



Инженерно-техническая оптимизация систем водоснабжения и водоотведения.ТИ

- 1) Что не входит в основные направления реконструкции систем и сооружений водоотведения?
- 2) Сколько человек должно проживать в городе, чтобы он считался крупнейшим?
- 3) Сколько человек должно проживать в городе, чтобы он считался крупным?
- 4) Сколько человек должно проживать в городе, чтобы он считался средним?
- 5) Сколько человек должно проживать в городе, чтобы он считался малым?
- 6) Какой тип повреждения на водоотводящих сетях водоотведения приведен на фото?
- 7) Какой тип повреждения на водоотводящих сетях водоотведения приведен на фото?
- 8) Какой тип повреждения на водоотводящих сетях водоотведения приведен на фото?
- 9) Какой тип повреждения на водоотводящих сетях водоотведения приведен на фото?
- 10) Что является первым этапом реконструкции систем и сооружений водоотведения?
- 11) Что является вторым этапом реконструкции систем и сооружений водоотведения?
- 12) Что является третьим этапом реконструкции систем и сооружений водоотведения?
- 13) Что не относится к сооружениям механической очистки?
- 14) Что относится к сооружениям биологической очистки?
- 15) Что не относится к сооружениям биологической очистки?
- 16) Что относится к сооружениям механической очистки?



- (17) Какой фактор не относится к факторам, которые учитываются при разработке надежности городских водоотводящих сетей к косвенным факторам влияния на риск возникновения отказа?
- (18) Что является причиной неплотнойстыковки труб трубопроводов?
- (19) Что является причиной продольного смещения без нарушения соосности труб трубопроводов?
- (20) Что является причиной осевого смещения по вертикали или по горизонтали труб трубопроводов?
- (21) Что является причиной дефекта эластичных прокладок труб трубопроводов?
- (22) Какие последствия можно ожидать после оседания (просадки) свода?
- (23) Какие последствия можно ожидать после перелома (разрывтрубы)?
- (24) Какие последствия можно ожидать после образования сквозных отверстий и свищей?
- (25) Что обозначено цифрой «1» на «Схеме разрушения старого трубопровода и протаскивания нового»?
- (26) Что обозначено цифрой «2» на «Схеме разрушения старого трубопровода и протаскивания нового»?
- (27) Что обозначено цифрой «4» на «Схеме разрушения старого трубопровода и протаскивания нового»?
- (28) Что обозначено цифрой «8» на «Схеме разрушения старого трубопровода и протаскивания нового»?
- (29) Каковы условия применения водяного метода чистки трубопроводов?
- (30) Каковы условия применения метода чистки трубопроводов с использованием цилиндрических поршневых скребков?
- (31) Каковы условия применения метода чистки трубопроводов с использованием стержневых устройств или спиралевидных скребков?
- (32) Каковы условия применения электрогидроимпульсного метода чистки трубопроводов?
- (33) Для чего предназначены локальные насосные станции?