

1. Что понимается под «окружающей средой» согласно Федеральному закону № 7-ФЗ?
2. Какой ориентировочный размер санитарно-защитной зоны установлен для предприятий I класса?
3. Что такое «наилучшая доступная технология» (НДТ)?
4. Что является основой для установления технологических нормативов выбросов и сбросов?
5. Какие нормативы регламентируют содержание токсикантов в воздухе, воде, почве и продуктах питания?
6. Какое суждение о нормативном воздействии на окружающую среду является верным?
7. Какое определение устойчивого развития закреплено в «Концепции перехода Российской Федерации к устойчивому развитию» 1996 года?
8. Как расшифровывается аббревиатура ESG?
9. Какой орган является специально уполномоченным федеральным органом по организации и проведению государственной экологической экспертизы федерального уровня?
10. Какие цели производственного экологического контроля относятся к установленным требованиям?
11. Каким документом утверждены требования к структуре и содержанию программы ПЭК?
12. Какой документ не относится к разрешительной документации, получаемой на втором этапе выбора технологических решений?
13. Куда направляется отчёт о результатах ПЭК для объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому надзору?
14. Какие выбросы образуются при механической обработке металлов с применением СОЖ?
15. Какой коэффициент используется для расчёта выбросов металлической и абразивной пыли?
16. Какое загрязняющее вещество нормируется при обработке металлов без охлаждения как «пыль обрабатываемого металла»?
17. Какой газ образуется при распаде воды под действием сварочной дуги и вызывает водородное охрупчивание шва?
18. Какое вещество является смертельно токсичным канцерогеном при пайке?



19. Какие способы защиты расплавленного металла применяются при сварке?
20. Какой метод пайки обеспечивает минимальные выбросы за счёт проведения в замкнутой камере?
21. Какой метод пайки позволяет точно контролировать циклы нагрева и охлаждения и часто выполняется в вакууме?
22. Какие вещества относятся к основным летучим органическим соединениям при нанесении ЛКМ?
23. Какой метод нанесения ЛКМ обеспечивает наибольший коэффициент использования материала (КИМ)?
24. Какие тяжелые металлы могут содержаться в пигментах специальных ЛКМ?
25. Какой режим работы двигателя автомобиля характеризуется максимальным выбросом оксида углерода?
26. Какой металл исторически применялся в бензине в составе антидетонационных присадок?
27. Какое топливо с экологической точки зрения является наиболее перспективным, так как при его сгорании образуются преимущественно пары воды?
28. Какое топливо характеризуется минимальным образованием CO<sub>2</sub> на единицу энергии при сгорании?
29. Как определяется максимальное разовое выделение загрязняющего вещества для источника, работающего непрерывно 20 минут и более?
30. Какими данными должны быть подтверждены результаты инвентаризации?
31. Что относится к типовым видам воздействия на атмосферный воздух?
32. Что такое биоаккумуляция загрязняющих веществ?
33. Что такое фугитивные эмиссии?
34. Какая отрасль характеризуется наибольшим выходом промышленных отходов на единицу продукции?
35. Что такое химически опасный объект?
36. Что такое пеллеты?
37. Какие критерии используются для оценки токсичности химических отходов?
38. Какая отрасль промышленности является одной из самых водоемких в Российской Федерации?
39. Что характеризует коэффициент токсичности выбросов?



Магазин готовых ответов на тесты, практики, купить в магазине! ➔ [ОТВЕТЫ](#)

Нужны ответы на этот тест? помощь с практикой, дипломной ВКР. Пиши ➔ [КОНСУЛЬТАЦИЯ](#)

40. Какой метод утилизации древесины считается экологически вредным из-за использования серной кислоты?
41. Почему шлаки цветной металлургии имеют ограниченные возможности использования?
42. Что такое синергетический эффект при оценке токсичности химических отходов?
43. Что составляет до 80% выбросов предприятия в автомобилестроении?
44. Какие способы применяются для предотвращения сверхнормативного загрязнения атмосферного воздуха в строительной практике?
45. Какой вид выбросов образуется из первичных выбросов и может быть более токсичным, чем исходные вещества?
46. Какой тип электрофильтра характеризуется одновременным протеканием ионизации и очистки в одной части аппарата?
47. Какие аппараты очистки относятся к мокрым пылеуловителям?
48. Какой аппарат характеризуется подачей запылённого газа через конфузور в горловину, где скорость потока возрастает до 30–200 м/с?
49. Какой аппарат очистки изображен на схеме?
50. Какой принцип лежит в основе действия циклонов?
51. Какой недостаток является основным для пенных аппаратов?
52. Какой адсорбент относится к гидрофобным материалам и применяется для рекуперации органических растворителей?
53. Какой метод позволяет достичь 99-процентной очистки газов от токсичных горючих соединений?
54. Какой температурный интервал применяется при термическом дожигании большинства органических соединений?
55. Какое устройство предназначено для растворения и поглощения газовых компонентов жидкой фазой?
56. Какое минимальное количество объектов отрасли должно внедрить технологию для её признания НДТ в РФ?
57. Какой аппарат рекомендуется применять для предварительной очистки газов перед высокоэффективными аппаратами газоочистки?
58. Какие аппараты относятся к сухим механическим пылеуловителям инерционного или центробежного действия?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



[sinerqy@yandex.ru](mailto:sinerqy@yandex.ru)



[sinerqy.com](https://sinerqy.com)

59. Что такое «адсорбция»?
60. Какой технологический приём рекомендуется применять для улавливания плохо смачивающейся пыли в мокрых пылеуловителях?
61. Какое условие должно выполняться при одновременном присутствии в атмосфере нескольких вредных веществ, обладающих эффектом суммации?
62. Какой метод НДТ применяется в нефтепереработке для снижения выбросов летучих органических соединений?
63. Что такое «ВСВ» применительно к выбросам загрязняющих веществ?
64. По какому температурному критерию месяцы относятся к холодному периоду при расчёте выбросов автотранспорта?
65. Какое производство образует сточные воды с наибольшим содержанием тяжёлых металлов?
66. Какой срок действия имеет проект ПДС («предельно допустимых сбросов»)?
67. Какая категория объектов НВОС обязана получать КЭР?
68. Что такое маркерное вещество в контексте нормирования сбросов?
69. Как расшифровывается «ПДК»?
70. Какая категория водопользования предъявляет наиболее жёсткие требования к качеству сбрасываемых сточных вод?
71. Где располагается контрольный створ для водоёмов рыбохозяйственного назначения?
72. Какой реагент является наиболее эффективным окислителем, но дорогим?
73. Что происходит при коагуляции?
74. Какой метод позволяет удалить растворённые соли и обессолить воду?
75. Какой метод обеспечивает очистку до ПДК и позволяет вернуть воду в производство?
76. Какой аппарат для очистки сточных вод работает по принципу разделения фаз в поле центробежных сил и предназначен для удаления взвешенных твёрдых частиц?
77. Что образуется в результате анаэробной очистки?



78. Какое назначение имеет гидроциклон в системе очистки сточных вод?
79. Как называется метод, используемый для извлечения органических веществ с помощью органических растворителей?
80. Что из перечисленного относится к регенеративным физико-химическим методам?
81. Какому методу очистки свойственно образование концентрата до 70 % от исходного объёма и пермеата?
82. Какие виды физико-химических методов очистки сточных вод выделяют?
83. Какой показатель используется для оценки наилучших доступных технологий (НДТ) путём сравнения концентрации аналита-маркера с целевым значением?
84. Какая отрасль промышленности вносит наибольший вклад в образование отходов в Российской Федерации?
85. Сколько классов опасности отходов выделяет ФККО?
86. Какой типичный срок действия имеет паспорт отходов при неизменности исходных данных об отходе?
87. Что означает последняя цифра 11-разрядного кода ФККО?
88. Что такое регенерация в контексте утилизации отходов?
89. Как называется использование отходов для производства товаров, выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов?
90. Какой цвет контейнера предусмотрен для смешанных отходов согласно изменениям от 1 января 2030 в Постановлении № 293?
91. Как называется деятельность с отходами с целью уменьшения их массы, изменения состава, физических и химических свойств для снижения негативного воздействия на здоровье человека и окружающую среду?
92. Какой максимальный срок накопления отходов в местах (площадках) накопления?
93. Где должно быть предусмотрено хранение/накопление отходов I–II классов опасности?
94. Кто осуществляет сбор ТКО с объектов их образования и накопления?
95. Какой вид отходов не рекомендуется использовать для компостирования?
96. Что является основным материалом-теплоносителем в кипящем слое при сжигании низкосортных топлив?



97. Какой документ устанавливает санитарные требования к контейнерным площадкам для сбора ТКО?
98. Какое действие относится к обработке отходов как этапу обращения с отходами?
99. Какая высота укладки ТКО характерна для высотной схемы полигона?
100. Какое понятие введено в законодательство для стимулирования раздельного сбора?
101. Для чего проводится оценка воздействия на окружающую среду при подготовке проектной документации?
102. Какой показатель используют для оценки содержания органических загрязнений, окисляемых микроорганизмами в водной среде?
103. Что такое экологический аспект в системе экологического менеджмента?
104. Какой документ подтверждает отнесение отхода к конкретному виду по федеральному классификационному каталогу отходов?
105. Каким образом снижают образование пыли при хранении сыпучих материалов на открытых площадках?
106. Какой метод применяют для обезвреживания кислых сточных вод перед их дальнейшей очисткой?
107. Почему раздельный сбор отходов повышает эффективность их последующей утилизации?
108. Какое оборудование применяют для удаления нефтепродуктов с поверхности сточных вод?
109. Что характеризует показатель химического потребления кислорода в сточных водах?
110. Какой природоохранный результат достигается при внедрении оборотной системы водоснабжения на предприятии?
111. Где целесообразно размещать локальные очистные сооружения на промышленной площадке?
112. Какой показатель используют для оценки кислотности или щёлочности сточных вод?
113. Каково назначение экологического мониторинга на промышленном предприятии?

