

Номер: 285534

Вопрос: *Для каких видов подземных сетей в обязательном порядке составляются схемы сварных стыков трубопроводов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Для подземных газопроводов

№2 Для подземных сетей теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения

№3 Для подземных газопроводов, сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.2.13

Номер: 285536

Вопрос: *Допускается ли использовать в качестве основы для исполнительных схем по элементам зданий и сооружений рабочие чертежи, входящие в состав проектной документации, и, если да, то в каком случае?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Допускается

№2 Допускается, в случае, если отклонения по геометрическим параметрам не превышают допустимые

№3 Не допускается

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.4.5

Номер: 285537

Вопрос: *Назовите должностные лица, которые подписывают исполнительную схему.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Исполнительная схема подписывается исполнителем и заказчиком или застройщиком

№2 Исполнительная схема подписывается исполнителем, ответственным производителем работ и руководителем строительной (монтажной) организации

№3 Исполнительная схема подписывается исполнителем, застройщиком или заказчиком, и представителем проектной организации

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.4.10

Номер: 285570

Вопрос: *Является ли обязательным ведение исполнительной документации при осуществлении капитального ремонта объекта капитального строительства, и, если да, то в каком случае?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Ведение исполнительной документации при осуществлении капитального ремонта объекта капитального строительства является обязательным

№2 Ведение исполнительной документации является обязательным, если в случае капитального ремонта объекта капитального строительства затрагиваются его конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности

№3 Ведение исполнительной документации при осуществлении капитального ремонта объекта капитального строительства не является обязательным

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.6 ст.52

Номер: 284757

Вопрос: *Каким документом определяется перечень скрытых работ, подлежащих освидетельствованию?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проектная документация

№2 Технический регламент

№3 Строительные нормы и правила, устанавливающие требования к соответствующим видам работ

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.3 ч.4

Номер: 284826

Вопрос: *С какой даты осуществляется государственный строительный надзор*

Рисунок:

Ответы:

№1 С даты выдачи разрешения на строительство объекта капитального строительства

№2 С даты получения органом государственного строительного надзора извещения о начале работ

№3 С даты регистрации общего и специальных журналов работ в органе государственного строительного надзора

Документ: положение

Структурная единица: ч.8

Номер: 284840

Вопрос: *До какой даты осуществляется государственный строительный надзор?*

Рисунок:

Ответы:

№1 До даты выдачи заключения о соответствии построенного, реконструированного объекта требованиям технических регламентов и проектной документации

№2 До даты выдачи разрешения на ввод объекта в эксплуатацию

№3 До даты получения органом государственного строительного надзора извещения о завершении работ

Документ: положение

Структурная единица: ч.8

Номер: 284873

Вопрос: *В течении какого срока с даты поступления заявления о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию объекта индивидуального жилищного строительства, должно быть выдано такое разрешение?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В течении десяти дней

№2 Получение разрешения на ввод объекта индивидуального жилищного строительства не требуется

№3 В течении десяти дней с даты предоставления акта приемки объекта индивидуального жилищного строительства

Документ: № 191-ФЗ

Структурная единица: п.4 ст.8

Номер: 284902

Вопрос: *Какие минимально необходимые требования к зданиям и сооружениям, а также к связанным со зданиями и с сооружениями процессам проектирования, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации и утилизации, устанавливает Федеральный Закон от 31 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».*

Рисунок:

Ответы:

№1 Механической и пожарной безопасности

№2 Экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: п.1 и 2 ч.6 ст.3

Номер: 285603

Вопрос: *Назовите участника строительства, ответственного за оформление и передачу для регистрации в орган государственного строительного надзора журналов работ.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Застройщик или заказчик

№2 Физическое или юридическое лицо, привлекаемое застройщиком или заказчиком на основании договора

№3 Лицо, осуществляющее строительство

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.4 ч.1

Номер: 284893

Вопрос: *Назовите цель принятия Федерального Закона от 30 декабря 2009 года № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».*

Рисунок:

Ответы:

№1 Обеспечение безопасности зданий и сооружений

№2 Защита жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного или муниципального имущества

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: п.1 ст.1

Номер: 284907

Вопрос: Назовите документы в области стандартизации, в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального Закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Рисунок:

Ответы:

№1 Государственные стандарты Российской Федерации, строительные нормы и правила, нормы пожарной безопасности, санитарные правила и нормы

№2 Национальные стандарты и своды правил, включенные в перечень, утвержденный Правительством РФ

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: ч.1 ст.6

Номер: 284916

Вопрос: Назовите документы в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе, обеспечивается соблюдение требований Федерального Закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Рисунок:

Ответы:

№1 Государственные стандарты Российской Федерации, своды правил, руководящие документы федеральных органов исполнительной власти

№2 Документы в области стандартизации, включенные в перечень, утвержденный национальным органом РФ по стандартизации

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: ч.7 ст.6

Номер: 284922

Вопрос: Назовите одно из общих требований пожарной безопасности.

Рисунок:

Ответы:

№1 Здание или сооружение должно быть построено таким образом, чтобы в процессе эксплуатации здания исключалась возможность возникновения пожара

№2 Обеспечение предела огнестойкости строительных конструкций в течении времени, необходимого для эвакуации людей в случае возникновения пожара

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: ст.8 (1 абзац)

Номер: 284919

Вопрос: Назовите одно из общих требований механической безопасности.

Строительные конструкции и основание здания или сооружения должны обладать такой прочностью и

устойчивостью, чтобы в процессе строительства и эксплуатации не возникало угрозы причинения вреда жизни или здоровью людей, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений в результате:

Рисунок:

Ответы:

№1 Возникновения аварийной ситуации

№2 Разрушения отдельных несущих строительных конструкций или их частей

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: п.1 ст.7

Номер: 284928

Вопрос: *Назовите один из основных показателей безопасных для здоровья человека условий проживания и пребывания в зданиях и сооружениях.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Уровень естественной радиации строительных конструкций в помещениях жилых и общественных зданий

№2 Качество воды, используемой в качестве питьевой и для хозяйственно-бытовых нужд

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: п.2 ч.2 ст.10

Номер: 284936

Вопрос: *Для каких зданий должны обеспечиваться безопасные условия для проживания и пребывания человека по показателям инсоляции и солнцезащиты помещений.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Жилые и общественные здания

№2 Жилые, общественные и производственные здания

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: п.3 ч.2 ст.10

Номер: 284949

Вопрос: *Назовите лицо, которое должно проводить строительный контроль в обязательном порядке.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Лицо, осуществляющее строительство

№2 Застройщик или заказчик

№3 Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.2 ст.53

Номер: 284955

Вопрос: *Обязан ли застройщик (заказчик) проводить строительный контроль, и, если да, то в каком случае?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае строительства, реконструкции или капитального ремонта особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства

№2 В случае осуществления строительства, реконструкции, капитального ремонта на основании договора

№3 В случае, если такая обязанность возложена на застройщика (заказчика) Законом

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.2 ст.53

Номер: 284926

Вопрос: *Назовите одно из общих требований пожарной безопасности, которое должно соблюдаться в случае возникновения пожара.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Сохранение устойчивости здания или сооружения, а также прочности несущих строительных конструкций в течении времени, необходимого для эвакуации людей

№2 Обеспечение работоспособности автоматических средств пожаротушения в случае возникновения пожара

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: п.1 ст.8

Номер: 284960

Вопрос: *Проводится ли строительный контроль в процессе капитального ремонта объектов капитального строительства?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Строительный контроль проводится в процессе капитального ремонта объектов капитального строительства

№2 Строительный контроль проводится в процессе капитального ремонта объектов капитального строительства, проектная документация которых подлежит государственной экспертизе

№3 Строительный контроль проводится в процессе капитального ремонта особо опасных и технически сложных объектов

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.1 ст.53

Номер: 285624

Вопрос: *Является ли обязательным включение в исполнительную документацию по подземным инженерным сетям продольных профилей по оси сети?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Включение продольных профилей по оси сети в исполнительную документацию по подземным инженерным сетям является обязательным

№2 Включение продольных профилей по оси сети в исполнительную документацию по подземным инженерным сетям не является обязательным

№3 Включение продольных профилей по оси сети в исполнительную документацию по подземным инженерным сетям является обязательным, если они входят в состав проекта

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.2.1

Номер: 285650

Вопрос: *Какое физическое или юридическое лицо является заказчиком?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Физическое или юридическое лицо, обеспечивающее на принадлежащем ему земельном участке строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства

№2 Физическое или юридическое лицо, имеющее свидетельство о допуске к соответствующим видам работ, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства

№3 Лицо, уполномоченное застройщиком

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.3 ст.47

Номер: 285658

Вопрос: *Требуется ли выдача разрешения на строительство при осуществлении строительства, реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Выдача разрешения на строительство, реконструкцию объекта индивидуального жилищного строительства не требуется

№2 Для строительства, реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства требуется выдача разрешения на строительство

№3 Не требуется выдача разрешения на реконструкцию объекта индивидуального жилищного строительства

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.9 ст.51

Номер: 284970

Вопрос: *В каких случаях лицо, осуществляющее подготовку проектной документации обязано проверять соответствие выполненных работ проектной документации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов, проектная документация которых подлежит государственной экспертизе

№2 В случае привлечения по инициативе застройщика или заказчика для проверки соответствия выполняемых работ проектной документации

№3 По требованию органа государственного строительного надзора

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.2 ст.53

Номер: 285018

Вопрос: *Должен ли производиться строительный контроль за безопасностью строительных конструкций, и, если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Если устранение выявленных недостатков в процессе проведения строительного контроля недостатков невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций

№2 Если проведение контроля за безопасностью конструкций установлено требованиями технических регламентов и проектной документации

№3 В соответствии с перечнем ответственных строительных конструкций, определенном проектной документацией

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: с.4 ст.53

Номер: 284968

Вопрос: *Допускается ли проведение строительного контроля физическим лицом?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проведение строительного контроля физическим лицом не допускается

№2 Проведение строительного контроля физическим лицом допускается только в процессе капитального ремонта объекта капитального строительства

№3 Проведение строительного контроля физическим лицом допускается на основании договора с застройщиком или заказчиком

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.2 ст.53

Номер: 285663

Вопрос: *Назовите документ, который должен прилагаться к заявлению о выдаче разрешения на строительство в обязательном порядке.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Общий и (или) специальные журналы работ

№2 Архитектурно-планировочное задание, в случае осуществления реконструкции объекта капитального строительства

№3 Градостроительный план земельного участка

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.2 ч.7 ст.51

Номер: 285666

Вопрос: *Выдается ли разрешение на отдельные этапы строительства, реконструкции, и, если да, то в каком случае?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Разрешение на отдельные этапы строительства не выдается

№2 Разрешение на отдельные этапы строительства выдается по заявлению застройщика

№3 Разрешение на отдельные этапы строительства выдается в случае, если такие этапы предусмотрены в проектной документации

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.12 ст.51

Номер: 285669

Вопрос: *Назовите федеральный орган исполнительной власти, который организует научно-методическое обеспечение государственного строительного надзора в Российской Федерации.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Министерство регионального развития

№2 Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

№3 Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору

Документ: 1 февраля 2006 г. № 54

Структурная единица: ч.3

Номер: 285676

Вопрос: *Назовите документ, который устанавливает порядок осуществления государственного строительного надзора в Российской Федерации.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Постановление Правительства РФ «О государственном строительном надзоре в Российской Федерации»

№2 Градостроительный Кодекс РФ, статья 54

№3 Руководящие документы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору

Документ: положение

Структурная единица: *

Номер: 285682

Вопрос: *Назовите, при строительстве и реконструкции каких объектов осуществляется государственный строительный надзор.*

Рисунок:

Ответы:

№1 При строительстве и реконструкции объектов капитального строительства, проектная документация которых подлежит государственной экспертизе

№2 При строительстве и реконструкции особо опасных и технически сложных объектов

№3 На объектах, для осуществления строительства или реконструкции которых требуется выдача разрешения на строительство

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.п. 1,2 ч.1 ст.54

Номер: 285860

Вопрос: *Назовите организацию или надзорный орган, который уполномочен проверять наличие у лица, осуществляющего строительство, свидетельства о допуске к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Саморегулируемая организация, выдавшая лицу, осуществляющему строительство, свидетельство о допуске к работам, оказывающим влияние на безопасность объекта капитального строительства

№2 Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации

№3 Орган государственного строительного надзора

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.1 ч.2 ст. 54

Номер: 285030

Вопрос: *Должен ли производиться строительный контроль за безопасностью участков сетей инженерно-технического обеспечения, и, если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Если проведение контроля за безопасностью участков сетей инженерно-технического обеспечения установлено требованиями технических регламентов и проектной документации

№2 Если устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения

№3 Если проведение строительного контроля предусмотрено техническими условиями, выданными организациями, осуществляющими эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.4 ст.53

Номер: 285876

Вопрос: *Что является основанием для проведения проверки органом государственного строительного надзора?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Требование прокурора о проведении внеплановой проверки

№2 Программа проверок, разрабатываемая органом государственного строительного надзора

№3 Извещение от органов государственной власти и органов местного самоуправления

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.3 а ч.5 ст.54

Номер: 285900

Вопрос: Назовите требование к выполнению работ, подлежащее обязательной проверке должностными лицами органа государственного строительного надзора.

Рисунок:

Ответы:

№1 Соблюдение порядка проведения строительного контроля, ведения общего и специальных журналов работ, исполнительной документации

№2 Соблюдение последовательности выполнения технологических операций и соответствия их результатов требованиям технических регламентов и проектной документации

№3 Соблюдение порядка проведения испытаний ответственных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения требованиям национальных стандартов и сводов правил

Документ: положение

Структурная единица: п.б ч.13 п.б

Номер: 285072

Вопрос: Назовите документ, который должен быть составлен по результатам проведения контроля за безопасностью участков сетей инженерно-технического обеспечения, если устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения.

Рисунок:

Ответы:

№1 Акты испытаний участков сетей инженерно-технического обеспечения в соответствии с требованиями национальных стандартов и сводов правил

№2 Акты приемки участков сетей инженерно-технического обеспечения подписанные представителями организаций, осуществляющих эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения

№3 Акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.3.4

Номер: 285908

Вопрос: Обязано ли должностное лицо органа государственного строительного надзора проверять устранение выявленных при проведении строительного контроля нарушений, несоответствия выполненных работ требованиям технических регламентов и проектной документации?

Рисунок:

Ответы:

№1 Должностное лицо органа государственного строительного надзора не обязано проверять устранение выявленных при проведении строительного контроля нарушений

№2 Должностное лицо органа государственного строительного надзора обязано проверять устранение выявленных при проведении строительного контроля нарушений

№3 Должностное лицо органа государственного строительного надзора обязано проверять устранение выявленных при проведении строительного контроля нарушений, на основании требований прокурора или обращений органов исполнительной власти или местного самоуправления

Документ: положение

Структурная единица: п. в ч.13

Номер: 285915

Вопрос: *Имеет ли право орган государственного строительного надзора при осуществлении проверки проводить экспертизы, исследования, лабораторные и иные испытания выполненных работ и применяемых материалов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Имеет право

№2 Имеет право, с привлечением для проведения таких экспертиз, исследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ застройщика или заказчика

№3 Имеет право, с привлечением для проведения таких экспертиз, исследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ специализированной организацией

Документ: положение

Структурная единица: ч.13

Номер: 285866

Вопрос: *Осуществление каких видов государственного надзора допускается в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, кроме государственного строительного надзора?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Государственный санитарно-эпидемиологический надзор

№2 Государственный пожарный надзор

№3 Федеральный государственный экологический надзор

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.7 ст.54

Номер: 285919

Вопрос: *Назовите документ, который выдает заказчику, застройщику или подрядчику должностное лицо органа государственного строительного надзора при выявлении нарушений в результате проведенной проверки.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Протокол об административном правонарушении организационно-правового порядка строительства

№2 Акт по результатам проведенной органом государственного строительного надзора проверки и предписание об устранении выявленных нарушений

№3 Предписание об устранении выявленных нарушений

Документ: положение

Структурная единица: ч.15

Номер: 285970

Вопрос: Назовите документ, который выдает орган государственного строительного надзора после завершения строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, если не были допущены нарушения требований технических регламентов и проектной документации, иных нормативных правовых актов?

Рисунок:

Ответы:

№1 Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию

№2 Заключение органа государственного строительного надзора о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации

№3 Акт приемки объекта капитального строительства

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.9 ч.3 ст.55

Номер: 285980

Вопрос: Имеют ли должностные лица органов государственного строительного надзора право беспрепятственного посещения объектов капитального строительства?

Рисунок:

Ответы:

№1 Имеют право беспрепятственного посещения объектов во время исполнения служебных обязанностей

№2 Имеют право беспрепятственного посещения объектов на основании требования прокурора о проведении проверки

№3 Имеют право беспрепятственного посещения объектов на основании письменной информации от органов государственной власти и местного самоуправления

Документ: положение

Структурная единица: п.а ч.24

Номер: 286008

Вопрос: В каком случае к заявлению о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию необходимо прилагать заключение органа государственного пожарного надзора?

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае выдачи разрешения на ввод в эксплуатацию особо опасных и технически сложных объектов

№2 В случае, если в проектной документации предусмотрены противопожарные мероприятия в соответствии со специальными техническими условиями

№3 Заключение органа государственного пожарного надзора к заявлению о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию не прилагается

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.3 ст.55

Номер: 286004

Вопрос: *Назовите документ, который должен прилагаться к заявлению о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Заключение государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий

№2 Акт приемки объекта капитального строительства (в случае осуществления строительства, реконструкции на основании договора)

№3 Исполнительная документация, оформленная в процессе строительства, реконструкции объекта капитального строительства

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.4 ч.3 ст.55

Номер: 286014

Вопрос: *В каком случае оформляется акт приемки объекта капитального строительства после завершения его строительства, реконструкции, капитального ремонта?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае осуществления строительства, реконструкции на основании договора

№2 В случае выполнения отдельных видов работ на основании договора с застройщиком или заказчиком

№3 На основании решения застройщика или заказчика

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.4 ч.3 ст.55

Номер: 286039

Вопрос: *Обязан ли подрядчик обеспечить уведомление заказчика о проводимой подрядчиком проверке соблюдения последовательности и состава операций при осуществлении строительства объекта капитального строительства, и, если да, то в какие сроки?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Подрядчик обязан уведомить заказчика

№2 Подрядчик обязан уведомить заказчика, в случае, если проведение такого контрольного мероприятия в соответствии с условиями договора является совместным

№3 Подрядчик не обязан уведомлять заказчика

Документ: положение

Структурная единица: ч.5

Номер: 286043

Вопрос: Назовите лицо (лица), ответственное за ведение общего журнала работ.

Рисунок:

Ответы:

№1 Уполномоченные представители застройщика или заказчика, лица, осуществляющего строительство, органа государственного строительного надзора

№2 Уполномоченные представители застройщика или заказчика

№3 Уполномоченный представитель лица, осуществляющего строительство

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.8. ч.2

Номер: 285189

Вопрос: Какими документами может устанавливаться порядок проведения строительного контроля?

Рисунок:

Ответы:

№1 Нормативные правовые акты Российской Федерации

№2 Руководящие документы федеральных органов исполнительной власти

№3 Технические регламенты

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.8 ст.53

Номер: 285987

Вопрос: Имеют ли право должностные лица органов государственного строительного надзора требовать от заказчика, застройщика или подрядчика проведения обследований, испытаний, экспертиз выполненных работ и применяемых строительных материалов?

Рисунок:

Ответы:

№1 Имеют право, при проведении итоговой проверки объекта капитального строительства

№2 Имеют право, в случае, если при проведении строительного контроля не было осуществлено проведение требуемых обследований, испытаний и экспертиз выполненных работ и применяемых строительных материалов

№3 Имеют право, в случае, если лицо, осуществляющее строительство, не имеет свидетельства о допуске к выполнению работ по осуществлению строительного контроля

Документ: положение

Структурная единица: п. в ч.24

Номер: 286048

Вопрос: Назовите лицо, ответственное за ведение специального журнала работ.

Рисунок:

Ответы:

№1 Уполномоченный представитель застройщика или заказчика

№2 Уполномоченный представитель лица, осуществляющего строительство

№3 Уполномоченный представитель специализированной организации

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.10 ч.3

Номер: 285202

Вопрос: *Какие должностные лица подрядчика и заказчика имеют право осуществлять функции строительного контроля?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Должностные лица службы строительного контроля

№2 Должностные лица, имеющие необходимую квалификацию для проведения строительного контроля

№3 Должностные лица, на которых в установленном порядке возложена обязанность по осуществлению строительного контроля

Документ: положение

Структурная единица: ч.4

Номер: 285235

Вопрос: *Назовите цель проведения входного контроля строительных материалов, изделий и оборудования (в дальнейшем — продукции).*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проверка качества строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, поставляемых для строительства объекта капитального строительства

№2 Проверка наличия сертификатов и паспортов на продукцию, поставленную для строительства объекта капитального строительства

№3 Проверка соответствия поставляемой продукции требованиям технических регламентов и проектной документации

Документ: положение

Структурная единица: п.а ч.5

Номер: 285198

Вопрос: *Назовите документ, который устанавливает порядок проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Статья 53 Градостроительного кодекса Российской Федерации

№2 Положение о проведении строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства», утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации от 21 июня 2010 года № 468.

№3 Федеральный закон № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Документ: положение

Структурная единица: *

Номер: 285252

Вопрос: *Какие документы на продукцию, поставленную для строительства объекта капитального строительства необходимо проверять при проведении входного контроля?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Сертификаты соответствия

№2 Паспорта от изготовителей применяемой продукции

№3 Документы поставщиков, содержащие сведения о качестве поставленной ими продукции

Документ: положение

Структурная единица: ч.7

Номер: 285276

Вопрос: *В каких случаях допускается применение для строительства продукции, при выявлении в процессе входного контроля ее несоответствия установленным нормам?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае применения такой продукции для выполнения работ, которые не оказывают влияние на безопасность объекта капитального строительства

№2 Применение такой продукции не допускается

№3 В случае согласования проектной организацией применения такой продукции

Документ: положение

Структурная единица: ч.7

Номер: 285282

Вопрос: *В каком документе отражаются результаты проведения входного контроля?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Журнал входного контроля

№2 Акт, составленный по результатам проведения входного контроля

№3 Общий журнал работ

Документ: положение

Структурная единица: ч.12

Номер: 285375

Вопрос: *В каком случае подрядчик вправе провести контрольное мероприятие, которое должно выполняться совместно подрядчиком и заказчиком, в отсутствие заказчика?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае, если заказчик был уведомлен в установленном порядке и не явился для участия в контрольном мероприятии

№2 В случае наличия письменного согласования заказчика на проведение контрольного мероприятия в его

отсутствие

№3 В случае наличия письменного отказа заказчика от участия в контрольном мероприятии

Документ: положение

Структурная единица: ч.11

Номер: 286061

Вопрос: Назовите какой документ, подтверждающий соответствие выполненных работ предъявляемым к ним требованиям, должен предъявляться при оформлении Акта освидетельствования скрытых работ.

Рисунок:

Ответы:

№1 Паспорта и сертификаты на применяемые для выполнения работ строительные материалы, изделия и конструкции

№2 Документы, подтверждающие соответствие качества выполнения технологических операций требованиям технических регламентов и проектной документации

№3 Исполнительные схемы и чертежи

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: ч.4

Номер: 285247

Вопрос: До какого момента осуществляется входной контроль продукции?

Рисунок:

Ответы:

№1 До момента приемки применяемой строительной продукции от поставщиков

№2 До момента применения продукции в процессе строительства

№3 До момента освидетельствования работ выполненных с применением этой продукции

Документ: положение

Структурная единица: ч.7

Номер: 285293

Вопрос: За выполнением каких видов работ должен проводиться контроль до проведения контроля за безопасностью строительных конструкций?

Рисунок:

Ответы:

№1 За выполнением всех работ, которые оказывают влияние на безопасность таких конструкций

№2 За выполнением работ по изготовлению строительных конструкций

№3 За выполнением работ по испытаниям строительных конструкций

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.4 ст.53

Номер: 285506

Вопрос: Какая надпись делается на исполнительных чертежах инженерных сетей при соответствии действительных размеров, отметок, уклонов, сечений, привязок и других геометрических параметров

номинальным значениям?

Рисунок:

Ответы:

№1 Выполненные работы соответствуют рабочим чертежам

№2 Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет

№3 Работы по монтажу (указать наименование инженерной сети) выполнены в соответствии с рабочими чертежами

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.1.3

Номер: 284717

Вопрос: *За сколько рабочих дней подрядчик обязан обеспечить уведомление заказчика о проведении совместного контрольного мероприятия?*

Рисунок:

Ответы:

№1 За 3 рабочих дня

№2 Не позднее, чем за 3 рабочих дня

№3 Не позднее, чем за 3 дня

Документ: положение

Структурная единица: п.11

Номер: 284772

Вопрос: *Каким документом определяется перечень участков сетей инженерно-технического обеспечения, подлежащих освидетельствованию?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Строительные нормы и правила, устанавливающие требования к сетям инженерно-технического обеспечения

№2 Технический регламент

№3 Проектная документация

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.5 ч.4

Номер: 284765

Вопрос: *Каким документом определяется перечень ответственных конструкций, подлежащих освидетельствованию?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проектная документация

№2 Национальные стандарты, устанавливающие требования к соответствующим строительным изделиям и конструкциям

№3 Технический регламент

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.4. ч.4

Номер: 284847

Вопрос: *В течении какого срока с даты обращения застройщика или заказчика орган государственного строительного надзора обязан выдать заключение о соответствии или отказ в выдаче такого заключения?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В течении десяти дней

№2 В течении тридцати дней для особо опасных и технически сложных объектов и в течении десяти дней для других объектов

№3 В течении десяти рабочих дней

Документ: положение

Структурная единица: ч.19

Номер: 284853

Вопрос: *В течении какого срока со дня поступления заявления о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию, орган, выдавший разрешение на строительство, обязан обеспечить проверку наличия и правильности оформления документов, прилагаемых к заявлению и произвести осмотр объекта капитального строительства?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В течении десяти рабочих дней

№2 В течении тридцати рабочих дней для особо опасных и технически сложных объектов и в течении десяти дней для других объектов

№3 В течении десяти дней

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.5 ст.55

Номер: 284941

Вопрос: *Назовите общее требование энергетической эффективности зданий и сооружений.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Обеспечение эффективного использования энергетических ресурсов в процессе эксплуатации

№2 Оснащенность помещений, зданий и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов

Документ: 384-ФЗ

Структурная единица: ст.13

Номер: 284946

Вопрос: *Назовите цель проведения строительного контроля.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Контроль за качеством выполняемых строительно-монтажных работ

№2 Проверка соответствия выполняемых работ проектной документации, требованиям технических регламентов

№3 Проверка соответствия выполняемых работ требованиям национальных стандартов и сводов правил

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.1 ст.53

Номер: 284794

Вопрос: *В течении какого срока со дня получения заявления о выдаче разрешения на строительство должно быть выдано такое разрешение или отказ в его выдаче?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В течение десяти дней со дня получения заявления о выдаче разрешения на строительство

№2 Не позднее десяти дней со дня получения заявления о выдаче разрешения на строительство

№3 В течение десяти рабочих дней со дня получения заявления о выдаче разрешения на строительство

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.3. ч.11 ст.51

Номер: 285383

Вопрос: *Назовите требования к квалификации специалистов, осуществляющий строительный контроль.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Высшее профессиональное образование по профилю «Строительство»

№2 Высшее профессиональное образование по направлению «Промышленное и гражданское строительство»

№3 Высшее профессиональное образование соответствующего профиля для выполнения определенных видов работ

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.1 ч.8 ст. 55_5

Номер: 285036

Вопрос: *Назовите документ, который должен быть составлен по результатам проведения контроля за выполнением работ, которые оказывают влияние на безопасность объекта капитального строительства и... контроль за выполнением которых не может быть проведен после выполнения других работ.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Акт освидетельствования скрытых работ

№2 Акт освидетельствования выполненных работ

№3 Акт приемки скрытых работ

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.3.2

Номер: 285087

Вопрос: *Имеет ли право застройщик или заказчик потребовать проведения повторного контроля за выполнением работ, безопасностью конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, и, если да, то в каком случае?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Имеют право при наличии предписания органа государственного строительного надзора

№2 Имеют право в случае выявления по результатам строительного контроля недостатков работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения

№3 Имеют право в случае нарушения требований, предъявляемых при проведении строительного контроля лицом, осуществляющим строительство

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.5 ст.53

Номер: 284987

Вопрос: *Обязано ли лицо, осуществляющее строительство, извещать органы государственного строительного надзора о возникновении аварийных ситуаций на объекте капитального строительства, и, если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае, если возникновение аварийной ситуации может привести к перерыву в строительстве

№2 В случае необходимости проведения срочных противоаварийных мероприятий

№3 В каждом случае возникновения аварийных ситуаций

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.3 ст.53

Номер: 286092

Вопрос: *В какой форме оформляется акт приемки объекта капитального строительства после завершения его строительства, реконструкции, капитального ремонта?*

Рисунок:

Ответы:

№1 По форме, установленной в договоре между застройщиком или заказчиком и лицом, осуществляющим строительство

№2 В произвольной форме

№3 По форме разрешения на ввод объекта в эксплуатацию

Документ: -

Структурная единица: -

Номер: 285334

Вопрос: Назовите участника (участников) строительства, которые в процессе проведения строительного контроля должны проверять соблюдение последовательности и состава технологических операций при осуществлении строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства.

Рисунок:

Ответы:

№1 Заказчик и подрядчик

№2 Заказчик

№3 Подрядчик

Документ: положение

Структурная единица: ч.5

Номер: 285338

Вопрос: Назовите контрольное мероприятие, которое в процессе проведения строительного контроля выполняется совместно подрядчиком и заказчиком.

Рисунок:

Ответы:

№1 Освидетельствование скрытых работ

№2 Проверка соблюдения последовательности и состава технологических операций при осуществлении строительства

№3 Приемка законченных видов (этапов) работ

Документ: положение

Структурная единица: ч.5 п.г

Номер: 285350

Вопрос: Что подлежит проверке в ходе контроля последовательности и состава технологических операций по строительству объекта капитального строительства?

Рисунок:

Ответы:

№1 Соответствие выполняемых технологических операций технологическим картам

№2 Соответствие качества выполненных технологических операций и их результатов требованиям проектной документации, технических регламентов, стандартов и сводов правил

№3 Соответствие выполняемых технологических операций схемам операционного контроля качества выполняемых работ

Документ: положение

Структурная единица: ч.9

Номер: 285159

Вопрос: Назовите лицо, которое имеет право предъявлять замечания о недостатках в выполнении работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения.

Рисунок:

Ответы:

№1 Лицо, осуществляющее эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения

№2 Лицо, осуществляющее строительство

№3 Застройщик или заказчик

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.7 ст.53

Номер: 285061

Вопрос: Назовите документ, который должен быть составлен по результатам проведения контроля за безопасностью строительных конструкций, если устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций.

Рисунок:

Ответы:

№1 Акт испытания строительных конструкций, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства

№2 Акт освидетельствования ответственных конструкций

№3 Акт приемки ответственных конструкций

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.3.3

Номер: 285008

Вопрос: За выполнением каких работ должен проводиться строительный контроль?

Рисунок:

Ответы:

№1 За выполнением скрытых работ, контроль за выполнением которых не может быть проведен после выполнения других видов работ

№2 За выполнением работ, контроль за выполнением которых устанавливается требованиями национальных стандартов и сводов правил

№3 За выполнением работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства и контроль за выполнением которых не может быть проведен после выполнения других видов работ

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.4 ст.53

Номер: 285355

Вопрос: В каком документе отражаются сведения о проведенных контрольных мероприятиях и их результатах?

Рисунок:

Ответы:

№1 Акт по результатам контрольного мероприятия

№2 Специальные журналы работ

№3 Общий журнал работ

Документ: положение

Структурная единица: ч.12

Номер: 285390

Вопрос: *Назовите участника (участников) строительства, который обязан обеспечивать ведение исполнительной документации.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Застройщик или заказчик

№2 Лицо, осуществляющее строительство

№3 Лицо, осуществляющее строительство, выполняющее отдельные виды работ

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.6 ст.52

Номер: 285172

Вопрос: *Назовите документ, в котором фиксируется проведение контрольного мероприятия и его результаты в процессе проведения строительного контроля.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Общий журнал работ

№2 Специальные журналы работ

№3 Акт по результатам контрольных мероприятий

Документ: положение

Структурная единица: ч.12

Номер: 285406

Вопрос: *Назовите участника строительства, который обязан обеспечивать хранение исполнительной документации.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Лицо, осуществляющее строительство

№2 Собственник объекта или управляющая компания

№3 Застройщик или заказчик

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.1.6

Номер: 285209

Вопрос: *. Обязан ли подрядчик при проведении строительного контроля проверять соблюдение установленных норм и правил складирования и хранения применяемой продукции, и если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Обязан, в случае, если применяемая продукция поставляется подрядчиком

№2 Обязан

№3 Обязан, в случае, если требования к складированию и хранению применяемой продукции содержатся в ППР

Документ: положение

Структурная единица: п.6 ч.5

Номер: 285265

Вопрос: *Вправе ли подрядчик осуществить в установленном порядке измерения и испытания соответствующей продукции собственными силами, без поручения проведения таких испытаний аккредитованной лаборатории?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Подрядчик вправе провести в установленном порядке измерения и испытания соответствующей продукции своими силами

№2 Измерения и испытания соответствующей продукции проводятся только аккредитованной организацией

№3 Подрядчик не вправе проводить измерения и испытания своими силами

Документ: положение

Структурная единица: ч.7

Номер: 285288

Вопрос: *Допускается ли применение продукции, хранившейся с нарушением установленных норм и правил, и если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Применение такой продукции не допускается

№2 Допускается, в случае подтверждения соответствия показателей ее качества установленным требованиям

№3 Допускается, в случае согласования применения такой продукции проектной организацией

Документ: положение

Структурная единица: ч.8

Номер: 285412

Вопрос: *Включается ли в состав исполнительной документации рабочая документация на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства, и, если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Рабочая документация включается в состав исполнительной документации

№2 Рабочая документация включается в состав исполнительной документации на основании решения застройщика или заказчика

№3 Рабочая документация не включается в состав исполнительной документации

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.6 ч.4

Номер: 285398

Вопрос: *Каким Федеральным органом исполнительной власти Российской Федерации утверждены требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Министерством регионального развития Российской Федерации

№2 Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору

№3 Правительством Российской Федерации

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: *

Номер: 285325

Вопрос: *В каких случаях должны проводиться испытания строительных конструкций?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случаях, предусмотренных требованиями национальных стандартов на соответствующую строительную продукцию

№2 В случаях, предусмотренных проектной документацией, требованиями технических регламентов

№3 В случаях, предусмотренных рабочей документацией на строительную продукцию

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.4 ст.53

Номер: 285449

Вопрос: *Допускается ли использовать в качестве основы для исполнительных чертежей инженерных сетей внутри здания рабочие чертежи, и, если да, то в каком случае?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Использование рабочих чертежей в качестве основы для исполнительных чертежей инженерных сетей внутри здания не допускается

№2 Использование рабочих чертежей в качестве основы для исполнительных чертежей инженерных сетей внутри здания допускается

№3 Использование рабочих чертежей в качестве основы для исполнительных чертежей инженерных сетей внутри здания допускается по согласованию с застройщиком или заказчиком

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.1.6

Номер: 285523

Вопрос: Допускается ли совмещение исполнительных чертежей различных сетей, и, если да, то в каком случае?

Рисунок:

Ответы:

№1 Допускается совмещение исполнительных чертежей различных сетей, если информация об одной сети не может быть отнесена к другой

№2 Совмещение исполнительных чертежей различных сетей допускается во всех случаях

№3 Совмещение исполнительных чертежей различных сетей не допускается

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.1.4

Номер: 285460

Вопрос: На какие виды надземных инженерных сетей составляются исполнительные чертежи?

Рисунок:

Ответы:

№1 Наружные сети газоснабжения

№2 Наружные сети теплоснабжения

№3 Все виды надземных инженерных сетей

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.1.1

Номер: 285527

Вопрос: Назовите основу для составления исполнительного чертежа подземных инженерных сетей.

Рисунок:

Ответы:

№1 Рабочие чертежи подземных инженерных сетей

№2 Топографический план, использованный для разработки проекта

№3 Исполнительные чертежи подземных инженерных сетей выполняются на отдельных листах

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.2.2

Номер: 285614

Вопрос: Является ли предметом строительного контроля проверка соответствия выполнения работ и применяемых строительных материалов в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства требованиям энергетической эффективности?

Рисунок:

Ответы:

№1 Проверка соответствия выполнения работ и применяемых строительных материалов требованиям энергетической эффективности является предметом строительного контроля

№2 Проверка соответствия выполнения работ и применяемых строительных материалов требованиям энергетической эффективности не является предметом строительного контроля

№3 Проверка соответствия выполнения работ и применяемых строительных материалов требованиям

энергетической эффективности является предметом строительного контроля, в случаях, предусмотренных Федеральными законами

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.1 ст.53

Номер: 285142

Вопрос: *Какой документ должен составляться после устранения недостатков работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Акт об устранении недостатков выполнения работ

№2 Акт освидетельствования скрытых работ

№3 Акт об устранении замечаний застройщика или заказчика

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.7 ст.53

Номер: 285167

Вопрос: *В каком случае строительный контроль должен быть проведен повторно в обязательном порядке?*

Рисунок:

Ответы:

№1 На основании предписания органа государственного строительного надзора

№2 В случае выявления недостатков выполненных работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения

№3 В случаях, когда выполнение других работ должно быть начато более чем через 6 месяцев со дня окончания соответствующего контроля

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.6 ст.53

Номер: 285473

Вопрос: *В каком случае составляются исполнительные чертежи инженерных сетей внутри здания?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае необходимости, по требованию технадзора (строительного контроля) заказчика, авторского надзора, эксплуатирующих организаций

№2 Составление исполнительных чертежей инженерных сетей внутри здания обязательно во всех случаях

№3 Во всех случаях, кроме небольших зданий, когда соответствующие рабочие чертежи инженерных сетей внутри здания отсутствуют

Документ: ГОСТ

Структурная единица: п.5.1.1

Номер: 285148

Вопрос: Назовите лицо, которое имеет право потребовать проведения повторного контроля за выполнением работ, безопасностью конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения.

Рисунок:

Ответы:

№1 Орган государственного строительного надзора

№2 Застройщик или заказчик

№3 Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации, в случае его привлечения по инициативе застройщика или заказчика для проверки соответствия выполненных работ проектной документации

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.5 ст.53

Номер: 285634

Вопрос: Является ли обязательным ведение журналов работ при осуществлении капитального ремонта объекта капитального строительства?

Рисунок:

Ответы:

№1 Ведение журналов работ при осуществлении капитального ремонта объекта капитального строительства не является обязательным

№2 Ведение журналов работ является обязательным, если в случае капитального ремонта объекта капитального строительства затрагиваются его конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности

№3 Ведение журналов работ при осуществлении капитального ремонта объектов капитального строительства является обязательным

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: *

Номер: 286066

Вопрос: Назовите какой документ, подтверждающий соответствие выполненных конструкций предъявляемым к ним требованиям, должен предъявляться при оформлении Акта освидетельствования ответственных конструкций.

Рисунок:

Ответы:

№1 Исполнительные геодезические схемы положения конструкций

№2 Паспорта и сертификаты от поставщиков на применяемые строительные конструкции

№3 Документ, подтверждающий соответствие качества выполнения технологических операций требованиям технических регламентов и проектной документации

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.а ч.5

Номер: 285640

Вопрос: Сколько экземпляров исполнительной документации должно быть составлено в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства?

Рисунок:

Ответы:

№1 Два экземпляра – для застройщика (заказчика) и для лица, осуществляющего строительство

№2 Три экземпляра – для застройщика, заказчика и лица, осуществляющего строительство

№3 Количество экземпляров исполнительной документации устанавливается застройщиком

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: пп. 3.1, 3.2, 3.3, 3.4

Номер: 285856

Вопрос: *Является ли предметом государственного строительного надзора проверка соответствия применяемых строительных материалов в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проверка соответствия применяемых строительных материалов требованиям технических регламентов и проектной документации не является предметом государственного строительного надзора

№2 Проверка соответствия применяемых строительных материалов требованиям технических регламентов и проектной документации является предметом государственного строительного надзора

№3 Проверка соответствия применяемых строительных материалов требованиям технических регламентов и проектной документации является предметом государственного строительного надзора в случае отсутствия документов о качестве таких материалов

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.1 ч.2 ст.54

Номер: 285882

Вопрос: *Назовите документ, который подтверждает полномочия должностного лица органа государственного строительного надзора для проведения проверки.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Служебное удостоверение должностного лица органа государственного строительного надзора

№2 Программа проверок органа государственного надзора

№3 Распоряжение (приказ) руководителя органа государственного строительного надзора о проведении проверки

Документ: положение

Структурная единица: ч.11

Номер: 285957

Вопрос: *Назовите документ, который составляется должностными лицами органа государственного строительного надзора по результатам проверки.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Акт по результатам проведенной органом государственного строительного надзора проверки

№2 Делается запись в общий и (или) специальный журнал работ

№3 Предписание об устранении выявленных нарушений

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.6 ст.54

Номер: 286031

Вопрос: *В каком случае осмотр объекта капитального строительства органом выдавшим разрешение на строительство не проводится?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В случае, если при строительстве, реконструкции объекта капитального строительства осуществляется государственный строительный надзор

№2 В случае, если при строительстве, реконструкции объекта капитального строительства осуществлялся государственный строительный надзор, за исключением особо опасных и технически сложных объектов

№3 В случае принятия решения о проведении такого осмотра органом, выдавшим разрешение на строительство

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ч.5 ст.55

Номер: 285846

Вопрос: *Назовите задачу государственного строительного надзора.*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проверка соответствия выполненных работ и применяемых строительных материалов, а также результатов таких работ требованиям технических регламентов, проектной документации, в том числе требованиям в отношении энергетической эффективности

№2 Предупреждение, выявление и пресечение допущенных застройщиком, заказчиком, а также лицом, осуществляющим строительство, нарушений законодательства о градостроительной деятельности, в том числе технических регламентов, и проектной документации

№3 Проверка выполнения требования о выполнении работ, которые оказывают влияние на безопасность объекта капитального строительства, только индивидуальными предпринимателями или юридическими лицами, имеющими выданные саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к таким видам работ

Документ: положение

Структурная единица: п.3

Номер: 285655

Вопрос: *В каком случае выдача разрешения на строительство не требуется?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Выдача разрешения на строительство не требуется в случае капитального ремонта объектов капитального строительства

№2 Выдача разрешения на строительство не требуется в случае капитального ремонта объектов капитального строительства, если при его проведении не затрагиваются конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности таких объектов

№3 Выдача разрешения на строительство не требуется в случае реконструкции объектов капитального строительства, если при ее проведении не затрагиваются конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности таких объектов

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: п.4.1 ч.17 ст.51

Устройство сетей водопровода и канализации

Номер: 302847

Вопрос: *Когда должен быть оформлен АКТ-ДОПУСК для производства строительного-монтажных работ?*

Рисунок:

Ответы:

№1 в ходе заключения договора подряда;

№2 перед началом выполнения строительного-монтажных работ

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302849

Вопрос:

При монтаже оборудования на канализационной насосной станции могут существовать:

- 1. места вблизи от неогражденных перепадов по высоте 1,3 м и более;*
- 2. места, где возможно превышение предельно допустимых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны;*
- 3. зоны перемещения машин, оборудования или их частей, рабочих органов.*

Какие из них относятся к зонам постоянно действующих опасных производственных факторов?

Рисунок:

Ответы:

№1 1);

№2 3);

№3 1) и 2).

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 4.9

Номер: 302851

Вопрос: *Требуется ли письменное разрешение организации-владельца водозаборного сооружения, если уполномоченное приказом по генподрядной организации лицо выдает наряд-допуск прорабу на проведение пусконаладочных работ насосного оборудования, находящегося в водозаборной скважине?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302852

Вопрос: *При какой численности работников монтажная организация, выполняющая работы по монтажу оборудования и пусконаладочным работам сооружений водоснабжения и канализации, должна иметь службу по охране труда?*

Рисунок:

Ответы:

№1 25 человек;

№2 50 человек;

№3 100 человек;

№4 определяется руководителем организации.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 5.5

Номер: 302855

Вопрос: *Должен ли ограждаться защитными ограждениями участок работ при монтаже оборудования сооружений водоснабжения и канализации на территории населенных пунктов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да, всегда;

№2 нет;

№3 определяется руководителем организации;

№4 определяется ПОС

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302857

Вопрос: *Какая должна быть высота ограждения участка работ при монтаже оборудования и пусконаладочных работах сооружений водоснабжения и канализации, если это ограждение не примыкает к месту массового прохода людей?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не менее 1.0 м;

№2 не менее 1,2 м;

№3 не менее 1,5 м;

№4 по усмотрению прораба.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.2.2

Номер: 302859

Вопрос: При производстве пусконаладочных работ насосного оборудования сооружений канализации, осуществляемых в закрытых помещениях и/или под землей, на случай возникновения пожара или аварии должны быть предусмотрены мероприятия, позволяющие:

1. осуществлять эвакуацию людей;
2. предотвратить потери оборудования, подлежащего пусконаладке;
3. в первоочередном порядке информировать Заказчика работ.

Рисунок:

Ответы:

№1 1);

№2 2);

№3 1) и 3).

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302861

Вопрос: Какие размеры переходных мостиков по ширине должны быть в местах перехода через траншеи при монтаже оборудования сооружений водоснабжения и канализации, проводимом на производственной территории Водоканала областного центра?

Рисунок:

Ответы:

№1 0,6 м;

№2 0,8 м;

№3 1,0 м;

№4 определяется ПОС

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.2.9

Номер: 302863

Вопрос: Должны ли быть предусмотрены для работников, работающих на открытом воздухе, специальные защитные навесы для укрытия от атмосферных осадков в ходе проведения пусконаладочных работ на сооружениях водоснабжения и канализации?

Рисунок:

Ответы:

№1 да, всегда;

№2 нет;

№3 определяется руководителем организации;

№4 определяется ПОС.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.2.12

Номер: 302865

Вопрос: *Должны ли кандидаты в работники монтажных и пусконаладочных подразделений проходить при поступлении на работу обязательные предварительные медицинские осмотры в соответствии с законодательством, если предполагается, что они будут заняты работами в условиях действия опасных и (или) вредных производственных факторов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302867

Вопрос: *Должны ли при монтаже силового оборудования насосной станции устанавливаться защитные ограждения на границе зоны, определенной как место вблизи от неизолированных токоведущих частей электроустановок, если там уже имеются сигнальные ограждения?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302869

Вопрос: *Какие действия должны быть обеспечены руководителем работ при монтаже водоподъемного оборудования в скважину в случае, если рядом с местом производства монтажных работ имеется шурф для буровых работ?*

Рисунок:

Ответы:

№1 шурф должен быть закрыт крышкой или огражден, ограждения должны быть освещены в темное время суток;

№2 шурф должен быть огражден и равномерно освещен в темное время суток;

№3 шурф должен быть ликвидирован до начала пусконаладочных работ.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.2.14

Номер: 302871

Вопрос: *Абсолютно ли верно с точки зрения безопасности труда в строительстве звучит следующее требование: все участники монтажа водозаборного оборудования, выполняемого на воде открытого источника водоснабжения, должны уметь плавать и быть обеспечены спасательными средствами?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.2.15

Номер: 302872

Вопрос: *Как должны складироваться на стройплощадке стальные трубы диаметром 168 мм, предназначенные для монтажа в скважину водозаборного насосного оборудования?*

Рисунок:

Ответы:

№1 в один ярус на подкладках;

№2 в штабель высотой, установленной ПОС, в седло без прокладок с концевыми упорами;

№3 в штабель высотой до 3 м, на подкладках и с концевыми упорами.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.3.3

Номер: 302875

Вопрос: *Если в ходе пусконаладочных работ есть необходимость нахождения специалиста-наладчика на рабочем месте с применением оборудования, пуск которого осуществляется извне, то его рабочее место должно иметь*

Рисунок:

Ответы:

№1 сигнализацию, предупреждающую о пуске, и в необходимых случаях – связь с оператором;

№2 средства, обеспечивающие видеонаблюдение, а в необходимых случаях – остановку оборудования.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302877

Вопрос: *Какие размеры переходных мостиков по ширине должны быть в местах перехода через траншеи при монтаже оборудования сооружений водоснабжения и канализации, проводимом на производственной территории Водоканала областного центра?*

Рисунок:

Ответы:

№1 0,6 м;

№2 0,8 м;

№3 1,0 м;

№4 определяется ПОС

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.2.9

Номер: 302879

Вопрос: *Проходы к противопожарному оборудованию должны быть:*

Рисунок:

Ответы:

№1 всегда свободны или обозначены соответствующими знаками;

№2 всегда свободны и обозначены соответствующими знаками.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302881

Вопрос: *В зонах с какими октавными уровнями звукового давления (в любой октавной полосе) запрещается даже кратковременное пребывание в ходе пусконаладочных работ?*

Рисунок:

Ответы:

№1 выше 85 дБ;

№2 выше 130 дБ;

№3 выше 200 дБ.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.6.15

Номер: 302883

Вопрос: *Уклоны полов для стока жидкостей к лоткам, трапам или каналам в помещениях сооружений водоснабжения и канализации, в которых предполагается периодический или постоянный сток жидкости по поверхности пола, в случае покрытия из бетона должны быть:*

Рисунок:

Ответы:

№1 1-3 %;

№2 2-4 %;

№3 3-5 %;

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: пп. 6.6.23

Номер: 302885

Вопрос: *Сколько токоприемников разрешается пускать одним электропусковым устройством?*

Рисунок:

Ответы:

№1 один;

№2 не более двух;

№3 определяется проектной документацией.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 6.4.6

Номер: 302887

Вопрос: *Какие действия следует провести перед началом выполнения монтажных работ на сооружениях водоснабжения и канализации в местах, где возможно появление вредного газа, в том числе в закрытых емкостях, колодцах, траншеях и шурфах?*

Рисунок:

Ответы:

№1 анализ воздушной среды;

№2 обеспечение анализ воздушной среды; обеспечение работающих защитными средствами (противогазами, самоспасателями);

№3 обеспечение рабочих мест вентиляцией (проветривание).

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302889

Вопрос: *Когда и каким образом допускается эксплуатация средств механизации, неподконтрольных РТН РФ при монтаже оборудования и пусконаладочных работах сооружений водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 после инструктажа работающих с ними лиц;

№2 на основании распоряжению прораба.

№3 после их освидетельствования и опробования лицом, ответственным за их эксплуатацию

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302891

Вопрос: *При отсутствии соответствующих указаний в ППР в ходе монтажа водозаборного оборудования с использованием буровой установки на автомобильной базе минимальное расстояние по горизонтали от основания откоса выемки (шурфа глубиной 1 м) до ближайших опор машины допускается принимать, в случае если грунт ненасыпной супесчаный:*

Рисунок:

Ответы:

№1 1 м;

№2 1,25 м;

№3 1,5 м.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 7.2.4

Номер: 302893

Вопрос: *Ввод в эксплуатацию производственного оборудования (стационарных машин), смонтированного при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и расширении производственных объектов*

(сооружений водоснабжения и канализации), производится:

Рисунок:

Ответы:

№1 в составе приемки объекта в установленном порядке;

№2 на основании акта индивидуальных испытаний.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 7.3.1

Номер: 302894

Вопрос: *Перед пуском на сооружениях водоснабжения и канализации вновь смонтированных или капитально отремонтированных конвейеров тяговые органы и подвесные захваты должны быть испытаны:*

Рисунок:

Ответы:

№1 в течение 15 мин под двойной рабочей нагрузкой;

№2 в течение 1 часа непрерывной работы при номинальной рабочей нагрузке;

№3 согласно данным инструкции по монтажу и эксплуатации.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 8.4.9

Номер: 302897

Вопрос: *Допускается ли выполнять газо-электросварочные работы на переносных лестницах-стремянках при монтаже трубопроводов насосного оборудования сооружений водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет;

№3 если предусмотрено ППР.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302899

Вопрос: *Какой высоты должны быть защитные несгораемые экраны при сварке открытой дугой в помещении, предназначенные для отделения рабочих мест сварщиков от смежных рабочих мест и проходов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 1 м;

№2 не менее 1,5 м;

№3 не менее 1,8 м.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п. 9.2.6

Номер: 302901

Вопрос: Допускается ли использовать на сооружениях водоснабжения и канализации в качестве обратного провода электросварки стальные трубы имеющейся водопроводной сети?

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет;

№3 да, на основании разрешения службы эксплуатации.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302903

Вопрос: Опасный производственный фактор - это фактор, воздействие которого на работника может привести:

Рисунок:

Ответы:

№1 к его травме или его заболеванию;

№2 к его заболеванию;

№3 к его травме.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302905

Вопрос: Какие из следующих опасных и вредных производственных факторов, связанных с характером работы, приводят к необходимости предусматривать мероприятия по предупреждению их воздействия на работников при монтаже инженерного оборудования сооружений водоснабжения и канализации (прокладке трубопроводов, монтаже сантехнического оборудования):

1. расположение рабочего места вблизи перепада по высоте 1,3 м и более;
2. повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;
3. повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, материалов и воздуха рабочей зоны;
4. повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
5. острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях оборудования, материалов;
6. движущиеся части машин и передвигаемые ими конструкции и материалы;
7. обрушающиеся горные породы.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 2), 4) и 7);

№2 1), 4), и 5);

№3 3), 4), 5) и 6).

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 14.1.1

Номер: 302907

Вопрос: *Необходимо ли отключать шланги с горелками от баллонов с газом при перерывах в работе и в конце рабочей смены*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет;

№3 только в конце рабочей смены.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302909

Вопрос: *Верно ли, что заготовка и подгонка труб должна выполняться на специальных подмостях, предназначенных для монтажа трубопроводов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет;

№3 да, если иное не предусмотрено ППР.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302911

Вопрос: *Нахождение монтажника под устанавливаемым насосным оборудованием до его окончательного закрепления в ходе монтажа в заглубленную канализационную станцию с целью обеспечения четкой фиксации на посадочном месте (погружном соединителе):*

Рисунок:

Ответы:

№1 запрещено;

№2 разрешено;

№3 разрешено, при условии дополнительных мер фиксации, определенных ППР.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302913

Вопрос: *Какие из следующих опасных и вредных производственных факторов, связанных с характером работы, приводят к необходимости предусматривать мероприятия по предупреждению их воздействия на работников при проведении пневматических и гидравлических испытаний оборудования и трубопроводов на сооружениях водоснабжения и канализации:*
разрушающиеся конструкции;
расположение рабочего места вблизи перепада по высоте 1,3 м и более;

повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;

повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, материалов и воздуха рабочей зоны;

повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;

обрушающиеся горные породы.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 3), 5) и 6);

№2 1), 2), 3) и 4);

№3 1), 2), 5) и 6).

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302914

Вопрос: *При каких условиях разрешено находиться в камерах и колодцах, где установлены задвижки, вентили, краны, при продувке труб сжатым воздухом?*

Рисунок:

Ответы:

№1 при установке защитных экранов;

№2 при использовании специальных костюмов с брюками, выпущенными поверх сапог;

№3 запрещено при любых условиях.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302917

Вопрос: *Определите, на основе выполнения каких из перечисленных ниже решений по охране труда, содержащихся в ПОС и/или ППР, должна быть обеспечена безопасность испытания оборудования и трубопроводов на сооружениях водоснабжения и канализации:*

1. определение программы проведения испытания;

2. меры безопасности при выполнении работ в траншеях, колодцах и на высоте;

3. особые меры безопасности при проведении пневматических испытаний оборудования и трубопроводов, а также опробовании оборудования под нагрузкой.

Рисунок:

Ответы:

№1 2) и 3);

№2 1);

№3 всех перечисленных.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302919

Вопрос: *Под чьим непосредственным руководством должны проводиться испытания оборудования и трубопроводов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 представителя органов Ростехнадзора;

№2 специально выделенного лица из числа специалистов монтажной организации;

№3 руководителя монтажной организации.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.1.4

Номер: 302921

Вопрос: *Определите, какие из ниже перечисленных действий входят в состав необходимых перед испытанием оборудования на сооружениях водоснабжения и канализации:*

1. обеспечить проверку всех лиц, задействованных в испытаниях, на знание инструкций заводоизготовителей испытываемого оборудования;
2. провести визуальную, а при необходимости с помощью приборов проверку крепления оборудования, состояния изоляции и заземления электрической части, наличия и исправности арматуры, пусковых и тормозных устройств, контрольно-измерительных приборов и заглушек;
3. обеспечить возможность аварийного выключения испытываемого оборудования;
4. проверить отсутствие внутри и снаружи оборудования посторонних предметов;
5. обозначить предупредительными знаками временные заглушки, люки и фланцевые соединения;
6. обеспечить приостановку на время испытаний всех сварочных и других работ, связанных с открытым огнем, на всех смежных участках.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 2), 5) и 6);

№2 1), 2), 3) и 4);

№3 2), 3), 4) и 5).

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.1.5

Номер: 302923

Вопрос: *Каким образом в процессе выполнения сборочных операций трубопроводов и насосного оборудования следует производить совмещение отверстий и проверка их совпадения в монтируемых деталях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 визуально;

№2 с использованием специального инструмента (конусных оправок, сборочных пробок и др.);

№3 пальцами рук.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302925

Вопрос: *Что необходимо выполнить руководителю работ лично перед испытанием оборудования?*

Рисунок:

Ответы:

№1 ознакомить персонал, участвующий в испытаниях, с порядком проведения работ и с мероприятиями по безопасному их выполнению;

№2 оградить и обозначить соответствующими знаками зону испытаний;

№3 при необходимости установить аварийную сигнализацию.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302927

Вопрос: *Какие действия, напрямую направленные на обеспечение пожарной безопасности, необходимо выполнить перед испытанием насосного оборудования на сооружениях водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 привести в готовность средства пожаротушения и обслуживающий персонал, способный к работе по ликвидации пожара;

№2 привлечь противопожарную службу для обеспечения пожарной безопасности в ходе испытаний;

№3 установить датчики сигнализации пожара во всех помещениях сооружений, где находится испытываемое оборудование.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.1.5

Номер: 302930

Вопрос: *Когда следует производить устранение недоделок на оборудовании, обнаруженных в процессе испытания?*

Рисунок:

Ответы:

№1 после отключения и полной остановки оборудования;

№2 после отключения и полной остановки оборудования или в ходе испытаний, если такое устранение не влияет на безопасность проведения испытаний и не приведет к выходу оборудования из строя.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302931

Вопрос: *При каком условии можно производить пневматические испытания трубопроводов при их нахождении вблизи эксплуатируемых промышленных зданий, в том числе, входящих в состав сооружений водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 оконные и дверные проемы зданий, находящиеся в пределах опасной зоны, должны быть закрыты защитными ограждениями (щитами, решетками);

№2 здания должны быть полностью освобождены от присутствия людей на все время проведения испытаний.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302934

Вопрос: *Когда разрешается производить осмотр оборудования при проведении испытания?*

Рисунок:

Ответы:

№1 после снижения испытательного давления до рабочего;

№2 после отключения и полной остановки оборудования.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.2.1

Номер: 302936

Вопрос: *Допускается, и если да, то при каких условиях, проведение пневматических испытаний трубопроводов на эстакадах, в каналах и лотках, где уложены действующие трубопроводы?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да, допускается, если возможно осуществить мероприятия, гарантирующие сохранность действующих трубопроводов;

№2 нет, не допускается.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.1.8

Номер: 302938

Вопрос: *Что должно быть установлено перед открытыми люками и штуцерами при продувке оборудования и трубопроводов после испытания?*

Рисунок:

Ответы:

№1 защитные ограждения (экраны);

№2 приемные ловушки (х/б мешки).

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302940

Вопрос: *Следует ли производить испытание оборудования вхолостую перед его испытанием под нагрузкой?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302942

Вопрос: *Должно ли предшествовать началу испытания оборудования:*

- 1. своевременное предупреждение окружающих лиц;*
- 2. получение разрешения руководителя испытаний.*

Рисунок:

Ответы:

№1 только 1);

№2 только 2);

№3 и то, и другое.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302944

Вопрос: *В каком случае допускается одновременное гидравлическое испытание нескольких трубопроводов, смонтированных на одних опорных конструкциях или эстакаде?*

Рисунок:

Ответы:

№1 в случае сжатых сроков проведения испытаний;

№2 в случае, если такое испытание согласовано с генподрядчиком или заказчиком;

№3 если опорные конструкции или эстакады рассчитаны на соответствующие нагрузки.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.1.7

Номер: 302946

Вопрос: *Когда разрешается производить присоединение и разъединение линий, подводящих воздух от компрессора к испытываемому трубопроводу?*

Рисунок:

Ответы:

№1 после прекращения подачи воздуха;

№2 после прекращения подачи воздуха и снижения давления до атмосферного.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302948

Вопрос: *Определите, что из перечисленных ниже действий не допускается в процессе проведения испытаний оборудования и трубопроводов на сооружениях водоснабжения и канализации:*

- 1. снимать защитные ограждения;*
- 2. открывать люки, ограждения, чистить и смазывать оборудование, прикасаться к его движущимся частям;*
- 3. производить проверку и исправление электрических цепей, электрооборудования и приборов автоматики;*

4. производить обстукивание сварных швов.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 2) и 3);

№2 2), 3) и 4);

№3 все перечисленные.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302950

Вопрос: В какое время не допускается нахождение лиц в опасной зоне, установленной на время проведения пневматических испытаний на прочность находящихся в траншеях полиэтиленовых трубопроводов?

Рисунок:

Ответы:

№1 в период нагнетания в трубопровод воздуха;

№2 при выдерживании трубопровода под давлением;

№3 в период нагнетания в трубопровод воздуха и при выдерживании трубопровода под давлением.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302952

Вопрос: Определите, в каких пределах изменяется расстояние от бровки траншеи и торцов трубопроводов до границы опасной зоны, установленной на время проведения пневматических испытаний находящихся в траншеях стальных трубопроводов (при различных диаметрах и уровне испытательного давления в пределах 0,6 – 1,6 МПа):

Рисунок:

Ответы:

№1 от 1 м до 5 м;

№2 от 7 м до 20 м;

№3 не менее 25 м.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.2.8, Табл. 2

Номер: 302954

Вопрос: Определите правильный ответ на вопрос о том, когда разрешается производить осмотр трубопроводов после снижения давления при проведении испытания:

1. в стальных и пластмассовых трубопроводах - до 0,3 МПа;

2. в чугунных, железобетонных и асбестоцементных трубопроводах - до 0,1 МПа;

3. после снижения давления до атмосферного.

Рисунок:

Ответы:

№1 1) и 2);

№2 3)

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 15.2.9

Номер: 302956

Вопрос: *Какие из следующих опасных и вредных производственных факторов, связанных с характером работы, приводят к необходимости предусматривать мероприятия по предупреждению их воздействия на работников при выполнении электромонтажных и наладочных работ на сооружениях водоснабжения и канализации:*

1. повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
2. расположение рабочего места вблизи перепада по высоте 1,3 м и более;
3. вредные вещества;
4. пожароопасные вещества;
5. острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности заготовок;
6. подвижные части инструмента и оборудования;
7. движущиеся машины и их подвижные части.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 4), 5) и 6);

№2 1), 2), 3) и 7);

№3 все перечисленные.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.1.1

Номер: 302958

Вопрос: *Определите, на основе выполнения каких из перечисленных ниже решений по охране труда, содержащихся в ПОС и/или ППР, должна быть обеспечена безопасность электромонтажных и наладочных работ на сооружениях водоснабжения и канализации:*

1. обеспечение безопасности при проведении работ в траншеях и колодцах;
2. дополнительные защитные мероприятия при выполнении работ в действующих электроустановках;
3. меры безопасности при выполнении пусконаладочных работ;
4. обеспечение безопасности при выполнении работ на высоте;
5. меры безопасности при работе с вредными веществами;
6. меры пожарной безопасности;
7. особые меры безопасности при выполнении работ в закрытых помещениях, аппаратах и емкостях.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 2), 3), 4) и 7);

№2 2), 3), 4), 5) и 6);

№3 всех перечисленных.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.1.2

Номер: 302960

Вопрос: *Определите, при каких условиях допускается осуществлять сварочные работы на корпусе трансформатора:*

Рисунок:

Ответы:

№1 только после заливки его маслом до уровня 200 - 250 мм выше места сварки;

№2 только после заземления корпуса;

№3 только после сушки трансформатора электрическим током;

№4 при всех перечисленных.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302962

Вопрос: *Определите, что из указанного ниже должно быть обеспечено для ведения наладочных работ на трансформаторах напряжения и силовых трансформаторах:*

Рисунок:

Ответы:

№1 предохранители в цепях трансформаторов должны быть сняты;

№2 на место предохранителя должен быть вывешен запрещающий плакат "Не включать. Работают люди".

№3 всё перечисленное.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302964

Вопрос: *До начала пусконаладочных работ на распределительных устройствах все питающие и отходящие к другим подстанциям линии должны быть:*

Рисунок:

Ответы:

№1 отсоединены от оборудования;

№2 отсоединены от оборудования и заземлены.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302966

Вопрос: *Справедливо ли положение о подключении смонтированных электроцепей и электрооборудования к действующим электросетям силами подрядной организацией при обязательном общем контроле со стороны службы эксплуатации этих сетей?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.3

Номер: 302968

Вопрос: *Является ли правомерным требование о прекращении работ и о выводе людей, не связанных с наладкой, при необходимости подачи оперативного тока для наладки смонтированных цепей и электроустановок на них?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302970

Вопрос: *Допускается ли использовать и присоединять в качестве временных электрических сетей и электроустановок не принятые в установленном порядке электрические сети, распределительные устройства, щиты, панели?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да,

№2 допускается только при наличии соответствующих разрешений

№3 нет, не допускается

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302972

Вопрос: *Требуется ли получить разрешение наладочной организации для проведения электромонтажных работ (завершения работ, например, устранения замечаний монтажной организацией) на смонтированных и переданных под наладку электроустановках?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302974

Вопрос: Если на вновь смонтированной установке введен эксплуатационный режим и выполняются пусконаладочные работы, может ли эксплуатационный персонал подать на нее рабочее напряжение?

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 только при наличии письменной заявки руководителя пусконаладочных работ;

№3 нет.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.4

Номер: 302976

Вопрос: До начала пусконаладочных работ на коммутационных аппаратах следует:

1. привести в нерабочее положение пружинные и грузовые приводы коммутационных аппаратов;
2. отключить оперативные цепи, цепи сигнализации, силовые цепи привода и цепи подогрева;
3. закрыть и запереть на замок задвижки на трубопроводах подачи воздуха в баки выключателя и на пневматические приводы и выпустить имеющийся в них воздух;
4. вывесить плакаты на ключах и кнопках дистанционного управления "Не включать. Работают люди".

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 2) и 4);

№2 2), 3) и 4);

№3 все перечисленное

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302978

Вопрос: Одновременная работа на приводах и на коммутационных аппаратах:

Рисунок:

Ответы:

№1 разрешается;

№2 разрешается, но не более 10 минут подряд

№3 не разрешается.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302980

Вопрос: При измерениях сопротивления изоляции в процессе сушки электрическим током:

Рисунок:

Ответы:

№1 должно быть отключено питание намагничивающей обмотки;

№2 должно быть отключено питание рабочей обмотки;

№3 должно быть отключено питание намагничивающей и рабочей обмоток.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302982

Вопрос: *В случае временной подачи напряжения до 1000 В для проведения пусконаладочных работ по постоянной схеме на щиты, станции управления и силовые сборки, на которые не введен эксплуатационный режим, обязанности по выполнению мероприятий, обеспечивающих безопасные условия труда при поданном напряжении, возлагаются на руководителя пусконаладочных работ автоматически. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 возлагаются на руководителя пусконаладочных работ автоматически;

№2 возлагаются на руководителя пусконаладочных работ в письменном виде.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302984

Вопрос: *Меры для предотвращения чего следует предпринять при регулировке выключателей и разъединителей, соединенных с приводами?*

Рисунок:

Ответы:

№1 самопроизвольного или непредвиденного их включения или отключения;

№2 перегрева приводов по причине превышения допустимого количества циклов "пуск/останов".

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302986

Вопрос: *При работах на трансформаторах тока выводы вторичных обмоток до полного окончания монтажа подключаемых к ним цепей должны быть:*

Рисунок:

Ответы:

№1 замкнуты накоротко или заземлены;

№2 заизолированы и заземлены;

№3 замкнуты накоротко на зажимах трансформатора и заземлены

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.10

Номер: 302988

Вопрос: *Должны ли быть заземлены на все время монтажа все выводы трансформаторов напряжения?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302991

Вопрос: *Является ли допустимым во время проверок и измерений, связанных с подачей напряжения, находиться на крышке силового трансформатора?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302993

Вопрос: *Проверка состояния полюсных зажимов аккумуляторов должна производиться:*

1. в диэлектрических перчатках;

2. в респираторе;

3. в резиновой обуви

Рисунок:

Ответы:

№1 1);

№2 1); и 2);

№3 все перечисленное.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.15

Номер: 302994

Вопрос: *Измерять напряжение и плотность электролита следует:*

1. в резиновых перчатках;

2. в респираторе;

3. стоя на изолирующем резиновом коврикe.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), и 2);

№2 1); и 3);

№3 все перечисленное

Документ:

Структурная единица:

Номер: 302998

Вопрос: *Какое максимальное напряжение допускается применять при прогреве кабеля электрическим током?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не выше 220 В;

№2 не выше 380 В;

№3 не выше 600 В.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303000

Вопрос: *При опробовании электроприводов насосных агрегатов и задвижек на сооружениях водоснабжения и канализации обязательным является установление связи между персоналом, находящимся:*

Рисунок:

Ответы:

№1 на пульте управления и на щитах управления

№2 на щитах управления и на механизмах

№3 на пульте управления и на механизмах

№4 на пульте управления, на щитах управления и на механизмах

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303002

Вопрос: *Является ли обязательным снятие напряжения силовых цепей при настройке путевых и конечных выключателей, датчиков и других средств автоматики?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303004

Вопрос: *Допустимо ли осуществление наладочных работ в действующих установках без снятия напряжения со всех токоведущих частей, находящихся в зоне производства работ, их отсоединения от действующей части электроустановки, обеспечения видимых разрывов электрической цепи и заземления отсоединенных токоведущих частей?*

Рисунок:

Ответы:

№1 допустимо;

№2 допустимо только исключительных случаях;

№3 не допустимо

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.4.2, 16.4.6

Номер: 303006

Вопрос: *Определите, персоналом с какой квалификационной группой по электробезопасности может производиться проверка сопротивления изоляции проводов и кабелей с помощью мегаомметра.*

Рисунок:

Ответы:

№1 не ниже IV;

№2 не ниже III;

№3 не ниже II.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.17

Номер: 303008

Вопрос: *По прошествии какого периода времени допускается пайка (сварка) электродов в аккумуляторных помещениях после окончания зарядки аккумуляторной батареи?*

Рисунок:

Ответы:

№1 сразу после окончания;

№2 не ранее чем через 1 час;

№3 не ранее чем через 2 часа.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.13

Номер: 303012

Вопрос: *Определите, что из перечисленного ниже должно быть обязательно передано заказчику в составе документации (паспорта) по окончании бурения и испытания откачкой водозаборной скважины:*

- 1. подробный отчет (пояснительная записка) с отражением состава и объема израсходованных материалов, включая рекомендации по водозаборному оборудованию;*
- 2. геолого-литологический разрез с конструкцией скважины, откорректированный по данным геофизических исследований;*
- 3. акты на заложение скважины, установку фильтра, цементацию обсадных колонн;*
- 4. сводную каротажную диаграмму с результатами ее расшифровки, подписанную организацией, выполнившей геофизические работы;*
- 5. журнал наблюдений за откачкой воды из водозаборной скважины;*
- 6. данные о результатах химических, бактериологических анализов и органолептических показателей воды, а также заключение СЭС;*
- 7. акты сдачи-приемки скважины.*

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 2), 3), 5) и 6);

№2 2), 3), 4), 5) и 6);

№3 все перечисленное.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.13

Номер: 303014

Вопрос: *Должна ли быть согласована с проектной организацией документация по скважине до сдачи ее заказчику?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303015

Вопрос: *Когда производится гидравлическое испытание емкостных сооружений?*

Рисунок:

Ответы:

№1 сразу после окончания всех видов работ;

№2 после окончания всех видов работ и набора бетоном проектной прочности.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303018

Вопрос: *Укладку фильтрующей загрузки в сооружения для очистки воды фильтрованием допускается производить:*

Рисунок:

Ответы:

№1 после гидравлического испытания емкостей этих сооружений;

№2 после индивидуального опробования работы каждой из распределительных и сборных систем.

№3 после индивидуального опробования работы измерительных и запорных устройств

№4 после гидравлического испытания емкостей этих сооружений, промывки и прочистки подключенных к ним трубопроводов

№5 после гидравлического испытания емкостей этих сооружений, промывки и прочистки подключенных к ним трубопроводов, индивидуального опробования работы каждой из распределительных и сборных систем, измерительных и запорных устройств

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303020

Вопрос: *Толщина слоя каждой фракции фильтрующей загрузки и толщина всей загрузки должна отличаться от проектной не более чем на:*

Рисунок:

Ответы:

№1 5 мм;

№2 10 мм;

№3 20 мм.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.24

Номер: 303022

Вопрос: *Являются ли обязательными промывка и дезинфекция фильтровального сооружения питьевого водоснабжения после окончания работ по укладке загрузки?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303024

Вопрос: *Каким образом должны испытываться напорные трубопроводы на сооружениях водоснабжения и канализации на прочность и герметичность?*

Рисунок:

Ответы:

№1 всегда гидравлическим способом, вне зависимости от указанного в проекте способа испытаний

№2 как правило, гидравлическим способом, если в проекте отсутствуют указания о способе испытаний

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303026

Вопрос: *Во сколько этапов должно осуществляться испытание напорных трубопроводов всех классов на сооружениях водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 в один;

№2 в два;

№3 в три.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303028

Вопрос: *Как следует выполнять предварительное испытание на прочность и герметичность напорных трубопроводов сооружений водоснабжения и канализации (выполняемое после засыпки пазух с подбивкой*

грунта на половину вертикального диаметра и присыпкой труб согласно СНиП 3.02.01-87 с оставленными открытыми для осмотра стыковыми соединениями)?

Рисунок:

Ответы:

№1 следует выполнять только с участием представителей заказчика и эксплуатационной организации;

№2 допускается выполнять в присутствии только с участием представителей заказчика;

№3 допускается выполнять без участия представителей заказчика и эксплуатационной организации..

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.2

Номер: 303030

Вопрос: *Кем утверждается составленный акт по результатам предварительного испытания напорных трубопроводов сооружений водоснабжения и канализации на прочность и герметичность (выполняемое после засыпки пазух с подбивкой грунта на половину вертикального диаметра и присыпкой труб согласно СНиП 3.02.01-87 с оставленными открытыми для осмотра стыковыми соединениями)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 прорабом;

№2 главным инженером строительной организации;

№3 представителем органов Ростехнадзора.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.2

Номер: 303032

Вопрос: *Чему должен соответствовать гранулометрический состав материалов фильтрующей загрузки, укладываемой в сооружения для очистки воды?*

Рисунок:

Ответы:

№1 проекту;

№2 требованиям СНиП 2.04.02-84 или СНиП 2.04.03-85;

№3 требованиям, установленным заказчиком или эксплуатирующей организацией.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303036

Вопрос: *Должны ли представители заказчика и представители эксплуатационной организации принимать участие в приемочном (окончательном) испытании на прочность и герметичность напорного трубопровода сооружений водоснабжения и канализации (выполняемом после полной его засыпки)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Должны и представители заказчика, и представители эксплуатационной организации;

№2 Должны только представители эксплуатационной организации;

№3 не должны ни представители заказчика, ни представители эксплуатационной организации.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303038

Вопрос: Должны ли быть определены проектом и указаны в рабочей документации для сооружений водоснабжения и канализации как величина внутреннего расчетного давления, так и величина испытательного давления для проведения предварительного и приемочного испытаний напорного трубопровода на прочность?

Рисунок:

Ответы:

№1 только величина внутреннего расчетного давления;

№2 да, должны;

№3 нет, не должны

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303039

Вопрос: До проведения гидравлического испытания емкостное сооружение следует наполнить водой в два этапа. Какие действия выполняются на первом этапе?

Рисунок:

Ответы:

№1 наполнение на высоту 1 м с выдержкой в течение суток;

№2 наполнение на половину проектной отметки с выдержкой в течение 48 часов.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.32

Номер: 303040

Вопрос: Когда следует выполнять гидроизоляцию и обсыпку грунтом емкостных сооружений?

Рисунок:

Ответы:

№1 до проведения гидравлических испытаний этих сооружений, если иное не обосновано проектом;

№2 после получения удовлетворительных результатов гидравлического испытания этих сооружений.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303044

Вопрос: В течении какого времени следует выдержать емкостное сооружение, наполненное водой до проектной отметки?

Рисунок:

Ответы:

№1 в течение суток;

№2 в течение 48 часов;.

№3 не менее трех суток

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.32

Номер: 303046

Вопрос: *Емкостное сооружение признается выдержавшим гидравлическое испытание, если в швах и стенках не обнаружено признаков течи и не установлено увлажнения грунта в основании, а также убыль воды в нем за сутки не превышает на 1 м2 смоченной поверхности стен и днища:*

Рисунок:

Ответы:

№1 1 л;

№2 3 л;

№3 10 л

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.33

Номер: 303048

Вопрос: *Должна ли учитываться дополнительно при гидравлическом испытании емкостных сооружений на водонепроницаемость убыль воды на испарение с открытой водной поверхности?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303050

Вопрос: *Законченные строительством трубопроводы и сооружения хозяйственно-питьевого водоснабжения перед приемкой в эксплуатацию подлежат:*

Рисунок:

Ответы:

№1 дезинфекции хлорированием с последующей промывкой;

№2 промывке (очистке) и дезинфекцией хлорированием с последующей промывкой.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303052

Вопрос: *Должна ли производиться промывка и дезинфекция трубопроводов и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения строительной-монтажной организацией, выполнявшей работы по прокладке и монтажу этих трубопроводов и сооружений?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не должна проводиться;

№2 должна проводиться;

№3 должна проводиться только в порядке, установленном в СНиПе

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43

Номер: 303054

Вопрос: *Является ли достаточным условием для проведения гидравлических испытаний на водонепроницаемость (герметичность) емкостных сооружений достижение бетоном проектной прочности?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303057

Вопрос: *Применение для дезинфекции трубопроводов и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения в качестве хлорсодержащего жидкого реагента электролитического гипохлорита:*

Рисунок:

Ответы:

№1 является допустимым;

№2 является недопустимым;

№3 является единственно допустимым

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 1

Номер: 303059

Вопрос: *После очистки и промывки трубопровод подлежит дезинфекции хлорированием. При возможном времени контакта хлорной воды в трубопроводе не менее 24 ч концентрация активного хлора должна быть не менее 75 – 100 мг/л (г/м³). Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43прил. 5, п. 6

Номер: 303061

Вопрос: *Следует ли перед хлорированием выполнить монтаж трубопроводов для сбора и отведения хлорной воды?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303063

Вопрос: *После окончания дезинфекции хлорированием сбрасываемую из трубопровода хлорную воду необходимо дехлорировать или разбавлять водой до концентрации активного хлора:*

Рисунок:

Ответы:

№1 40 – 50 мг/л;

№2 2 – 3 мг/л;

№3 0,3 – 0,5 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 10

Номер: 303065

Вопрос: *Как необходимо обрабатывать сбрасываемую из трубопровода хлорную воду (после дезинфекции хлорированием) разбавлять водой до разрешенной концентрации активного хлора или дехлорировать?*

Рисунок:

Ответы:

№1 разбавлять водой до разрешенной концентрации активного хлора или дехлорировать;

№2 только дехлорировать;

№3 только разбавлять водой до разрешенной концентрации

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303067

Вопрос: *Места и условия сброса хлорной воды и порядок осуществления контроля ее отвода не требуется согласовывать с местными органами СЭС. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303069

Вопрос: *В местах присоединений (врезок) вновь построенного трубопровода к действующей сети местную дезинфекцию фасонных частей и арматуры допускается не производить. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да, допускается; органами санитарно-эпидемиологической службы

№2 да, допускается, но при условии согласования с местными органами санитарно-эпидемиологической службы нет

№3 не допускается

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303071

Вопрос: *На первом этапе дезинфекции водозаборной скважины для обеззараживания надводной части выше установленной пневматической пробки скважину заполняют раствором хлорной извести или другого хлорсодержащего реагента с концентрацией активного хлора (в зависимости от степени предполагаемого загрязнения):*

Рисунок:

Ответы:

№1 50 – 100 мг/л;

№2 40 – 50 мг/л;

№3 2 – 3 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 12

Номер: 303073

Вопрос: *Какая длина должна быть у участка трубопровода для проведения хлорирования?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не более 300-500 м; не более 1-2 км; не более 4-5 км.

№2 не более 1-2 км;

№3 не более 4-5 км.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 5

Номер: 303075

Вопрос: *После очистки и промывки трубопровод подлежит дезинфекции хлорированием. При ограниченности времени контакта хлорной воды в трубопроводе 5 – 6 ч какой должна быть концентрация активного хлора?*

Рисунок:

Ответы:

№1 40 – 50 мг/л (г/ м³);

№2 75 – 100 мг/л (г/ м³).

№3 150 – 200 мг/л (г/ м3).

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303077

Вопрос: На первом этапе дезинфекции водозаборной скважины для обеззараживания надводной части выше установленной пневматической пробки скважину заполняют раствором хлорной извести или другого хлорсодержащего реагента. При этом расчетный объем хлорного раствора принимается больше объема скважины (по высоте и диаметру) в:

Рисунок:

Ответы:

№1 1,2 – 1,5 раза;

№2 2 – 3 раза;

№3 4 – 5 раз.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 12

Номер: 303079

Вопрос: Если потери воды при гидравлическом испытании емкостных сооружений на водонепроницаемость не превышают нормативных, имеет место лишь наличие струйных утечек и подтеков воды на стенах или увлажнение грунта в основании, то емкостное сооружение признается:

Рисунок:

Ответы:

№1 выдержавшим гидравлическое испытание;

№2 не выдержавшим гидравлическое испытание

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303081

Вопрос: Какой объем утечки воды допускается при проведении гидравлического испытания на водонепроницаемость резервуаров и емкостей для хранения агрессивных жидкостей?

Рисунок:

Ответы:

№1 1 л/сутки на 1 м² смоченной поверхности стен и днища;

№2 3 л/сутки на 1 м² смоченной поверхности стен и днища;

№3 утечка воды не допускается.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303083

Вопрос: Напорные каналы фильтров и контактных осветлителей признаются выдержавшими гидравлическое испытание, если при визуальном осмотре в боковых стенках фильтров и над каналом не обнаружено течей

воды и если в течение 10 минут величина испытательного давления не снизится более чем на:

Рисунок:

Ответы:

№1 0,001 МПа (0,01 кгс/см²);

№2 0,002 МПа (0,02 кгс/см²);

№3 0,02 МПа (0,2 кгс/см²).

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.37

Номер: 303085

Вопрос: При гидравлическом испытании водосборный резервуар градирен должен быть водонепроницаемым, на внутренней поверхности его стен:

Рисунок:

Ответы:

№1 допускаются только потемнения или слабые отпотевания отдельных мест;

№2 не допускаются потемнения или слабые отпотевания отдельных мест

№3 допускаются только потемнения, слабые отпотевания отдельных мест не допускаются

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303087

Вопрос: Каким вакуумметрическим и избыточным давлением воздуха при дополнительном испытании на вакуум и на избыточное давление соответственно подлежит дополнительному испытанию резервуар питьевой воды до устройства гидроизоляции и засыпки грунтом?

Рисунок:

Ответы:

№1 0,0001 МПа (10 мм вод. ст.);

№2 0,0008 МПа (80 мм вод. ст.);

№3 0,01 МПа (1000 мм вод. ст.);.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.39

Номер: 303089

Вопрос: Перед хлорированием следует выполнить определенные подготовительные работы, в том числе подготовить рабочую схему хлорирования. Что должна включать в себя рабочая схема хлорирования?

Рисунок:

Ответы:

№1 план трассы с нанесением коммуникаций для введения раствора хлорной извести (хлора) и воды, выпуска воздуха, стояков для отбора проб и т.п.;

№2 план трассы с нанесением коммуникаций для введения раствора хлорной извести (хлора) и воды, выпуска воздуха, стояков для отбора проб и т.п.; прорисовку профиля;

№3 план трассы с нанесением коммуникаций для введения раствора хлорной извести (хлора) и воды, выпуска

воздуха, стояков для отбора проб и т.п.; прорисовку профиля и детализовку трубопровода, принимая во внимание его временный характер

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303091

Вопрос: Какой размер потерь учитывается при определении необходимого количества товарного продукта хлорсодержащего реагента (необходимой массы T , кг) с учетом объема хлорируемого участка трубопровода, определяемого его диаметром D , м, и длиной l , м. (по формуле:

$$T = \frac{0,082 * D * L * K}{A})?$$

Рисунок:

Ответы:

№1 1 %;

№2 5 %;

№3 10 %

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303093

Вопрос: Напорные каналы фильтров и контактных осветлителей (сборные и монолитные железобетонные) подвергаются гидравлическому испытанию расчетным давлением, указанным в рабочей документации. Так ли это?

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303095

Вопрос: Перед хлорированием следует определить и подготовить необходимое количество хлора с учетом объема хлорируемого участка трубопровода, определяемого его диаметром D , м, и длиной L , м. Необходимая масса T , кг, товарного продукта хлорсодержащего реагента (с учетом 5 % на потери) определяется по формуле

$$T = \frac{0,082 * D * L * K}{A}$$

Какая из переменных в представленной формуле обозначает принятую концентрацию (дозу) активного хлора, г/м³ (мг/л)?

Рисунок:

Ответы:

№1 Т;

№2 А;

№3 К.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 7

Номер: 303097

Вопрос: На первом этапе дезинфекции водозаборной скважины для обеззараживания надводной части выше установленной пневматической пробки скважину заполняют раствором хлорной извести или другого хлорсодержащего реагента с концентрацией активного хлора в зависимости от степени предполагаемого загрязнения. Время контакта должно составлять:

Рисунок:

Ответы:

№1 1 – 2 часа;

№2 3 – 6 часов;

№3 24 часа.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 12

Номер: 303099

Вопрос: На втором этапе дезинфекции водозаборной скважины при помощи специального смесителя хлорный раствор вводится в подводную часть скважины с таким расчетом, чтобы концентрация активного хлора после смешивания с водой была не менее:

Рисунок:

Ответы:

№1 100 мг/л;

№2 50 мг/л;

№3 3 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 12

Номер: 303100

Вопрос: Перед хлорированием следует определить и подготовить необходимое количество хлора с учетом объема хлорируемого участка трубопровода, определяемого его диаметром D , м, и длиной L , м.

Необходимая масса T , кг, товарного продукта хлорсодержащего реагента определяется по формуле

2

$$0,082 * D * L * K$$

$T = A$

где K – принятая концентрация (доза) активного хлора, г/м³ (мг/л), A – процентное содержание активного хлора в товарном продукте, %.

Какой объем товарной массы хлорной извести, содержащей 16 % активного хлора, потребуется для хлорирования дозой 40 г/м³ полукилометрового участка трубопровода диаметром 300 мм?

Рисунок:

Ответы:

№1 0,092 кг;

№2 9,225 кг;

№3 922,5 кг.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 7

Номер: 303103

Вопрос: На втором этапе дезинфекции водозаборной скважины при помощи специального смесителя хлорный раствор вводится в подводную часть скважины. По прошествии какого времени контакта следует произвести откачку до исчезновения запаха хлора и отбора проб?

Рисунок:

Ответы:

№1 1 – 2 часа;

№2 3 – 6 часов;

№3 24 часа.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 12

Номер: 303105

Вопрос: Дезинфекцию емкостных сооружений водоснабжения и канализации следует производить методом орошения раствором хлорной извести или других хлорсодержащих реагентов с концентрацией активного хлора:

Рисунок:

Ответы:

№1 2 – 3 мг/л;

№2 75 – 100 мг/л;

№3 200 – 250 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 13

Номер: 303107

Вопрос: Дезинфекцию емкостных сооружений водоснабжения и канализации следует производить методом орошения раствором хлорной извести или других хлорсодержащих реагентов. Такой раствор необходимо приготовить в количестве (из расчета на 1 м² внутренней поверхности резервуара):

Рисунок:

Ответы:

№1 0,3 – 0,5 л;

№2 75 – 100 л;

№3 200 – 250 л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 13

Номер: 303109

Вопрос: Резервуар питьевой воды признается выдержавшим дополнительное испытание на вакуум и на избыточное давление (проводимое до устройства гидроизоляции и засыпки грунтом), если величины соответственно вакуумметрического и избыточного давлений за 30 минут испытания не снизятся более чем на:

Рисунок:

Ответы:

№1 0,00001 МПа (1 мм вод. ст.);

№2 0,0002 МПа (20 мм вод. ст.);

№3 0,001 МПа (100 мм вод. ст.);.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.39

Номер: 303111

Вопрос: Подлежит или нет метантенк (цилиндрическая часть) на сооружения водоснабжения и канализации гидравлическому испытанию на водонепроницаемость в соответствии с требованиями раздела "Емкостные сооружения" СНиП 3.05.04-85*?

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 да, если это предусмотрено проектом;

№3 нет

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303113

Вопрос: На какое давление следует испытывать на герметичность (газонепроницаемость) пневматическим способом перекрытие, металлический газовый колпак (газосборник) метантенка?

Рисунок:

Ответы:

№1 0,0001 МПа (10 мм вод. ст.);

№2 0,005 МПа (500 мм вод. ст.);

№3 0,1 МПа (1,0 кгс/см²)

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.40

Номер: 303115

Вопрос: *На втором этапе дезинфекции водозаборной скважины при помощи специального смесителя хлорный раствор вводится в подводную часть скважины. При этом расчетный объем хлорного раствора принимается больше объема скважины (по высоте и диаметру) в:*

Рисунок:

Ответы:

№1 1,2 – 1,5 раза;

№2 2 – 3 раза;

№3 4 – 5 раза.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 12

Номер: 303117

Вопрос: *Какова продолжительность испытания на герметичность метантенка под испытательным давлением?*

Рисунок:

Ответы:

№1 30 минут;

№2 не менее 24 часов;

№3 не менее 3 суток.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.40

Номер: 303119

Вопрос: *В дренажно-распределительной системе фильтров после установки колпачков до загрузки фильтров их следует подвергать испытанию путем подачи воды и воздуха трехкратной повторяемостью по 8 – 10 минут. Какой должна быть интенсивность подачи воды?*

Рисунок:

Ответы:

№1 5 – 8 л/(с·м²);

№2 12 – 15 л/(с·м²);.

№3 20 – 30 л/(с·м²);.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.41

Номер: 303121

Вопрос: *Запрещено ли использование для выпуска воздуха по мере заполнения трубопровода установленных временных пробоотборных стояков (с запорной арматурой), предназначенных для осуществления контроля за содержанием активного хлора по длине трубопровода в процессе его заполнения хлорной водой (для целей хлорирования):*

Рисунок:

Ответы:

№1 да;

№2 нет.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 8

Номер: 303122

Вопрос: *В дренажно-распределительной системе фильтров после установки колпачков до загрузки фильтров их следует подвергать испытанию путем подачи воды и воздуха трехкратной повторяемостью по 8 – 10 минут. Какой должна быть интенсивность подачи воздуха?*

Рисунок:

Ответы:

№1 5 л/(с·м²);

№2 20 л/(с·м²);.

№3 40 л/(с·м²);

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303125

Вопрос: *Какого диаметра должны быть устанавливаемые временные пробоотборные стояки с запорной арматурой, выводимые выше поверхности земли, предназначенные для осуществления контроля за содержанием активного хлора по длине трубопровода в процессе его заполнения хлорной водой (для целей хлорирования)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 25 мм;

№2 50 мм .

№3 100 мм

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 8

Номер: 303127

Вопрос: *Какой уровень содержания активного (остаточного) хлора в воде, вытекающей в точках, наиболее удаленных от места подачи хлора, является достаточным для прекращения введения хлорного раствора в трубопровод?*

Рисунок:

Ответы:

№1 30 % заданного

№2 50 % заданного;

№3 100 % заданного.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303129

Вопрос: *Укажите уровень содержания хлора в промывной воде, по достижении которого при промывке трубопровода чистой водой, проводимой после сброса хлорной воды, можно завершить промывку?*

Рисунок:

Ответы:

№1 0,3 – 0,5 мг/л;

№2 2 – 3 мг/л;

№3 40 – 50 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 10

Номер: 303131

Вопрос: *Для осуществления контроля за содержанием активного хлора по длине трубопровода в процессе его заполнения хлорной водой (для целей хлорирования) следует устанавливать временные пробоотборные стояки с запорной арматурой, выводимые выше поверхности земли, на расстоянии друг от друга через каждые:*

Рисунок:

Ответы:

№1 через каждые 100 м;

№2 через каждые 500 м;

№3 через каждые 1000 м.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303133

Вопрос: *После устранения обнаруженных дефектных мест метантенк должен быть повторно испытан на падение давления в течение дополнительных 8 часов. Метантенк признается выдержавшим испытание на герметичность, если давление в нем за 8 часов не снизится более чем на:*

Рисунок:

Ответы:

№1 0,0001 МПа (10 мм вод. ст.);

№2 0,001 МПа (100 мм вод. ст.).

№3 0,01 МПа (1000 мм вод. ст.)

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.40

Номер: 303135

Вопрос: *Определите, какие из указанных ниже этапов (элементов) работ на сооружаемых трубопроводах водоснабжения и канализации подлежат приемке с составлением актов освидетельствования скрытых работ:*

1. подготовка основания под трубопроводы;
2. устройство упоров, величина зазоров и выполнение уплотнений стыковых соединений;
3. устройство колодцев и камер;
4. противокоррозионная защита трубопроводов;
5. герметизация мест прохода трубопроводов через стенки колодцев и камер;
6. засыпка трубопроводов с уплотнением.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), 4), 5) и 6);

№2 2), 3), 4) и 5);

№3 всё перечисленное.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 3.17

Номер: 303139

Вопрос: В каких водоносных породах откачку следует начинать с максимального проектного понижения уровня воды?

Рисунок:

Ответы:

№1 в трещиноватых скальных и гравийно-галечниковых;

№2 в песчаных.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303138

Вопрос: Какая информация должна быть обязательно отражена в журнале по производству буровых работ в процессе бурения водозаборных скважин:

Рисунок:

Ответы:

№1 только все виды работ (включая крепление и извлечение труб из скважины, цементация и другие операции);

№2 только все виды работ, а также основные показатели (проходка, диаметр бурового инструмента, замеры уровней воды и т.п.);

№3 все виды работ, основные показатели, а также дополнительные гидрогеологические данные (наименование пройденных пород, цвет, плотность (крепость), трещиноватость, гранулометрический состав пород, водоносность, наличие и величина "пробки" при проходе плавунцов, появившийся и установившийся уровень воды всех встреченных водоносных горизонтов, поглощение промывочной жидкости).

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.3

Номер: 303142

Вопрос: *Определите, требуется или нет, чтобы перед началом откачки скважина была очищена от бурового шлама и прокачана (например, эрлифтом).*

Рисунок:

Ответы:

№1 да (требуется);

№2 нет (такая операция не является обязательной).

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303144

Вопрос: *Определите отношение минимального фактического понижения уровня воды к максимальному фактическому?*

Рисунок:

Ответы:

№1 0,1 - 0,2;

№2 0,2 - 0,4;

№3 0,4 - 0,6.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.9

Номер: 303146

Вопрос: *Возможно ли продолжение откачки, выполняемой на заданное понижение, если в ходе работы произошла вынужденная остановка процесса откачки?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да

№2 нет

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303148

Вопрос: *Определите, с какой точностью следует измерять уровень воды в скважине?*

Рисунок:

Ответы:

№1 до 0,5 м;

№2 до 1 м;

№3 до 0,1 % глубины измеряемого уровня воды;

№4 до 0,5 % глубины измеряемого уровня воды.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.10

Номер: 303150

Вопрос: *Определите, с какой частотой следует замерять дебит и уровни воды в скважине в течение всего времени откачки, определенного проектом?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не реже 1 раза в час;

№2 не реже, чем через каждые 2 часа;

№3 не реже, чем через каждые 5 часов.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.10

Номер: 303152

Вопрос: *Каким образом производится испытание водозаборной скважины после окончания бурения и установки фильтра?*

Рисунок:

Ответы:

№1 откачкой, производимой непрерывно в течение времени, предусмотренного проектом;

№2 проверкой глубины скважины, наличия воды в скважине и статического уровня;

№3 отбором проб воды из скважины с определением химического состава и бактериологических показателей.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.9

Номер: 303154

Вопрос: *В каких водоносных породах откачку следует начинать с минимального проектного понижения уровня воды?*

Рисунок:

Ответы:

№1 в трещиноватых скальных и гравийно-галечниковых;

№2 в песчаных.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.9

Номер: 303156

Вопрос: *Каким должно быть время заполнения мерной емкости, используемой для определения дебита (производительности) скважины в ходе пробной откачки?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не менее 45 секунд;

№2 не менее 1 минуты;

№3 не менее 3 минут.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.10

Номер: 303159

Вопрос: *Когда и в присутствии кого следует производить контрольные промеры глубины скважины?*

Рисунок:

Ответы:

№1 сразу по завершении буровых работ в присутствии представителя органов Ростехнадзора;

№2 сразу по завершении буровых работ и по завершении откачки в присутствии представителя заказчика;

№3 в начале и в конце откачки в присутствии представителя заказчика.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.10

Номер: 303161

Вопрос: *Какие действия должны производиться в процессе откачки?*

Рисунок:

Ответы:

№1 замер температуры воды;

№2 отбор проб воды (с доставкой в лабораторию для проверки качества воды)

№3 замер температуры воды и отбор проб воды (с доставкой в лабораторию для проверки качества воды)

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.11

Номер: 303163

Вопрос: *Подлежит или не подлежит проверке геофизическими методами качество цементации всех обсадных колонн, а также местоположение рабочей части фильтра?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да, подлежит;

№2 рекомендовано, но необязательно.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303165

Вопрос: *Каким образом должен быть обустроен верх эксплуатационной колонны трубы по окончании испытания скважины откачкой?*

Рисунок:

Ответы:

№1 заварен глухой металлической крышкой;

№2 заварен металлической крышкой, имеющей отверстие с резьбой под болт-пробку для замера уровня воды;

№3 заглушен деревянной пробкой, исключаяющей попадание загрязнений в скважину.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303167

Вопрос: *Как следует определять дебит скважины?*

Рисунок:

Ответы:

№1 дебит скважины следует определять только с помощью мерной емкости

№2 дебит скважины следует определять только с помощью водосливов и водомеров

№3 дебит скважины следует определять с помощью мерной емкости, но допускается его измерение с помощью водосливов и водомеров

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303169

Вопрос: *Дезинфекцию емкостных сооружений водоснабжения и канализации следует производить раствором хлорной извести или других хлорсодержащих реагентов, путем орошения из шланга или гидропульты покрывая стены и днище резервуара. По истечении какого времени дезинфицированные поверхности следует промыть чистой водопроводной водой, удаляя отработанный раствор через грязевые выпуски:*

Рисунок:

Ответы:

№1 24 часа;

№2 3 – 6 часов;

№3 1 – 2 часа.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 13

Номер: 303171

Вопрос: *Дезинфекцию фильтров после их загрузки, отстойников, смесителей и напорных баков малой емкости на сооружениях водоснабжения и канализации следует производить объемным методом, наполняя их раствором с концентрацией активного хлора:*

Рисунок:

Ответы:

№1 2 – 3 мг/л;

№2 75 – 100 мг/л;

№3 200 – 250 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 14

Номер: 303173

Вопрос: *Дезинфекцию фильтров после их загрузки, отстойников, смесителей и напорных баков малой емкости на сооружениях водоснабжения и канализации следует производить объемным методом (раствором активного хлора). По истечении времени контакта раствор хлора необходимо удалить через грязевую трубу и промыть*

емкости чистой водопроводной водой до тех пор, пока содержание хлора в промывной воде не снизится до:

Рисунок:

Ответы:

№1 40 – 50 мг/л;

№2 2 – 3 мг/л;

№3 0,3 – 0,5 мг/л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 15

Номер: 303175

Вопрос: *Какими приборами должна быть оборудована скважина для ее эксплуатации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 приборами для замера уровней воды и дебита;

№2 приборами для замера температуры воды и дебита;

№3 приборами для замера уровней воды и температуры воды

№4 приборами для замера дебита

№5 приборами для замера уровней воды

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303177

Вопрос: *Дезинфекцию фильтров после их загрузки, отстойников, смесителей и напорных баков малой емкости на сооружениях водоснабжения и канализации следует производить объемным методом (раствором активного хлора). По истечении какого времени контакта раствор хлора необходимо удалить через грязевую трубу и промыть емкости чистой водопроводной водой?*

Рисунок:

Ответы:

№1 24 часа;

№2 5 – 6 часов;

№3 1 – 2 часа.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 14

Номер: 303179

Вопрос: *Какой должна быть длина участка испытания напорного трубопровода водоснабжения и канализации, сооружаемого в условиях просадочных грунтов всех типов вне территории промышленных площадок и населенных пунктов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не более 100 м;

№2 не более 300 м;

№3 не более 500 м.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.45

Номер: 303181

Вопрос: *Какая предельная температура, ниже которой не следует производить гидравлическое испытание трубопроводов и емкостных сооружений, возводимых в районах распространения вечномерзлых грунтов, не ниже (если другие условия испытания не обоснованы проектом):*

Рисунок:

Ответы:

№1 – 10 °С

№2 – 5 °С;

№3 0 °С.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 303183

Вопрос: *Проверку водонепроницаемости, должна производиться после заполнения их водой и выдерживания в залитом состоянии в течение определенного времени. Убыль воды (из расчета за сутки на 1 м² смоченной поверхности стен и днища) при выдерживании в залитом состоянии (до проверки водонепроницаемости) емкостных сооружений, построенных на просадочных грунтах всех типов, не должна превышать:*

Рисунок:

Ответы:

№1 0,02 л;

№2 2 л;

№3 200 л.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.46

Номер: 303185

Вопрос: *Продолжительность периода выдерживания в заполненном водой состоянии перед проверкой водонепроницаемости емкостных сооружений, построенных на просадочных грунтах всех типов, должна составлять:*

Рисунок:

Ответы:

№1 15 часов;

№2 5 суток;

№3 1 месяц.

Документ:

Структурная единица:

Номер: 344870

Вопрос: *Какие из указанных ниже документов подлежат обязательному включению в состав исполнительной документации объекта капитального строительства в области водоснабжения и канализации?*

- 1) *Акт приема-передачи рабочей документации (оформляемый заказчиком или застройщиком и лицом, осуществляющим строительство);*
- 2) *Акт освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта водоснабжения и канализации;*
- 3) *Акт разбивки осей объекта водоснабжения и канализации на местности;*
- 4) *Акт осмотра объекта представителями заказчика и лица, осуществляющего строительство, перед началом строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта водоснабжения и канализации.*

Рисунок:

Ответы:

№1 (1) и (4);

№2 (1), (3) и (4);

№3 (2) и (3);

№4 все перечисленные.

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: пп.5.1, 5.2

Номер: 344892

Вопрос: *Каким образом определяется Перечень скрытых работ, подлежащих освидетельствованию (с обязательным включением соответствующих актов освидетельствования в состав исполнительной документации) при строительстве/реконструкции центральной повысительной насосной станции (2-го подъема) системы подачи и распределения воды областного центра?*

Рисунок:

Ответы:

№1 устанавливается заказчиком или застройщиком перед началом работ;

№2 определяется должностным лицом органа государственного строительного надзора при согласовании начала строительства;

№3 определяется проектной документацией;

№4 устанавливается представителем лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля.

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.5.3

Номер: 345425

Вопрос: *Разделы общего журнала работ на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации ведутся уполномоченными на ведение такого журнала представителями застройщика или заказчика, лица, осуществляющего строительство, органа государственного строительного надзора и иных лиц путем заполнения его. Где должен быть отражен перечень уполномоченных на ведение разделов общего журнала работ представителей указанных лиц?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В Приказе органа государственного строительного надзора.

№2 На Титульном листе журнала.

№3 В начале каждого раздела общего журнала работ с учетом ответственности по заполнению.

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.8

Номер: 345045

Вопрос: *Определите, какая минимальная из представленной ниже информация об использованных материалах (изделиях) должна быть отражена в Акте освидетельствования участков сетей водоснабжения и канализации?*

- 1) *Наименование материалов (изделий).*
- 2) *Основные технические характеристики (параметры) использованных материалов (изделий).*
- 3) *Сертификаты или другие документы, подтверждающие качество.*
- 4) *Данные о производителях и поставщиках использованных материалов (изделий).*

Рисунок:

Ответы:

№1 (1);

№2 (1) и (2);

№3 (1) и (3);

№4 (1), (2) и (3);

№5 (1), (2) и (4);

№6 вся перечисленная.

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: приложение №5

Номер: 345393

Вопрос: *Общий журнал работ, в котором ведется учет выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта в области водоснабжения и канализации, является основным документом, отражающим:*

- 1) *последовательность осуществления строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства;*
- 2) *состояние рабочей документации, с отражением всех вносимых изменений, если таковые являются основанием для изменения в ПОС;*
- 3) *сроки и условия выполнения всех работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта капитального строительства;*
- 4) *характеристики (параметры, свойства) и объемы используемых в ходе работ материалов и оборудования с указанием поставщиков (производителей) и сроков фактической доставки на объект*
- 5) *сведения о строительном контроле и государственном строительном надзоре.*

Рисунок:

Ответы:

№1 (1), (2) и (3);

№2 (1), (2) и (4);

№3 (1), (2) и (5);

№4 (1), (3) и (5);

№5 все перечисленное.

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.3

Номер: 345054

Вопрос: *Определите, подлежат или нет отражению в Акте освидетельствования участков сетей водоснабжения и канализации в составе данных о предъявленных документах, подтверждающих соответствие участков сетей предъявляемым к ним требованиям, исполнительные геодезические схемы положения участков сетей водоснабжения и канализации (с указанием наименования документа, даты, номера и других реквизитов)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: приложение №5

Номер: 345065

Вопрос: *Определите, какая минимальная информация о проведенных испытаниях и опробованиях из представленной ниже должна быть отражена в Акте освидетельствования участков сетей водоснабжения и канализации?*

1) *Наименование испытаний.*

2) *Содержание испытаний и опробований.*

3) *Полученные результаты (достигнутые параметры, показатели и т.п.).*

4) *Номера и даты актов.*

Рисунок:

Ответы:

№1 (1) и (3);

№2 (1) и (4);

№3 (1), (2) и (3);

№4 (1), (3) и (4).

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: приложение №5

Номер: 345482

Вопрос: *Верно ли утверждение: проект производства работ входит в состав организационно-технологической документации строительства объекта в области водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п.5.7.2

Номер: 345497

Вопрос: *Верно ли утверждение: проект организации строительства объекта в области водоснабжения и канализации входит в состав исходных материалов для разработки проекта производства работ, в котором не допускаются отступления от решений проекта организации строительства без согласования с организациями, разработавшими и утвердившими его?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: пп. 5.7.6, 5.7.7.

Номер: 345478

Вопрос: *Какими документами определяются условия выполнения в процессе строительства объекта капитального строительства в области водоснабжения и канализации требований законодательства об охране труда, окружающей среды и населения, а также возможность выполнения всех видов контроля, необходимого для оценки соответствия выполняемых работ требованиям проектной, нормативной документации и (или) условиям договора?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Проектом.

№2 Рабочей документацией.

№3 Проектами организации строительства и организационно-технологической документацией и договором подряда.

№4 Договором подряда.

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п.5.6

Номер: 345083

Вопрос: *Насколько заблаговременно до начала осуществления строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта водоснабжения и канализации застройщик или заказчик обязан направить в орган государственного строительного надзора извещение по установленному образцу?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не позднее, чем за месяц;

№2 не позднее, чем за 7 рабочих дней;

№3 не позднее, чем за 5 рабочих дней.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.5

Номер: 345111

Вопрос: *Определите, какие из сведений подлежат указанию в программе проведения проверок на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации:*

наименование работ, подлежащих проверке, определяемых в соответствии с проектом? 1) Организации строительства объекта водоснабжения и канализации;

предмет каждой проверки.

2) Примерная дата проведения каждой проверки, определяемая на основании данных проекта организации строительства объекта водоснабжения и канализации.

3) Ориентировочные затраты времени должностного лица органа государственного строительного надзора на проведение каждой проверки.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1) и (3);

№2 (1), (2) и (3);

№3 все перечисленное.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.6

Номер: 345533

Вопрос: *Лицо, осуществляющее строительство объекта в области водоснабжения и канализации, в составе строительного контроля выполняет:*

1) входной контроль проектной документации, предоставленной застройщиком (заказчиком);

2) освидетельствование геодезической разбивочной основы объекта капитального строительства;

3) входной контроль применяемых строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования;

4) операционный контроль в процессе выполнения и по завершении операций строительно-монтажных работ;

5) освидетельствование выполненных работ, результаты которых становятся недоступными для контроля после начала выполнения последующих работ;

6) освидетельствование ответственных строительных конструкций и участков систем инженерно-технического обеспечения;

7) испытания и опробования технических устройств.

Рисунок:

Ответы:

№1 (3), (4), (5) и (6);

№2 (3), (5), (6) и (7);

№3 (2), (3), (4), (5) и (6);

№4 (3), (4), (5), (6) и (7);

№5 все перечисленные

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 7.1

Номер: 345568

Вопрос: *Подлежит ли проверке операционным контролем лица, осуществляющего строительство объекта в области водоснабжения и канализации, соблюдение технологических режимов, установленных технологическими картами и регламентами?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 7.1.6.

Номер: 345573

Вопрос: *Строительный контроль заказчика выполняет в том числе контроль соблюдения лицом, осуществляющим строительство объекта в области водоснабжения и канализации, правил складирования и хранения применяемых материалов, изделий и оборудования. Может ли представитель строительного контроля застройщика (заказчика) при выявлении нарушений этих правил запретить применение неправильно складированных и хранящихся материалов?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 7.1.3.

Номер: 345588

Вопрос: *Должны ли кандидаты в работники монтажных и пусконаладочных организаций проходить при поступлении на работу обязательные предварительные медицинские осмотры в соответствии с законодательством, если предполагается, что они будут заняты работами на канализационной насосной станции, где возможно превышение предельно допустимых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: пп. 4.9, 4.17

Номер: 345134

Вопрос: *На ком лежит обязанность довести до сведения лица, осуществляющего строительство объекта капитального строительства в области водоснабжения и канализации, сведения о проверках, предусмотренных программой проведения проверок?*

Рисунок:

Ответы:

№1 на застройщике (заказчике);

№2 на должностном лице органа государственного строительного надзора;

№3 такая информация лицу, осуществляющему строительство, предоставляться не должна

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.7

Номер: 345505

Вопрос: *Выберите истинные утверждения из предложенных:*

1) независимо от разработки проекта производства работ на строительство объекта решения по технике безопасности разрабатываются отдельно и оформляются в виде отдельного документа (документов);

2) проект производства работ на территории действующего предприятия должен быть согласован с эксплуатирующей его организацией;

3) лицу, осуществляющему строительство, следует проверить наличие в применяемой им организационно-технологической документации указаний о проведении строительного контроля;

4) при подготовке к строительно-монтажным работам на территории действующих объектов водоснабжения и канализации администрация предприятия-застройщика (водоканала) назначает своего представителя, ответственного за оперативное руководство работами и определяет порядок действий лица, осуществляющего строительство.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1) и (2);

№2 (1) и (4);

№3 (2) и (3);

№4 (1), (2) и (3);

№5 (1), (2) и (4).

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: пп. 5.7.8 - 5.7.10., 5.8 - 5.12

Номер: 345099

Вопрос: *Извещение по установленному образцу о начале осуществления строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта водоснабжения и канализации, направленное застройщиком или заказчиком в орган государственного строительного надзора, является основанием для:*

Рисунок:

Ответы:

№1 разработки должностным лицом органа государственного строительного надзора программы проведения проверок;

№2 проверки и согласования рабочей документации;

№3 организация рабочего совещания с участием представителей заказчика или застройщика, а также лица, осуществляющего строительство, для определения работ, подлежащих проверке, предмета и примерной даты каждой проверки.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.6

Номер: 345120

Вопрос: *Определите, кому из указанных ниже орган государственного строительного надзора должен направить (вручить) один из экземпляров программы проведения проверок на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации?*

- 1) *Застройщику или заказчику.*
- 2) *Эксплуатирующей организации.*
- 3) *Лицу, осуществляющему строительство.*

Рисунок:

Ответы:

№1 всем перечисленным;

№2 (1);

№3 (2) и (3);

№4 никому из перечисленных.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.7

Номер: 345135

Вопрос: *Насколько заблаговременно перед началом проверки должностное лицо органа государственного строительного надзора должно уведомить застройщика или заказчика о проведении проверки на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 не позднее, чем за месяц;

№2 не позднее, чем за 7 рабочих дней;

№3 не позднее, чем за 3 рабочих дня.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.9

Номер: 345148

Вопрос: *На какие случаи не распространяется необходимость уведомления застройщика или заказчика о проведении проверки органом государственного строительного надзора на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации?*

- 1) *Проведение проверок, вызванных аварийными ситуациями на объекте капитального строительства и иными обстоятельствами чрезвычайного характера.*
- 2) *Проведение проверок, вызванных причинением вреда физическим и юридическим лицам при*

строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта капитального строительства.

3) Проведение проверок в строгом соответствии с представленной застройщику или заказчику программой проверок.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1);

№2 (2);

№3 (3);

№4 (1) и (2);

№5 (1) и (3);

№6 на все случаи.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: р.9

Номер: 345592

Вопрос: *Является ли необоснованным требование письменного разрешения организации-владельца водозаборного сооружения, если уполномоченное приказом по генподрядной организации лицо выдало наряд-допуск прорабу на проведение пусконаладочных работ насосного оборудования, находящегося в водозаборной скважине?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п.4.11.3

Номер: 345629

Вопрос: *Допускается ли одновременное гидравлическое испытание нескольких трубопроводов на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации, смонтированных на одних опорных конструкциях или эстакаде, и если да, то в каких случаях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Нет.

№2 Да, в случае сжатых сроков проведения испытаний.

№3 Да, в случае, если такое испытание согласовано с представителем строительного контроля заказчика и/или эксплуатационной организации.

№4 Да, если опорные конструкции или эстакады рассчитаны на соответствующие нагрузки

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п.15.1.7

Номер: 345241

Вопрос: *Какие действия из указанных ниже должны быть осуществлены органом государственного строительного надзора в случае выявления его должностным лицом при проведении проверки на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации нарушений застройщиком или заказчиком, лицом, осуществляющим строительство, иными лицами законодательства Российской Федерации, иных нормативных правовых актов, надзор за соблюдением которых не входит в полномочия органа государственного строительного надзора?*

1) Материалы, свидетельствующие об указанных нарушениях, направляются в соответствующий надзорный орган.

2) Материалы, свидетельствующие об указанных нарушениях, направляются в прокуратуру.

3) Лицу, допустившему указанные нарушения направляется уведомление (предупреждение) с требованием устранения такого нарушения.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1);

№2 (2);

№3 (1) и (2);

№4 все перечисленные

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.18

Номер: 345634

Вопрос: *Является ли обязательным испытание вхолостую технологического насосного оборудования канализационных очистных сооружений перед его испытанием под нагрузкой?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п.15.2.3

Номер: 345257

Вопрос: *Проверки на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации могут быть сопряжены с проведением органом государственного строительного надзора экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ и применяемых строительных материалов (изделий). Какие требования предъявляются к средствам измерений, применяемых при таких экспертизах, обследованиях, лабораторных и иных испытаниях?*

Рисунок:

Ответы:

№1 должны быть прошедшими в соответствии с законодательством Российской Федерации метрологическую поверку (калибровку) или аттестацию;

№2 должны быть указаны в Списке разрешенных для использования в ходе экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ и применяемых строительных материалов (изделий),

утверждаемом Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору; №3 должны быть технически исправны, что подтверждается соответствующим актом лица, выполняющего экспертизу, обследование, лабораторные и иные испытания выполненных работ и применяемых строительных материалов (изделий).

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.20

Номер: 344590

Вопрос: *Предметом государственного строительного надзора, осуществляемого при строительстве и реконструкции объектов водоснабжения и канализации, является проверка:*

Рисунок:

Ответы:

№1 соответствия выполнения работ и применяемых строительных материалов в процессе строительства, реконструкции объекта водоснабжения и канализации, а также результатов таких работ требованиям технических регламентов, проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта водоснабжения и канализации приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также наличия разрешения на строительство;

№2 наличия разрешения на строительство объекта водоснабжения и канализации;

№3 уровня разработки проектной документации объекта водоснабжения и канализации.

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ст.54, п.1

Номер: 344596

Вопрос: *Могут ли проводиться проверки, связанные с осуществлением государственного строительного надзора, на основании поступившей в орган государственного строительного надзора информации из средств массовой информации о фактах нарушений технических регламентов и проектной документации при выполнении работ в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта очистных сооружений водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да

№2 нет

Документ: 190-ФЗ

Структурная единица: ст.54, п.5

Номер: 345606

Вопрос: *На основе каких из перечисленных ниже решений по охране труда, содержащихся в ПОС и/или ППР, должна быть обеспечена безопасность испытания оборудования и трубопроводов на объектах водоснабжения и канализации?*

1) Определение программы проведения испытания.

2) Меры безопасности при выполнении работ в траншеях, колодцах и на высоте.

3) Особые меры безопасности при проведении пневматических испытаний оборудования и трубопроводов, а

также опробовании оборудования под нагрузкой.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1);

№2 (1) и (3);

№3 (2) и (3);

№4 всех перечисленных.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п.15.1.2

Номер: 345695

Вопрос: *Что из перечисленного должно быть обязательно отражено в журнале по производству буровых работ в процессе бурения водозаборных скважин?*

- 1) Все виды работ (включая крепление и извлечение труб из скважины, цементация и другие операции).*
- 2) Погодные условия проведения работ (температура и влажность воздуха, сила ветра, атмосферное давление, наличие осадков).*
- 3) Данные лиц, выполняющих основные операции при выполнении конкретного вида работ.*
- 4) Основные показатели (проходка, диаметр бурового инструмента, замеры уровней воды и т.п.).*
- 5) Дополнительные гидрогеологические данные (наименование пройденных пород, цвет, плотность (крепость), трещиноватость, гранулометрический состав пород, водоносность, наличие и величина "пробки" при проходе плывунов, появившийся и установившийся уровень воды всех встреченных водоносных горизонтов, поглощение промывочной жидкости).*

Рисунок:

Ответы:

№1 (1), (2) и (4);

№2 (1), (4) и (5);

№3 (1); (2), (4) и (5);

№4 всё перечисленное.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п.5.3

Номер: 345417

Вопрос: *Какие действия должны быть выполнены по окончании какого-либо общего или специального журнала работ на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Застройщиком или заказчиком заводится новый журнал с пометкой о продолжении ("1", "2" и т.д.), скрепленный его печатью.

№2 Застройщиком или заказчиком заводится новый журнал с пометкой о продолжении ("1", "2" и т.д.), скрепленный его печатью, на титульном листе проставляется дубликат регистрационной надписи с указанием номера дела в органе государственного строительного надзора, с последующим скреплением подписью должностного лица органа государственного строительного надзора в ходе очередной проверки.

№3 Застройщиком или заказчиком в орган государственного строительного надзора для регистрации предоставляется новый журнал с пометкой "1", "2" и т.д.

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.5

Номер: 345407

Вопрос: *Подлежат ли передаче (одновременно с общим журналом работ) в орган государственного строительного надзора специальные журналы работ, в которых будет вестись учет выполнения отдельных видов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства в области водоснабжения и канализации, с целью скрепления их печатью и проставления регистрационной надписи с указанием номера дела в органе государственного строительного надзора, с последующим возвратом застройщику или заказчику для ведения учета?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.4

Номер: 345472

Вопрос: *При строительстве очистных сооружений в области водоснабжения и канализации юридическим лицом, выполняющим функции застройщика (заказчика) и лица, осуществляющего строительство (подрядчика), руководитель такой организации (например, Водоканала муниципального образования) назначает ответственного представителя строительного контроля застройщика (заказчика) и ответственного производителя работ. Допустимо или нет совмещение указанных функций одним подразделением или должностным лицом такой организации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 5.2

Номер: 344659

Вопрос: *Проверке соответствия выполняемых работ, применяемых строительных материалов в процессе капитального ремонта канализационных очистных сооружений и результатов таких работ требованиям технических регламентов, нормам и правилам, а также требованиям иных нормативных правовых актов и проектной документации подлежит соблюдение требований:*

Рисунок:

Ответы:

№1 к осуществлению подготовки земельного участка и выполнению земляных работ, работ по монтажу фундаментов, конструкций подземной и надземной частей, сетей инженерно-технического обеспечения (в том

числе внутренних и наружных сетей), инженерных систем и оборудования;

№2 к выполнению работ по подготовке объекта, работ по усилению и (или) монтажу фундамента и конструкций подземной и надземной частей, изменению параметров канализационных очистных сооружений, их частей и качества инженерно-технического обеспечения;

№3 к выполнению работ по подготовке объекта, ремонтно-восстановительных работ, включая работы по усилению фундамента и замене конструкций подземной и надземной частей, сетей инженерно-технического обеспечения (в том числе внутренних и наружных сетей), инженерных систем и оборудования.

Документ: положение

Структурная единица: п.10 в

Номер: 344669

Вопрос: *Кем проводится проверка соответствия выполняемых работ, применяемых строительных материалов в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта водоснабжения и канализации и результатов таких работ требованиям технических регламентов, нормам и правилам, а также требованиям иных нормативных правовых актов и проектной документации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 специальной рабочей комиссией с участием должностных лиц органа государственного строительного надзора и представителей заказчика (застройщика);

№2 должностным лицом (должностными лицами) органа государственного строительного надзора, уполномоченным на основании соответствующего распоряжения (приказа) органа государственного строительного надзора и от его имени осуществлять такой надзор.

Документ: положение

Структурная единица: п.11

Номер: 344745

Вопрос: *Сколько экземпляров акта, составляемого по результатам проверки строящегося объекта водоснабжения и канализации, и выданного на его основании предписания должно быть оформлено?*

Рисунок:

Ответы:

№1 один

№2 два

№3 три

Документ: положение

Структурная единица: п.15

Номер: 345493

Вопрос: *Какие из указанных составляющих ППР в полном объеме могут быть исключены или существенно сокращены в допустимых случаях разработки ППР в неполном объеме (по решению лица, осуществляющего строительство объекта в области водоснабжения и канализации)?*

1) Календарный план производства работ по объекту.

2) Строительный генеральный план.

- 3) График поступления на объект строительных конструкций, изделий, материалов и оборудования.
- 4) График движения рабочих кадров по объекту.
- 5) График движения основных строительных машин по объекту.
- 6) Технологические карты на выполнение видов работ.
- 7) Схемы размещения геодезических знаков.
- 8) Пояснительная записка.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1), (2), (4), (5) и (8);

№2 (1), (3), (4), (5) и (8);

№3 (2), (4), (5), (6) и (7);

№4 (2), (4), (5) и (7);

№5 (2), (4), (5) и (8).

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: пп. 5.7.4, 5.7.5.

Номер: 344623

Вопрос: Проверке соответствия выполняемых работ, применяемых строительных материалов в процессе реконструкции объекта водоснабжения и канализации и результатов таких работ требованиям технических регламентов, нормам и правилам, а также требованиям иных нормативных правовых актов и проектной документации подлежит соблюдение требований:

Рисунок:

Ответы:

№1 к осуществлению подготовки земельного участка и выполнению земляных работ, работ по монтажу фундаментов, конструкций подземной и надземной частей, сетей инженерно-технического обеспечения (в том числе внутренних и наружных сетей), инженерных систем и оборудования;

№2 к выполнению работ по подготовке объекта, работ по усилению и (или) монтажу фундамента и конструкций подземной и надземной частей, изменению параметров объекта водоснабжения и канализации, его частей и качества инженерно-технического обеспечения;

№3 к выполнению работ по подготовке объекта водоснабжения и канализации, ремонтно-восстановительных работ, включая работы по усилению фундамента и замене конструкций подземной и надземной частей, сетей инженерно-технического обеспечения (в том числе внутренних и наружных сетей), инженерных систем и оборудования.

Документ: положение

Структурная единица: п.10 б

Номер: 345457

Вопрос: В обязанности кого из указанных лиц входит ведение специальных журналов работ на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации?

Рисунок:

Ответы:

№1 Уполномоченный представитель лица, осуществляющего строительство.

№2 Уполномоченный представитель застройщика или заказчика.

№3 Должностное лицо органа государственного строительного надзора.

Документ: РД 11-05-2007

Структурная единица: п.10

Номер: 344681

Вопрос: При проверке соответствия выполняемых работ, применяемых строительных материалов в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта водоснабжения и канализации и результатов таких работ требованиям технических регламентов, нормам и правилам, а также требованиям иных нормативных правовых актов и проектной документации, подлежит ли проверке соблюдение порядка проведения строительного контроля, ведения общего и (или) специальных журналов, в которых ведется учет выполнения работ, исполнительной документации, составления актов освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения?

Рисунок:

Ответы:

№1 да

№2 нет

Документ: положение

Структурная единица: п.13 б

Номер: 345680

Вопрос: Какие из перечисленных ниже этапов работ на сооружаемых трубопроводах объектов водоснабжения и канализации подлежат приемке с составлением актов освидетельствования скрытых работ?

1) Подготовка основания под трубопроводы.

2) Устройство упоров, величина зазоров и выполнение уплотнений стыковых соединений.

3) Устройство колодцев и камер.

4) Противокоррозионная защита трубопроводов.

5) Герметизация мест прохода трубопроводов через стенки колодцев и камер.

6) Засыпка трубопроводов с уплотнением.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1), (4) и (5);

№2 (1), (4) и (6);

№3 (1), (4), (5) и (6);

№4 (2), (3), (4) и (5);

№5 всё перечисленное.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 3.17

Номер: 345740

Вопрос: *Достаточно ли для проведения гидравлических испытаний на водонепроницаемость (герметичность) емкостных сооружений на объекте водоснабжения и канализации достижение бетоном проектной прочности?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п.7.31

Номер: 345710

Вопрос: *Какая частота замеров дебита и уровня воды в скважине должна быть обеспечена в течение всего времени откачки, определенного проектом?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Не реже, чем через каждые 30 минут.

№2 Не реже, чем через каждый час.

№3 Не реже, чем через каждые 2 часа.

№4 Не реже, чем через каждые 8 часов.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п.5.10

Номер: 344829

Вопрос: *Исполнительная документация объекта водоснабжения и канализации представляет собой текстовые и графические материалы, отражающие:*

Рисунок:

Ответы:

№1 полное соответствие проектным решениям в части положения объектов капитального строительства и элементов объектов в процессе их строительства, реконструкции, капитального ремонта по мере завершения определенных в проектной документации работ;

№2 фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение объектов капитального строительства и их элементов в процессе их строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства по мере завершения определенных в проектной документации работ

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.3

Номер: 344763

Вопрос: *В течение какого срока с даты обращения застройщика или заказчика (например, Водоканала муниципального образования) в орган государственного строительного надзора за выдачей заключения орган государственного строительного надзора должен выдать заключение о соответствии или решение об отказе в выдаче такого заключения?*

Рисунок:

Ответы:

№1 3 рабочих дня;

№2 10 рабочих дней;

№3 1 месяц.

Документ: положение

Структурная единица: п.19

Номер: 344902

Вопрос: *Следует или нет определять в проектной документации Перечень ответственных конструкций, подлежащих освидетельствованию, в случае, если объект капитального строительства представляет собой заглубленную насосную станцию на территории существующих центральных городских водозаборных сооружений?*

Рисунок:

Ответы:

№1 да

№2 нет

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.5.4

Номер: 345748

Вопрос: *До гидравлического испытания емкостное сооружение наполняют водой в два этапа. На первом этапе проводится наполнение на половину проектной отметки с выдержкой в течение 48 часов. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.32

Номер: 345810

Вопрос: *По истечении какого времени контакта раствор хлора необходимо удалить через грязевую трубу и промыть емкости чистой водопроводной водой в случае дезинфекции фильтров (после загрузки), отстойников, смесителей и напорных баков малой емкости на сооружениях водоснабжения и канализации, производимой объемным методом (раствором активного хлора)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 72 часа.

№2 24 часа.

№3 5 – 6 часов.

№4 1 – 2 часа.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 14

Номер: 344781

Вопрос: *Каким образом должно быть оформлено заключение о соответствии или решение об отказе в выдаче такого заключения?*

Рисунок:

Ответы:

№1 заключение о соответствии или решение об отказе в выдаче такого заключения утверждается распоряжением (приказом) органа государственного строительного надзора, осуществлявшим проверку (итоговую), оформляется в 2 экземплярах, каждый из которых подписывается должностным лицом органа государственного строительного надзора;

№2 в 3-х экземплярах, каждый из которых подписывается должностным лицом органа государственного строительного надзора и уполномоченным представителем заказчика или застройщика, обратившегося за получением заключения.

Документ: положение

Структурная единица: п.20

Номер: 345800

Вопрос: *В воде, вытекающей в точках, наиболее удаленных от места подачи хлора, уровень содержания активного (остаточного) хлора, достаточный для прекращения введение хлорного раствора в трубопровод, должен составлять не менее чем:*

Рисунок:

Ответы:

№1 10 % заданного;

№2 30 % заданного;

№3 50 % заданного;

№4 100 % заданного.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 9

Номер: 345813

Вопрос: *Сооружаемые вне территории промышленных площадок и населенных пунктов, в условиях просадочных грунтов всех типов, напорные трубопроводы водоснабжения и канализации испытываются участками, длиной не более:*

Рисунок:

Ответы:

№1 100 метров;

№2 500 метров;

№3 1000 метров;

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.45

Номер: 345524

Вопрос: В обязанности каких из указанных лиц входит осуществление строительного контроля, предусмотренный законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности, с целью оценки соответствия строительного-монтажных работ, возводимых конструкций и систем инженерно-технического обеспечения сооружения водоснабжения и канализации требованиям технических регламентов, проектной и рабочей документации?

- 1) лицо, осуществляющее строительство.
- 2) организация, выдавшая свидетельство о допуске к работам лицу, осуществляющему строительство.
- 3) застройщик (заказчик).
- 4) проектировщик.
- 5) поставщики оборудования.
- 6) эксплуатирующая организация (водоканал).

Рисунок:

Ответы:

№1 (1), (3) и (4);

№2 (1), (3) и (6);

№3 (1), (2), (3) и (4);

№4 (1), (2), (3) и (5);

№5 (1), (3), (4), (5) и (6).

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 7.1.

Номер: 344963

Вопрос: В состав исполнительной документации включается рабочая документация на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта водоснабжения и канализации с записями о соответствии выполненных в натуре работ рабочей документации. Кем должны вноситься такие записи?

Рисунок:

Ответы:

№1 представителем лица, осуществляющего строительство (на основании документа, подтверждающего представительство);

№2 должностным лицом органа государственного строительного надзора;

№3 представителем заказчика или застройщика (на основании документа, подтверждающего представительство);

№4 представителем лица, осуществляющего подготовку рабочей документации (на основании документа, подтверждающего представительство).

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.5.6

Номер: 344938

Вопрос: Что является основанием для включения участков сетей инженерно-технического обеспечения в состав подлежащих освидетельствованию?

Рисунок:

Ответы:

№1 уровень технологической ответственности и загруженности соответствующего участка сети;

№2 мнение проектной организации (с учетом экспертных оценок специалистов), зафиксированное в проектной документации;

№3 положение участков сетей, приводящее к тому, что устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков в которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения.

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.5.5

Номер: 345542

Вопрос: *Следует ли проверять при входном контроле представленной проектной документации объекта капитального строительства в области водоснабжения и канализации наличие в ней указаний о методах контроля и измерений, в т.ч. в виде ссылок на соответствующие нормативные документы?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 7.1.1

Номер: 345557

Вопрос: *Какое из перечисленных решений может быть принято касательно применения материалов, изделий и оборудования, несоответствие которых установленным требованиям выявлено входным контролем на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации, после приостановки работ с их применением и извещения застройщика (заказчика)?*

1) Поставщик выполняет замену несоответствующих материалов, изделий, оборудования соответствующими.

2) Несоответствующие изделия дорабатываются.

3) Несоответствующие материалы, изделия могут быть применены после обязательного согласования с застройщиком (заказчиком), проектировщиком и органом государственного контроля (надзора) по его компетенции.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1);

№2 (1) и (2);

№3 все перечисленные

Документ: СП 48.13330.2011

Структурная единица: п. 7.1.5.

Номер: 344612

Вопрос: Проверке соответствия выполняемых работ, применяемых строительных материалов в процессе строительства городских водозаборных сооружений и результатов таких работ требованиям технических регламентов, нормам и правилам, а также требованиям иных нормативных правовых актов и проектной документации подлежит соблюдение требований:

Рисунок:

Ответы:

№1 к осуществлению подготовки земельного участка и выполнению земляных работ, работ по монтажу фундаментов, конструкций подземной и надземной частей, сетей инженерно-технического обеспечения (в том числе внутренних и наружных сетей), инженерных систем и оборудования;

№2 к выполнению работ по подготовке объекта, работ по усилению и (или) монтажу фундамента и конструкций подземной и надземной частей, установлению параметров водозаборных сооружений, их частей и качества инженерно-технического обеспечения;

№3 к выполнению работ по подготовке площадки объекта, ремонтно-восстановительных работ, включая работы по усилению фундамента и замене конструкций подземной и надземной частей, сетей инженерно-технического обеспечения (в том числе внутренних и наружных сетей), инженерных систем и оборудования

Документ: положение

Структурная единица: п.10 а

Номер: 344697

Вопрос: Кем устанавливается Порядок ведения общего и (или) специальных журналов, в которых ведется учет выполнения работ, исполнительной документации при проведении работ по строительству канализационной насосной станции?

Рисунок:

Ответы:

№1 Министерством регионального развития;

№2 Государственной экспертизой;

№3 Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору;

№4 Водоканалом муниципального образования.

Документ: положение

Структурная единица: п.13 б

Номер: 345035

Вопрос: Определите, подлежат или нет отражению в Акте освидетельствования участков сетей водоснабжения и канализации данные Технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям водоснабжения и канализации?

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: приложение №5

Номер: 345578

Вопрос: *Как должны складироваться на стройплощадке стальные трубы диаметром 168 мм, предназначенные для монтажа в скважину водозаборного насосного оборудования?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В один ярус на подкладках.

№2 В штабель высотой, установленной ПОС, в седло без прокладок с концевыми упорами

№3 В штабель высотой до 3 м, на подкладках и с концевыми упорами

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п.6.3.3

Номер: 345596

Вопрос: *В ходе монтажа водозаборного оборудования с использованием буровой установки на автомобильной базе минимальное расстояние по горизонтали от основания откоса выемки (шурфа глубиной 1 м) до ближайших опор машины допускается принимать, в случае если грунт ненасыпной супесчаный (при отсутствии соответствующих указаний в ППР)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 1 м.

№2 1,25 м.

№3 1,25 м.

Документ: СНиП 12-03-2001

Структурная единица: п.7.2.4

Номер: 345647

Вопрос: *Допускается ли в процессе проведения испытаний оборудования и трубопроводов на сооружениях водоснабжения и канализации осуществлять какое-либо из перечисленных действий, и если да, то какое?*

- 1) Снимать защитные ограждения.
- 2) Открывать люки, ограждения, чистить и смазывать оборудование, прикасаться к его движущимся частям.
- 3) Производить проверку и исправление электрических цепей, электрооборудования и приборов автоматики.
- 4) Производить обстукивание сварных швов.

Рисунок:

Ответы:

№1 Нет.

№2 Да, допускается (4).

№3 Да, допускается (3).

№4 Да, допускаются все перечисленные действия при условии проведения работ квалифицированным персоналом.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: пп. 15.2.4, 15.2.6

Номер: 345649

Вопрос: *Персоналом с какой квалификационной группой по электробезопасности может производиться проверка сопротивления изоляции проводов и кабелей для электроподключения насосного оборудования на сооружениях водоснабжения и канализации, выполняемая с помощью мегаомметра?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Не ниже IV.

№2 Не ниже III.

№3 Не ниже II.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п. 16.3.17

Номер: 344753

Вопрос: *Что является основанием оценки выполненных работ и принимаемого решения о выдаче заключения о соответствии или об отказе в выдаче такого заключения после завершения строительства, реконструкции, капитального ремонта центральных очистных водозаборных сооружений города с численностью населения более 500 тыс. чел., осуществляемых после 01.01.2007 г.?*

Рисунок:

Ответы:

№1 результаты итоговой проверки, проводимой органом государственного строительного надзора;

№2 представленные в орган государственного строительного надзора документы, подтверждающие соответствие выполняемых работ требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации, в том числе требованиям в отношении энергетической эффективности и требованиям в отношении оснащенности объекта водоснабжения и канализации приборами учета используемых энергетических ресурсов

Документ: положение

Структурная единица: п 16,17

Номер: 344791

Вопрос: *Имеет ли право Водоканал муниципального образования (областного центра), являющийся заказчиком строительства на территории существующих центральных городских водозаборных сооружений станции очистки промывных вод и обезвоживания осадка, оспорить (не согласиться) отказ в выдаче заключения о соответствии?*

Рисунок:

Ответы:

№1 нет, не имеет;

№2 да, имеет право путем обращения в Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору, решение которой является окончательным;

№3 да, имеет право в судебном порядке.

Документ: положение

Структурная единица: п.21

Номер: 345702

Вопрос: *В песчаных водоносных породах откачку следует начинать:*

Рисунок:

Ответы:

№1 с минимального проектного понижения уровня воды;

№2 с максимального проектного понижения уровня воды;

№3 не имеет значения.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п.5.9

Номер: 345720

Вопрос: *Что из перечисленных ниже материалов должно быть обязательно передано заказчику в составе документации по окончании бурения и испытания водозаборной скважины?*

1) Подробный отчет (пояснительная записка) с отражением состава и объема израсходованных материалов, включая рекомендации по водозаборному оборудованию.

2) Геолого-литологический разрез с конструкцией скважины, откорректированный по данным геофизических исследований.

3) Акты на заложение скважины, установку фильтра, цементацию обсадных колонн.

4) Сводную каротажную диаграмму с результатами ее расшифровки, подписанную организацией, выполнившей геофизические работы.

5) Журнал наблюдений за откачкой воды из водозаборной скважины.

6) Данные о результатах химических, бактериологических анализов и органолептических показателей воды, а также заключение СЭС.

7) Акты сдачи-приемки скважины.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1), (3), (6) и (7).

№2 (1), (2), (3), (5) и (6).

№3 (2), (3), (4), (5) и (6).

№4 все перечисленное.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 5.13

Номер: 345616

Вопрос: *Испытания оборудования и трубопроводов в ходе работ по реконструкции объекта капитального строительства в условиях действующего предприятия водоснабжения и канализации должны проводиться под непосредственным руководством:*

Рисунок:

Ответы:

№1 должностного лица органа государственного строительного надзора;

№2 ответственного представителя строительного контроля заказчика (предприятия водоснабжения и канализации – эксплуатационной организации);

№3 специально выделенного лица из числа специалистов монтажной организации;

№4 руководителя монтажной организации.

Документ: СНиП 12-04-2002

Структурная единица: п.15.1.4

Номер: 344736

Вопрос: При выявлении в результате проведенной проверки нарушений должностным лицом органа государственного строительного надзора составляется акт, являющийся основанием для выдачи заказчику (например, Водоканалу муниципального образования) или подрядчику (в зависимости от того, кто в соответствии с законодательством Российской Федерации несет ответственность за допущенные нарушения) предписания об устранении таких нарушений. Что должно указываться в предписании из нижеперечисленного?

1) вид нарушения;

2) ссылка на технический регламент (нормы и правила), иной нормативный правовой акт, проектную документацию, требования которых нарушены;

3) рекомендованные способы (методы, технологии) устранения нарушения;

установленный срок устранения нарушений с учетом конструктивных и других особенностей объекта капитального строительства;

4) должностное лицо заказчика, застройщика или подрядчика, несущее персональную ответственность за устранение нарушений.

Рисунок:

Ответы:

№1 (1) и (3);

№2 (1), (2) и (4);

№3 (1), (2), (4) и (5);

№4 все перечисленное

Документ: положение

Структурная единица: п.14

Номер: 345214

Вопрос: Какая из дат устранения нарушений (указанная в предписании или фактическая) должна быть указана в извещении об устранении выявленных нарушений, направляемом в орган государственного строительного надзора лицом, осуществляющим строительство?

Рисунок:

Ответы:

№1 дата устранения нарушения в соответствии с предписанием;

№2 фактическая дата устранения нарушения;

№3 обе вышеперечисленные даты.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.16, приложение №9

Номер: 345772

Вопрос: *Допустимо ли применение в качестве хлорсодержащего жидкого реагента для дезинфекции трубопроводов и сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения электролитического гипохлорита натрия?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 1

Номер: 345731

Вопрос: *Акт по результатам предварительного испытания напорных трубопроводов сооружений водоснабжения и канализации на прочность и герметичность (после засыпки пазух с подбивкой грунта на половину вертикального диаметра и присыпкой труб согласно СНиП 3.02.01-87 с оставленными открытыми для осмотра стыковыми соединениями) должен быть утвержден:*

Рисунок:

Ответы:

№1 прорабом;

№2 главным инженером строительной организации (лица, осуществляющего строительство);

№3 ответственным представителем заказчика;

№4 должностным лицом органа государственного строительного надзора.

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п.7.2

Номер: 344808

Вопрос: *Должностные лица органов государственного строительного надзора при проведении проверок объектов строительства, реконструкции и капитального ремонта сооружений водоснабжения и канализации осуществляют определенные полномочия, в том числе в форме требований, предъявляемых заказчику, застройщику или подрядчику. Какое из указанных далее полномочий не является установленным?*

Рисунок:

Ответы:

№1 беспрепятственно посещают объекты капитального строительства во время исполнения служебных обязанностей;

№2 требуют представления результатов выполненных работ, исполнительной документации, общего и (или) специального журналов, актов освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, образцов (проб) применяемых строительных материалов;

№3 непосредственно руководят проведением обследований, испытаний, экспертиз выполненных работ и применяемых строительных материалов, если оно требуется при проведении строительного контроля, но не

было осуществлено

№4 составляют по результатам проведенных проверок акты, на основании которых дают предписания об устранении выявленных нарушений; вносят записи о результатах проведенных проверок в общий и (или) специальный журналы.

Документ: положение

Структурная единица: п.24

Номер: 345312

Вопрос: *Имеет ли право лицо, осуществляющее строительство объекта в области водоснабжения и канализации, настаивать на присутствии своего представителя в процессе экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний, назначенных должностным лицом органа государственного строительного контроля по результатам проверки?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.22, 23

Номер: 345323

Вопрос: *Каким образом должны оформляться результаты проведенных экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний, назначенных должностным лицом органа государственного строительного контроля по результатам проверки на объекте капитального строительства в области водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 протоколом, определяющим перечень копий прилагаемых документов, составленных в процессе проведения экспертизы, обследования, лабораторных и иных испытаний;

№2 актом, отражающим основные результаты проведенного исследования, с приложением копии документов, составленных в процессе проведения экспертизы, обследования, лабораторных и иных испытаний;

№3 документом, содержащим описание исследования и сделанные в результате его проведения выводы в зависимости от объема, состава и характера проведенной экспертизы, обследования, лабораторного и иного испытания, с приложением копии документов, составленных в процессе проведения экспертизы, обследования, лабораторных и иных испытаний.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.24

Номер: 345377

Вопрос: *Что препятствует повторному обращению застройщика или заказчика за выдачей заключения о соответствии объекта капитального строительства в области водоснабжения и канализации после устранения причин, послуживших основанием для принятия органом государственного строительного надзора решения об отказе в выдаче заключения о соответствии?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Истечение срока устранения нарушений, указанного в решении.

№2 Препятствий не имеется.

№3 Ограничение по сроку на повторное обращение, составляющее 1 месяц с даты принятия решения об отказе.

Документ: РД 11-04-2006

Структурная единица: п.32

Номер: 345804

Вопрос: *Каким должен быть уровень содержания хлора в промывной воде, по достижении которого при промывке трубопровода чистой водой после сброса хлорной воды можно завершить промывку?*

Рисунок:

Ответы:

№1 0,1 – 0,2 мг/л.

№2 0,3 – 0,5 мг/л.

№3 2 – 3 мг/л.

№4 40 – 50 мг/л

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 10

Номер: 345819

Вопрос: *Сооружаемые на территории промышленных площадок и населенных пунктов, в условиях просадочных грунтов всех типов, напорные трубопроводы водоснабжения и канализации испытываются участками, длиной не более:*

Рисунок:

Ответы:

№1 50 метров;

№2 100 метров;

№3 500 метров;

№4 1000 метров;

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.45

Номер: 344854

Вопрос: *Исполнительная документация строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства – центральных канализационных очистных сооружений города с численностью населения более 1 млн. чел. – подлежит хранению:*

Рисунок:

Ответы:

№1 до проведения органом государственного строительного надзора итоговой проверки – у лица, осуществляющего строительство (генерального подрядчика); на время проведения итоговой проверки – у

заказчика или застройщика; после выдачи органом государственного строительного надзора заключения о соответствии построенного реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации – в органе государственного строительного надзора;

№2 на время проведения итоговой проверки – в органе государственного строительного надзора, до проведения органом государственного строительного надзора итоговой проверки и после выдачи органом государственного строительного надзора заключения о соответствии построенного реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации – у застройщика или заказчика;

№3 на время проведения итоговой проверки и после выдачи органом государственного строительного надзора заключения о соответствии построенного реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства – в органе государственного строительного надзора.

Документ: РД 11-02-2006

Структурная единица: п.4

Номер: 345790

Вопрос: *Использование для выпуска воздуха при заполнении трубопровода установленных временных пробоотборных стояков (с запорной арматурой), предназначенных для контроля за содержанием активного хлора по длине трубопровода в процессе его заполнения хлорной водой (для целей хлорирования) является допустимым. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет

Документ: СНиП 3.05.04-85

Структурная единица: п. 7.43, прил. 5, п. 8

Номер: 347081

Вопрос: *Работа пусконаладочной организации в части пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на объекте водоснабжения и канализации считается выполненной при условии подписания:*

Рисунок:

Ответы:

№1 акта комплексного опробования электрооборудования;

№2 акта приемки пусконаладочных работ.

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п. 4.22

Номер: 347164

Вопрос: *Входит ли в состав документации, представляемой генеральным подрядчиком рабочей комиссии, акты об индивидуальных испытаниях смонтированного оборудования; акты об испытаниях технологических трубопроводов, внутренних систем холодного и горячего водоснабжения, канализации, газоснабжения, отопления и вентиляции, наружных сетей водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения и*

дренажных устройств; акты о выполнении уплотнения (герметизации) вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен зданий в соответствии с проектом (рабочим проектом)?

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п.3.5

Номер: 347132

Вопрос: *Выполнение строительных и монтажных работ на объекте водоснабжения и канализации в соответствии с проектом и в установленные сроки, при надлежащем качестве этих работ, - это обязанность:*

Рисунок:

Ответы:

№1 заказчика;

№2 строительного-монтажных организаций;

№3 пусконаладочной организации.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п.2.4

Номер: 346892

Вопрос: *В каком порядке осуществляются индивидуальные испытания на объекте водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 После окончания индивидуальных испытаний технологического оборудования производятся индивидуальные испытания электрооборудования.

№2 После окончания индивидуальных испытаний электрооборудования производятся индивидуальные испытания технологического оборудования.

№3 Определенной последовательности нет, работы ведутся одновременно.

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п. 4.17

Номер: 347176

Вопрос: *Допустимо ли не включать в состав документации, представляемой генеральным подрядчиком рабочей комиссии, журналы производства работ и авторского надзора проектных организаций, материалы обследований и проверок в процессе строительства органами государственного и другого надзора?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п.3.5

Номер: 347163

Вопрос: *Входит ли в состав документации, представляемой генеральным подрядчиком рабочей комиссии, комплект рабочих чертежей на строительство предъявляемого к приемке объекта водоснабжения и канализации, разработанных проектными организациями, с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесенным в них изменениям, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ (исполнительная документация)?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п. 3.5

Номер: 347180

Вопрос: *Входит ли в состав документации, представляемой заказчиком государственной приемочной комиссии, справка об устранении недоделок, выявленных рабочими комиссиями?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п. 4.17

Номер: 347192

Вопрос: *Входят ли в состав документации, представляемой заказчиком государственной приемочной комиссии, справки городских эксплуатационных организаций о том, что внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечат нормальную эксплуатацию объекта и приняты ими на обслуживание?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п. 4.17

Номер: 347186

Вопрос: *Входит ли в состав документации, представляемой заказчиком государственной приемочной комиссии, перечень проектных, научно-исследовательских и изыскательских организаций, участвовавших в проектировании объекта, принимаемого в эксплуатацию?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п. 4.17

Номер: 346746

Вопрос: *Подписание после индивидуального испытания акта приемки оборудования и трубопроводов для комплексного опробования на объекте водоснабжения и канализации является завершающей стадией индивидуального испытания. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: п.5.16

Номер: 346832

Вопрос: *Должны ли быть законченными в электротехнических помещениях все строительные работы, включая и отделочные, для начала второго этапа пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на объекте водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да, обязательно.

№2 Нет, такое требование неправомерно

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: п. 4.8

Номер: 346870

Вопрос: *Пусконаладочная организация должна передать заказчику (по окончании второго этапа пусконаладочных работ по электротехническим устройствам и до начала индивидуальных испытаний на объекте водоснабжения и канализации) протоколы испытания электрооборудования повышенным напряжением, заземления и настройки защит. В каком количестве экземпляров должны передаваться указанные документы?*

Рисунок:

Ответы:

№1 В одном.

№2 В двух.

№3 По согласованию с заказчиком, но не менее - двух.

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п.4.10

Номер: 346793

Вопрос: *Обязанность выполнения выявляемых (в процессе пуска-наладки и комплексного опробования оборудования на объекте водоснабжения и канализации) дополнительных, не предусмотренных проектной документацией работ, лежит на:*

Рисунок:

Ответы:

№1 заказчике;

№2 генеральном подрядчике;

№3 подрядной монтажной организации;

№4 пусконаладочной организации.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: прилож. 1, п. 10

Номер: 346798

Вопрос: *Выявленные в процессе индивидуальных испытаний и комплексного опробования оборудования, а также пусконаладочных работ, дефекты оборудования должны быть устранены до приемки объекта в эксплуатацию силами:*

Рисунок:

Ответы:

№1 подрядной монтажной организацией;

№2 пусконаладочной организацией;

№3 заказчиком и/или предприятием - изготовителем оборудования.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: прилож. 1, п. 11

Номер: 346819

Вопрос: *Проверка, регулировка и обеспечение взаимосвязанной работы оборудования в предусмотренном технологическом процессе на холостом ходу с последующим переводом оборудования на работу под нагрузкой и выводом на устойчивый проектный режим, выполняемые в период подготовки и проведения комплексного опробования оборудования на объекте водоснабжения и канализации, осуществляются по программе и графику, разработанным заказчиком или пусконаладочной организацией и согласованным с:*

1) генеральным подрядчиком;

2) субподрядными монтажными организациями;

3) должностным лицом органа государственного строительного надзора;

4) шефперсоналом предприятий – изготовителей оборудования (при необходимости);
проектной организацией.

Рисунок:

Ответы:

№1 1), (2) и (3);

№2 (1), (2) и (4);

№3 (1), (2), (3) и (4);

№4 (1), (2), (3) и (5);

№5 всеми перечисленными

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: прилож. 1, п. 12

Номер: 346827

Вопрос: *Пусконаладочная организация на подготовительном этапе пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на объекте водоснабжения и канализации должна подготовить парк измерительной аппаратуры, испытательного оборудования и приспособлений. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: п. 4.6

Номер: 346733

Вопрос: *Является ли достаточным законченность к началу индивидуальных испытаний технологического оборудования и трубопроводов монтажа систем смазки, охлаждения, противопожарной защиты, электрооборудования, защитного заземления и автоматизации, необходимых для проведения индивидуальных испытаний данного технологического оборудования на объекте водоснабжения и канализации?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет, необходимо также закончить пусконаладочные работы, обеспечивающие надежное действие указанных систем, непосредственно связанных с проведением индивидуальных испытаний этого технологического оборудования.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: п.5.1

Номер: 346770

Вопрос: *Пусконаладочные работы, выполняемые после приемки оборудования рабочей комиссией для комплексного опробования до приемки объекта водоснабжения и канализации в эксплуатацию государственной приемочной комиссией, определяют период комплексного опробования оборудования. Так ли это?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: прилож. 1, п. 3

Номер: 346838

Вопрос: *Согласование с проектными организациями вопросов по замечаниям пусконаладочной организации, выявленным в процессе изучения проекта, а также обеспечение авторского надзора со стороны проектных организаций, на втором этапе пусконаладочных работ по электротехническим устройствам входит в обязанности:*

Рисунок:

Ответы:

№1 заказчика;

№2 пусконаладочной организации;

№3 лица, осуществляющего строительство.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: п. 4.9

Номер: 346858

Вопрос: *В чьи обязанности на втором этапе пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на объекте водоснабжения и канализации входит обеспечение замены отбракованного и поставки недостающего электрооборудования?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Пусконаладочной организации.

№2 Лица, осуществляющего строительство (генподрядчик).

№3 Заказчика.

Документ: СНиП 3.05.05-84

Структурная единица: п.4.9

Номер: 346882

Вопрос: *На третьем этапе пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на объекте водоснабжения и канализации обслуживание электрооборудования, расстановку эксплуатационного персонала, сборку и разборку электрических схем, а также технический надзор за состоянием электротехнического и технологического оборудования осуществляет:*

Рисунок:

Ответы:

№1 пусконаладочная организация;

№2 лицо, осуществляющее строительство (генподрядчик);

№3 заказчик.

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п. 4.15

Номер: 347123

Вопрос: *Проведение комплексного опробования (вхолостую и на рабочих режимах) оборудования на объекте водоснабжения и канализации с участием проектных, строительных и монтажных организаций, а при необходимости - и заводов - изготовителей оборудования, является обязанностью:*

Рисунок:

Ответы:

№1 заказчика;

№2 рабочей комиссии;

№3 лица, осуществляющего строительство;

№4 пусконаладочной организации.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п.2.1

Номер: 347137

Вопрос: *Проведение индивидуальных испытаний смонтированного оборудования, своевременное устранение недоделок, выявленных в процессе приемки строительных и монтажных работ и комплексного опробования оборудования на объекте водоснабжения и канализации, является обязанностью:*

Рисунок:

Ответы:

№1 заказчика;

№2 рабочей комиссии

№3 строительно-монтажных организаций.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п.2.4

Номер: 347139

Вопрос: *Входит ли в состав документации, представляемой генеральным подрядчиком рабочей комиссии, перечень организаций, участвовавших в производстве строительно-монтажных работ на объекте водоснабжения и канализации, с указанием видов выполненных ими работ и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за выполнение этих работ?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.01.04-87

Структурная единица: п. 3.5

Номер: 346903

Вопрос: *Входят ли в состав обязательных к передаче документов (протоколов испытаний и исполнительной документации, необходимых для эксплуатации электрооборудования) после проведения индивидуальных испытаний электрооборудования (его приемки в эксплуатацию) на объекте водоснабжения и канализации принципиальные электрические схемы?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Да.

№2 Нет.

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п. 4.18

Номер: 346964

Вопрос: *Окончание пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на объекте водоснабжения и канализации на третьем этапе оформляется:*

Рисунок:

Ответы:

№1 актом сдачи-приемки;

№2 актом окончания индивидуальных испытаний электрооборудования;

№3 актом технической готовности электрооборудования для комплексного опробования;

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п. 4.18

Номер: 346989

Вопрос: *Какие из указанных работ на объекте водоснабжения и канализации входят в состав пусконаладочных работ по электротехническим устройствам на четвертом этапе?*

Рисунок:

Ответы:

№1 Испытание электрооборудования повышенным напряжением.

№2 Обеспечение взаимных связей, регулировка и настройка характеристик и параметров отдельных устройств и функциональных групп.

№3 Комплексное опробование технологического оборудования.

Документ: СНиП 3.05.06-85

Структурная единица: п. 4.19