

1. Что изучает дисциплина «Инженерные сети и сооружения»?
2. Очистка природных вод
3. Противопожарное водоснабжение
4. Виды передачи теплоты
5. Шум в системах вентиляции. Борьба с ним.
6. Общие сведения о системах водоснабжения и водоотведения.
7. Какие типы городского водоснабжения вы знаете?
8. Системы противопожарного водоснабжения
9. Микроклимат помещений и системы его обеспечения
10. Основы кондиционирования воздуха (классификация, назначение систем КВ
11. Основные элементы систем водоснабжения и их классификация
12. Из каких источников снабжают потребителей питьевой водой?
13. Искусственные противопожарные системы
14. Условия комфортности (1-е и 2-е).
15. Калориферы (устройство, принцип работы, схемы установки)
16. Что вы знаете о тупиковой системе городского водоснабжения?
17. Системы водоснабжения населенных пунктов, промышленных предприятий и строительных площадок
18. Внутренние системы пожаротушения
19. Системы инженерного оборудования зданий
20. Очистка воздуха в вытяжных системах
21. Каким качествами должна обладать питьевая вода?
22. Основные виды потребления воды
23. Наружные системы пожаротушения
24. Требования, предъявляемые к системам отопления зданий
25. Очистка подаваемого в помещение воздуха от пыли
26. Требования, предъявляемые к источникам водоснабжения и их характеристика.
27. Каким способами очищают питьевую воду?
28. Пожарный гидрант. Типы, расположения.
29. Классификация систем отопления
30. Центробежный и осевой вентилятор
31. Влияние деятельности человека на состояние природных источников водоснабжения
32. Из каких источников снабжают потребителей питьевой водой?
33. Раздельная система канализации открытого типа
34. Виды теплоносителей. Их сравнение
35. Зоны санитарной охраны водозаборных сооружений
36. Какими качествами должна соответствовать вода подаваемая на производственные нужды?
37. Закрытая система канализации
38. Основные элементы систем водяного отопления
39. Определение требуемых воздухообменов в различных помещениях
40. Водозаборные сооружения из подземных источников
41. Каким качествам должна соответствовать вода подаваемая на хозяйственно-питьевые нужды?
42. Внутренние водостоки. Основные элементы системы внутренних водостоков
43. Зимний воздушно-тепловой режим помещений (воздухопроницаемость, гравитационное давление, ветровое давление)
44. Классификация систем вентиляции
45. Водозаборные сооружения из поверхностных источников
46. Каким качествам должна соответствовать вода подаваемая на противопожарные нужды?

47. Материал труб в системах внутренних водостоков
48. Классификация систем отопления
49. Схемы движения воздуха в вентилируемом помещении
50. Свойства природных вод и требования к ним различных потребителей
51. Где обычно проектируются водомерные счетчики?
52. Биологическая очистка сточных вод
53. Гигиенические основы отопления
54. Естественная вентиляция (назначение, устройство)
55. На какие типы системы горячего водоснабжения разделяются?
56. Какие виды стоков отводятся по городской канализационной сети
57. Основные параметры микроклимата
58. Требования, предъявляемые к системам отопления
59. Механическая система вентиляции (приточная, вытяжная).
60. Классификация систем водоснабжения
61. Какие трубы используются для строительства водоводов?
62. Приборы для измерения микроклимата
63. Централизованная система отопления
64. Воздухораздающие устройства систем механической вентиляции
65. Основные типы водозаборов из поверхностных источников
66. Какие трубы используются для строительства водопроводной сети?
67. Пожарный гидрант. Типы, расположения
68. Система местного отопления
69. Механическая система вентиляции (приточная, вытяжная).
70. Требования, предъявляемые к водопроводным сетям
71. Какие трубы используются для строительства канализационной сети?
72. Материал труб в системах внутренних водостоков
73. Устройство систем газового отопления
74. Системы кондиционирования воздуха, назначение
75. Системы водоснабжения, назначения.
76. Какие виды стоков отводятся по городской канализационной сети?
77. Внутренние системы пожаротушения
78. Устройство систем воздушного отопления
79. Естественная вентиляция (назначение, устройство)
80. Основные требования, предъявляемые к конструкции водопроводных сетей
81. Система производственного (технического) водоснабжения
82. Внутренние системы пожаротушения
83. Системы инженерного оборудования
84. Микроклимат помещений и системы его обеспечения
85. Система хозяйственно-питьевого водоснабжения.
86. Глубина заложения и укладки водопроводных труб.
87. Закрытая система канализации
88. Виды передачи теплоты
89. Шум в системах вентиляции. Борьба с ним
90. Зоны санитарной защиты водоснабжения
91. Канализация городов. Виды сточных вод
92. Искусственные противопожарные системы
93. Условия комфортности (1-е и 2-е).
94. Калориферы (устройство, принцип работы, схемы установки)
95. Очистка природных вод
96. Типы канализационных труб и прокладка сетей
97. Внутренние системы пожаротушения
98. Системы инженерного оборудования зданий

99. Очистка воздуха в вытяжных системах
100. Наружные сети водоснабжения
101. Системы канализации
102. Наружные системы пожаротушения
103. Требования, предъявляемые к системам отопления зданий
104. Классификация систем вентиляции
105. Внутреннее водоснабжение: классификация, назначение, оборудование
106. Дождевая канализация
107. Биологическая очистка сточных вод
108. Гигиенические основы отопления
109. Естественная вентиляция (назначение, устройство)
110. Каким качествами должна обладать питьевая вода?
111. Виды и состав загрязнений сточных вод
112. Требования, предъявляемые к системам отопления зданий
113. Виды теплоносителей. Их сравнение
114. Классификация систем кондиционирования воздуха
115. Основные виды потребления воды
116. Методы очистки городских сточных вод
117. Искусственные противопожарные системы
118. Виды передачи теплоты
119. Основы кондиционирования воздуха (классификация, назначение систем
КВ)
120. Классификация систем водоснабжения
121. Биологическая очистка сточных вод
122. Пожарный гидрант. Типы, расположения.
123. Гигиенические основы отопления
124. Механическая система вентиляции (приточная, вытяжная).
125. Что изучает дисциплина «Инженерные сети и сооружения»?
126. Очистка природных вод
127. Противопожарное водоснабжение
128. Требования, предъявляемые к системам отопления
129. Системы вентиляции, их классификация.
130. Системы водоснабжения населенных пунктов, промышленных предприятий
и строительных площадок
131. Очистка природных вод
132. Раздельная система канализации открытого типа
133. Виды теплоносителей. Их сравнение
134. Классификация систем вентиляции
135. Водозаборные сооружения из поверхностных источников
136. Закрытая система канализации
137. Противопожарное водоснабжение
138. Классификация систем отопления
139. Классификация систем кондиционирования воздуха
140. Классификация систем водоснабжения
141. Внутренние водостоки. Основные элементы системы внутренних
водостоков
142. Пожарный гидрант. Типы, расположения.
143. Основные конструктивные элементы системы отопления
144. Механическая система вентиляции (приточная, вытяжная).
145. Билет №30
146. Общие сведения о системах водоснабжения и водоотведения.
147. Приемники сточных вод. Гидрозатворы

- 148. Наружные системы пожаротушения
- 149. Централизованное теплоснабжение
- 150. Системы вентиляции, их классификация.
- 151. Водозаборные сооружения из поверхностных источников
- 152. Очистка природных вод
- 153. Искусственные противопожарные системы
- 154. Понятие о системах отопления. Требования, предъявляемые к ним.
- 155. Основы кондиционирования воздуха (классификация, назначение систем КВ)
- 156. Системы водоснабжения населенных пунктов, промышленных предприятий и строительных площадок
- 157. Внутренняя канализация
- 158. Пожарный гидрант. Типы, расположения.
- 159. Основные конструктивные элементы системы отопления
- 160. Естественная вентиляция (назначение, устройство)
- 161. Классификация систем водоснабжения
- 162. Приемники сточных вод. Гидрозатворы
- 163. Пожарный гидрант. Типы, расположения.
- 164. Местная система отопления
- 165. Системы вентиляции, их классификация.

- 166. Общие сведения о системах водоснабжения и водоотведения.
- 167. Каким способами очищают питьевую воду?
- 168. Противопожарное водоснабжение
- 169. Классификация систем отопления
- 170. Параметры микроклимата в вентилируемых помещениях. Воздухообмен в помещениях.