всемирной метеорологической организации.
			63. Нормативная база мониторинга.
			64. Источники информации об экологической обстановке.
			65. Категории постов системы мониторинга атмосферного воздуха населенного пункта.
			66. Структура государственного экологического мониторинга, распределение ответственности.
			67. Санитарно-гигиенический мониторинг.
			68. Единая государственная система экологического мониторинга РФ.
			69. Средства для экспрессного контроля воздуха.
			70. Региональный мониторинг.