# Приложение 1

Вопросы для тестирования участников Конкурса

# Тест 066. Организатор строительного производства (мастер, прораб)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Вопрос | Нормативное обоснование |
|  | Вопрос: Охватывает всю территорию строительства комплекса (промышленного, гражданского, сельскохозяйственного) или отдельного сложного здания и сооружения и включает временную строительную инф­раструктуру, необходимую для обслуживания всего комплекса объектов  №1 Общеплощадочный стройгенплан.  №2 Объектный стройгенплан | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  4.3 |
|  | Вопрос: Разрабатывается отдельно на каждое строяще­еся здание и сооружение, входящее в общеплощадочный стройгенплан и включает временную строительную инфраструктуру, необходимую для возведения (реконс­трукции) такого объекта  №1 Общеплощадочный стройгенплан.  №2 Объектный стройгенплан | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  4.4 |
|  | Вопрос: На строительной площадке оборудуются трапами или лестницами с ограждениями  №1 Проходы с уклоном более 20 градусов  №2 Проходы с уклоном более 25 градусов  №3 Проходы с уклоном более 30 градусов  №4 Проходы с уклоном более 35 градусов | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  4.10 |
|  | Вопрос: Проходы на строительной площадке через траншеи, ямы, канавы должны иметь переходные мостики шириной  №1 не менее 1,0 м с перилами с обеих сторон, высотой не менее 1,1 м со сплошной обшивкой на высоту 0,15 м и дополнительной ограждающей планкой на высоте 0,5 м от настила  №2 не менее 0,8 м с перилами с обеих сторон, высотой не менее 1,1 м со сплошной обшивкой на высоту 0,15 м и дополнительной ограждающей планкой на высоте 0,5 м от настила  №3 не менее 1,0 м с перилами с обеих сторон, высотой не менее 1,1 м со сплошной обшивкой на высоту 0,1 м и дополнительной ограждающей планкой на высоте 0,5 м от настила  №4 не менее 1,0 м с перилами с обеих сторон, высотой не менее 0,9м со сплошной обшивкой на высоту 0,15 м и дополнительной ограждающей планкой на высоте 0,5 м от настила | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  4.12 |
|  | Вопрос: На рисунке представлено ограждения на строительной площадке    №1 панельные  №2 панельно-стоечные  №3 стоечные  №4 с дробными элементами | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  5.5 |
|  | Вопрос: На рисунке представлено ограждение на строительной площадке    №1 панельно-стоечные  №2 панельные  №3 стоечные  №4 с дробными элементами | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  5.5 |
|  | Вопрос: На рисунке представлено ограждение на строительной площадке    №1 стоечные  №2 панельные  №3 панельно-стоечные  №4 с дробными элементами | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  5.5 |
|  | Вопрос: На рисунке представлено ограждение на строительной площадке    №1 с дробными элементами  №2 панельные  №3 панельно-стоечные  №4 стоечные | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  5.5 |
|  | Вопрос: Защитный козырек на строительной площадке устанавливается по верху ограждений с подъемом в сторону проезжей части (тротуаров) под углом  №1 20°, полностью перекрывая ширину тротуара со свесом 50- 100 мм  №2 10°, полностью перекрывая ширину тротуара со свесом 50- 100 мм  №3 20°, полностью перекрывая ширину тротуара со свесом до 50 мм  №4 10°, полностью перекрывая ширину тротуара со свесом до 50 мм | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  5.10 |
|  | Вопрос: На территории строительства устанавливаются не менее двух въездов с противоположных сторон строительной площадки  №1 если площадь строительной площадки от 5 га и более  №2 если площадь строительной площадки от 2 га и более  №3 если площадь строительной площадки от 3 га и более  №4 если площадь строительной площадки от 4 га и более | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  5.15 |
|  | Вопрос: Минимальная длина подкранового пути для перемещающегося крана должна быть не менее  №1 25 м, составляющих два звена подкранового пути  №2 20 м, составляющих два звена подкранового пути  №3 15 м, составляющих два звена подкранового пути  №4 10 м, составляющих два звена подкранового пути | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  6.6.2 |
|  | Вопрос: Зона перемещения груза состоит из пространства, находящегося в пределах возможного перемещения груза, подвешенного на крюке крана и опре­деляется как    где Rmax  №1 максимальный рабочий вылет стрелы крана, м  №2 ширина самой длинномерной конструкции, м  №3 длина самой длинномерной конструкции, м | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  6.12 |
|  | Вопрос: Зона перемещения груза состоит из пространства, находящегося в пре­делах возможного перемещения груза, подвешенного на крюке крана и опре­деляется как    где *L*o  №1 ширина самой длинномерной конструкции, м  №2 максимальный рабочий вылет стрелы крана, м  №3 длина самой длинномерной конструкции, м | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  6.12 |
|  | Вопрос: Зона перемещения груза состоит из пространства, находящегося в пре­делах возможного перемещения груза, подвешенного на крюке крана и опре­деляется как    где *Lд*  №1 длина самой длинномерной конструкции, м  №2 максимальный рабочий вылет стрелы крана, м  №3 ширина самой длинномерной конструкции, м | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  6.12 |
|  | Вопрос: Бытовые городки строителей формируются из расчета  №1 6 - 8 м2 на од­ного человека. Городки должны быть удалены от рабочих мест не более чем на 250 - 500 м  №2 3 - 4 м2 на од­ного человека. Городки должны быть удалены от рабочих мест не более чем на 250 - 500 м  №3 6 - 8 м2 на од­ного человека. Городки должны быть удалены от рабочих мест не более чем на 1000 м  №4 3 - 4 м2 на од­ного человека. Городки должны быть удалены от рабочих мест не более чем на 1000 м | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  9.1 |
|  | Вопрос: При питании строительства от сети в 35 кВ и выше понижение напря­жения до 6 и 10 кВ осуществляется  №1 через главную понизительную подстанцию или через подстанцию глубокого ввода с понизительными трансформаторами с 35 до 0,4 кВ  №2 через главную понизительную подстанцию  №3 через подстанцию глубокого ввода с понизительными трансформаторами с 35 до 0,4 кВ | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  12.5 |
|  | Вопрос: Для временного электроснабжения строительных площадок использу­ются трансформаторные подстанции, которые располагаются в центре нагрузок с ра­диусом обслуживания  №1 до 400 - 500 м  №2 до 500 - 600 м  №3 до 500 - 700 м  №4 до 700 - 800 м | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  12.10 |
|  | Вопрос: Закапывание мусора и отходов в грунт или их сжигание непосредственно на строительной площадке  №1 Не допускается  №2 Допускается, при условии соблюдения мер противопожарной безопасности | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  16.6 |
|  | Вопрос: Использование средств пожаротушения на строительной площадке для производственных и хозяйс­твенных нужд  №1 не допускается  №2 допускается в исключительных случаях | СТО НОСТРОЙ 2.33.52-2011 Организация строительного производства. Организация строительной площадки. Новое строительство.  18.3 |
|  | Вопрос: Строительная организация, выполняющая снос или демонтаж объекта, должна  №1 получить у технического заказчика документ, удостоверяющий отключение электроэнергии, газопроводов, паропроводов, водопроводов, воздуховодов, а также всех системы связи, автоматизированного и дистанционного управления технологическим оборудованием  №2 согласовать и провести работы по отключению электроэнергии, газопроводов, паропроводов, водо­проводов, воздуховодов, а также всех системы связи, автоматизированного и дистанционного управления технологическим оборудованием | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  5.4 |
|  | Вопрос: Схема временного электроснабжения на период демонтажа здания и сооружения должна быть  №1 независимой от существующей схемы электропроводки объекта  №2 интегрирована в существующую схему электропроводки объекта | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  5.6 |
|  | Вопрос: Масса поднимаемого оборудования или его части должна соот­ветствовать параметрам мостового крана и его такелажной оснастке для наземных кранов такая масса не должна превышать  №1 0,5 грузоподъемности крана при наибольшем вылете стрелы  №2 0,6 грузоподъемности крана при наибольшем вылете стрелы  №3 0,7 грузоподъемности крана при наибольшем вылете стрелы  №4 0,8 грузоподъемности крана при наибольшем вылете стрелы | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  6.2.7 |
|  | Вопрос: Целесообразно применять экскаваторы с универсальными гидравлическими захватами  №1 для сноса панельных зданий до 5 этажей  №2 для сноса панельных зданий до 6 этажей  №3 для сноса панельных зданий до 7 этажей | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.2.9 |
|  | Вопрос: Целесообразно применять специальные экскаваторы-разрушители весом от 150 т, оснащенные гид­равлическими ножницами  №1 для сноса зданий и сооружений высотой до 60 м  №2 для сноса зданий и сооружений высотой до 70 м  №3 для сноса зданий и сооружений высотой до 80 м | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.2.11 |
|  | Вопрос: Разрушение фундаментов взрывом осуществляется  №1 как на открытых, освобожденных от строительных конструкций, строительных площадках, так и внутри помещений  №2 на открытых, освобожденных от строительных конструкций, строительных площадках  №3 внутри помещений | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.3.2 |
|  | Вопрос: Обрушение здания или сооружения на свое основание состоит в образовании развала высотой, не превышающей  №1 1/3 высоты объекта  №2 1/2 высоты объекта  №3 1/25 высоты объекта  №4 1/15 высоты объекта | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.3.4 |
|  | Вопрос: Не относиться к специальным способам обрушения объекта и их конструкций  №1 Механический  №2 Гидровзрывной  №3 Термический  №4 Электрогидравлический | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.4.1 |
|  | Вопрос: Применяется для разрушения конструкций коробчатой формы, резервуаров и т.п., а также каменных, бетонных и железобетонных конструкций  №1 гидровзрывной способ  №2 термический способ  №3 электрогидравлический способ  №4 способ гидрораскалывания | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.4.2 |
|  | Вопрос: Эффективен при разрушении монолитных бетонных и железобетонных конструкций  №1 термический способ  №2 гидровзрывной способ  №3 электрогидравлический способ  №4 способ гидрораскалывания | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.4.3 |
|  | Вопрос: Применяется для разрушения монолитных бетонных и каменных массивов, бутобетонной и каменной кладки  №1 электрогидравлический способ  №2 термический способ  №3 гидровзрывной способ  №4 способ гидрораскалывания | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.4.4 |
|  | Вопрос: Используется для разрушения монолитных бетонных и кирпичных конструкций в стесненных условиях  №1 электрогидравлический способ  №2 термический способ  №3 гидровзрывной способ  №4 способ гидрораскалывания | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  7.4.5 |
|  | Вопрос: Одновременное выполнение работ по поэтажной разборки жилых и общественных сборных зданий в двух и более уровнях по одной вертикали  №1 допускается при наличии защитных перекрытий, предусмотренных в проекте  №2 не допускается | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  8.1.6 |
|  | Вопрос: При разборке конструкций для освобождения частично замоноличенных стыков панелей, швов в перекрытиях и т.п. следует применять отбойные молотки и компрессор со шлангами длиной  №1 до 30 м  №2 до 35 м  №3 до 40 м  №4 до 45 м | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  8.2.5 |
|  | Вопрос: Кирпичные стены старинных зданий, сложенные на известковом растворе  №1 разбираются по плоскостям отдельных кирпичей  №2 при разборке разламываются на отдельные глыбы | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  8.4.1 |
|  | Вопрос: Кирпичные стены зданий, сложенные на цементном и цемент­но-известковом растворе,  №1 при разборке разламываются на отдельные глыбы  №2 разбираются по плоскостям отдельных кирпичей | СТО НОСТРОЙ 2.33.53-2011 Организация строительного производства. Снос (демонтаж) зданий и сооружений.  8.4.2 |
|  | Вопрос: Документацию с информацией, относящейся к комплексному обе­спечению безопасности и антитеррористической защищенности высотного здания (сооружения) на стадии подготовки проектной документации разрабатывают следующие лица или организации  №1 застройщик или проектная организация по его поручению  №2 застройщик или подрядная(ые) организация(ии) по его поручению  №3 владелец объекта или по его поручению управляющая компания, либо подрядная организация | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.1.2.11 |
|  | Вопрос: Документацию с информацией, относящейся к комплексному обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности высотного здания (сооружения) на стадии строительства разрабатывают следующие лица или организации  №1 застройщик или подрядная(ые) организация(ии) по его поручению  №2 застройщик или проектная организация по его поручению  №3 владелец объекта или по его поручению управляющая компания, либо подрядная организация | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.1.2.11 |
|  | Вопрос: Документацию с информацией, относящейся к комплексному обе­спечению безопасности и антитеррористической защищенности высотного здания (сооружения) на стадии эксплуатации, вывода из эксплуатации, разборки (сноса), утилизации и рекультивации территории разрабатывают следующие лица или организации  №1 владелец объекта или по его поручению управляющая компания, либо подрядная организация  №2 застройщик или проектная организация по его поручению  №3 застройщик или подрядная(ые) организация(ии) по его поручению | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.1.2.11 |
|  | Вопрос: Значение целевой величины отказов при выполнении функции безопасности (средней вероятности опасных отказов по запросам от выполнения назначенной функции) для уровня полноты безопасности УПБ 4 (SIL 4) должна быть  №1 От 10-5 включительно до 10-4  №2 От 10-4 включительно до 10-3  №3 От 10-3 включительно до 10-2  №4 От 10-2 включительно до 10-1 | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.8.10 |
|  | Вопрос: Параметры приточной противодымной вентиляции, предназначенной для обслуживания тамбур-шлюзов при эвакуационных выходах, рекомендуется определять при нормирован­ной скорости истечения воздуха через открытый дверной проем  №1 не менее 1,3 м/с  №2 не менее 1 м/с  №3 не менее 0,8 м/с  №4 не менее 0,5 м/с | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  Приложение С.11 |
|  | Вопрос: Расчетное определение параметров противодымной защиты следует производить для условий возникновения пожара в одном из помещений, расположенных  №1 на верхнем этаже подземной части и на нижнем этаже надземной части здания  №2 на нижнем этаже подземной части и на верхнем этаже надземной части здания | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  Приложение C.13 |
|  | Вопрос: Значение целевой величины отказов при выполнении функции безопасности (средней вероятности опасных отказов по запросам от выполнения назначенной функции) для уровня полноты безопасности УПБ 2 (SIL 2) должна быть  №1 От 10-3 включительно до 10-2  №2 От 10-4 включительно до 10-3  №3 От 10-5 включительно до 10-4  №4 От 10-2 включительно до 10-1 | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.8.10 |
|  | Вопрос: Значение целевой величины отказов при выполнении функции безопасности (средней вероятности опасных отказов по запросам от выполнения назначенной функции) для уровня полноты безопасности УПБ 1 (SIL 1) должна быть  №1 От 10-2 включительно до 10-1  №2 От 10-3 включительно до 10-2  №3 От 10-4 включительно до 10-3  №4 От 10-5 включительно до 10-4 | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.8.10 |
|  | Вопрос: Значение целевой величины отказов при выполнении функции безопасности (вероятности опасных отказов в час) для уровня полноты безопасности УПБ 4 (SIL 4) должна быть  №1 От 10-9 включительно до 10-8  №2 От 10-8 включительно до 10-7  №3 От 10-7 включительно до 10-6  №4 От 10-6 включительно до 10-5 | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.8.10 |
|  | Вопрос: Значение целевой величины отказов при выполнении функции безопасности (вероятности опасных отказов в час) для уровня полноты безопасности УПБ 3 (SIL 3) должна быть  №1 От 10-8 включительно до 10-7  №2 От 10-9 включительно до 10-8  №3 От 10-7 включительно до 10-6  №4 От 10-6 включительно до 10-5 | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.8.10 |
|  | Вопрос: Значение целевой величины отказов при выполнении функции безопасности (вероятности опасных отказов в час) для уровня полноты безопасности УПБ 2 (SIL 2) должна быть  №1 От 10-7 включительно до 10-6  №2 От 10-8 включительно до 10-7  №3 От 10-9 включительно до 10-8  №4 От 10-6 включительно до 10-5 | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.8.10 |
|  | Вопрос: Для КСБ высотных зданий (сооружений) в программу испытаний, являющихся частью действий по оценке соответствия, должны быть включены сю­жеты  №1 (не менее трех), имитирующие неблагоприятное сочетание наиболее опас­ных событий в их развитии; при этом не менее двух сюжетов должны имитировать действия, осуществляемые при управлении эвакуацией людей из высотного здания (сооружения)  №2 (не менее двух), имитирующие неблагоприятное сочетание наиболее опас­ных событий в их развитии; при этом не менее двух сюжетов должны имитировать действия, осуществляемые при управлении эвакуацией людей из высотного здания (сооружения) | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.2.12.7 |
|  | Вопрос: Электропитание всех аппаратных средств Э/Э/ПЭ СБЗС систем, УО и си­стем управления УО осуществляют, как для токоприемников, отнесенных по надеж­ности электроснабжения  №1 к I-й особой категории  №2 ко II-й особой категории  №3 к III-й особой категории | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  5.7.1 |
|  | Вопрос: Использование пассажирских лифтов для эвакуации людей из высотного здания (сооружения) при пожаре  №1 Допускается в случае определенных условий  №2 Не допускается | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 п.6.3.1 – 6.3.2\*  Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений |
|  | Вопрос: Системы оповещения и управления эвакуацией людей из высотного здания (сооружения) при чрезвычайных и кризисных ситуациях, в том числе при пожаре, по техническому оснащению должны соответствовать  №1 4-му и 5-му типам (по классификации СП 3.13130)  №2 5-му типу (по классификации СП 3.13130)  №3 4-му типу (по классификации СП 3.13130)  №4 2-му и 3-му типам (по классификации СП 3.13130) | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  6.4.1 |
|  | Вопрос: В высотном здании (сооружении) следует организовывать учение с привлечением всего эксплуатирующего персонала объекта по отработке действий при чрезвычайной или кризисной ситуации  №1 периодически, не реже одного раза в год  №2 периодически, не реже одного раза в полгода  №3 периодически, не реже одного раза в два года  №4 периодически, не реже одного раза в полтора года | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  9.3.5 |
|  | Вопрос: Направление ветрового воздействия на фасады высотного здания рекомендуется уста­навливать  №1 по розе ветров, с учетом взаимного расположения окон, дверей наружных выходов, устройств забора воздуха  №2 произвольно | СТО НОСТРОЙ 2.35.73-2012 Системы обеспечения комплексной безопасности высотных зданий и сооружений.  Приложение С.3 |
|  | Вопрос: Какими документами оформляется ввод в эксплуатацию временных зданий и сооружений для нужд  строительства, расположенных на стройплощадке или на территории, используемой застройщиком?  №1 не требуется оформление документов  №2 актом или записью в журнале работ  №3 протоколом | СП 48.13330.2011 |
|  | Вопрос: В какой части проектной документации содержатся решения по организации строительства для  объектов производственного и непроизводственного назначения?  №1 в архитектурно-строительных части проекта  №2 в проектах организации строительства и проектах организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства.  №3 решения по организации работ для объектов капитального строительства. | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.1 |
|  | Вопрос: Какой разрешительный документ от саморегулируемой организации должно иметь юридические лица (индивидуальные предприниматели) для выполнения определенного вида работ в строительстве?  №1 лицензию  №2 свидетельство о допуске  №3 разрешение на строительство | Градостроительный кодекс РФ, п.2 ст. ст.52 |
|  | Вопрос: Кто должен оборудовать строительную площадку, расположенную на городской территории, средствами очистки или мойки колес транспортных средств?  №1 организация, осуществляющая строительство  №2 заказчик | СНиП 12-01-2004  п. 6.2.7 |
|  | Номер: 199813  Вопрос: Кто утверждает проект производства работ?  Ответы:  №1 руководитель проектной организации  №2 представитель заказчика  №3 руководитель организации, выполняющей строительство | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.3 |
|  | Вопрос: Относится ли проект производства работ к организационно-технологической документации?  №1 не относится  №2 относится | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.2 |
|  | Вопрос: Кто должен до начала любых работ выполнить ограждение строительной площадки?  №1 заказчик  №2 организация, осуществляющая строительство | СНиП 12-01-2004  п. 6.2.8 |
|  | Вопрос: Что должен передать застройщик (заказчик) лицу, осуществляющему строительство или реконструкцию перед началом работ по возведению объекта?  №1 материалы инженерных изысканий, проект производства работ  №2 материалы инженерных изысканий, проектную документацию, разрешение на строительство  №3 разрешение на строительство, ордер на производство работ, нормативную документацию  №4 проектную документацию, допуск на производство работ, проект производства работ | Градостроительный кодекс РФ, п. 4 ст. 52 |
|  | Вопрос: Укажите, каким нормативным актом устанавливается состав проекта организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства?  №1 Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02. 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»  №2 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений. СНиП 11-01-95  №3 Организация строительства. СНиП 12-01-2004 (актуализированная редакция) | Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87  п.24 |
|  | Вопрос: Приведите примерный перечень вопросов текстовой части проекта организации строительства для объектов производственного и непроизводственного назначения  №1 описание района строительства, характеристика объекта и земельного участка, ведомости потребности в ресурсах, мероприятия и требования по охране труда и др.  №2 расчет потребности в материалах и конструкциях, трудовых ресурсах и машинах, схемы доставки строительных грузов и др.  №3 характеристика района, оценка транспортной инфраструктуры, данные об использовании местной рабочей силы, характеристика земельного участка, организационно-технологическая схема, технологическая последовательность работ и т.д. | Постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87 п.23 |
|  | Вопрос: Каким нормативным актом устанавливается состав проекта организации строительства?  №1 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и со-оружений. СНиП 11-01-95  №2 Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008г № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»  №3 Организация строительства. СНиП 12-01-2004 (актуализированная редакция) | Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87  п.23.Раздел 6 |
|  | Вопрос: Укажите примерный состав документов графической части Проекта организации работ по сносу или демонтажу объекта или части объекта капитального строительства  №1 календарный план, стройгенплан  №2 план земельного участка и прилегающих территорий, чертежи защитных устройств инженерной инфраструктуры и подземных коммуникаций, технологические карты-схемы последовательности сноса (демонтажа) строительных конструкций и оборудования.  №3 стройгенплан, технологические карты, чертежи технологической оснастки | Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87  п. 24 |
|  | Вопрос: Укажите примерный состав текстовой части Проекта организации работ по сносу или демонтажу объекта или части объекта капитального строительства  №1 описание сносимых зданий и сооружений, перечень необходимой строительной техники, перечень номенклатуры продуктов сноса, схема вывоза продуктов сноса и т.д.  №2 основание для разработки проекта организации работ, перечень сносимых объектов, описание и обоснование принятого метода сноса (демонтажа), перечень мероприятий по обеспечению безопасности населения, описание решений по вывозу и утилизации отходов и т.д. | Постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87  п.24 |
|  | Вопрос: Приведите примерный перечень документов графической части проекта организации строительства для объектов производственного и непроизводственного назначения  №1 календарный план строительства, включая подготовительный период, стройгенплан подготовительного и основного периодов  №2 сетевой график строительства  №3 стройгенплан и графики потребности в машинах и рабочей силе | Постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87  п. 23 |
|  | Вопрос: Для каких объектов ППР разрабатывается в полном объеме?  №1 для всех сложных объектов  №2 для объектов на городской территории, территории действующего предприятия, при строительстве в сложных условиях  №3 для всех объектов, при возведении которых применяются механизированные процессы  №4 для сложных объектов нового строительства и реконструкции действующих производств | СП 48.13330.2011 Организация строительства. |
|  | Вопрос: Из каких частей состоит Проект организации строительства?  №1 текстовая часть, графическая часть  №2 чертежи, ведомости  №3 текст в виде пояснительной записки с таблицами | Постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 г. № 87  п.23 |
|  | Вопрос: Приведите полный объем ППР  №1 календарный план производства работ, стройгенплан, графики движения рабочих кадров и строительных машин, график поступления конструкций, изделий, материалов и оборудования, технологические карты, схемы размещения геодезических знаков, пояснительная записка  №2 календарный план работ, технологические карты, пояснительная записка  №3 пояснительная записка, стройгенплан, технологические карты | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.5 |
|  | Вопрос: Приведите неполный объем ППР  №1 календарный план, технологические карты, пояснительная записка  №2 технологические карты, пояснительная записка, схема размещения геодезических знаков  №3 стройгенплан, схема размещения геодезических знаков, технологические карты, пояснительная записка | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.5 |
|  | Вопрос: Как оформляются решения по технике безопасности, если ППР не разрабатывается?  №1 издается приказ с приложением подробных мероприятий по технике безопасности  №2 оформляются решения по технике безопасности в виде отдельного документа | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.8 |
|  | Вопрос: В каком организационно-технологическом документе должен содержаться график поступления на объект строительных конструкций, изделий, материалов и оборудования?  №1 проект организации строительства  №2Проект производства работ в полном объеме  №3 технологическая карта | СНиП 12-01-2004  п. 5.7.5 |
|  | Вопрос: Что считается опасной зоной при эксплуатации строительных машин, имеющих подвижные рабочие органы?  №1 зона работы машины, граница которой находится на расстоянии не менее 3 м от предельного положения рабочего органа  №2 зона работы машины, граница которой находится на расстоянии не менее 5 м от предельного положения рабочего органа  №3 зона работы машины, граница которой находится на расстоянии не менее 7 м от предельного положения рабочего органа | СНиП 12-03-2001  п. 7.2.9 |
|  | Вопрос: Какое необходимое условие должно выполняться при перемещении, установке и работе машин (транспортных средств) вблизи выемок (котлованов, траншей, канав и т.п.) с неукрепленными откосами?  №1 ограничение действия динамических нагрузок на грунт при перемещении, установке и работе машин (транспортных) средств  №2 перемещение, установка и работа машин, а также транспортных средств должно выполняться за пределами призмы обрушения грунта на расстоянии, установленном организационно-технологической документацией | СНиП 12-03-2001  п. 7.2.4 |
|  | Вопрос: Перечислите задачи входного контроля материалов и изделий  №1 проверка наличия сопроводительных документов поставщика  №2 контрольные измерения и, при необходимости, испытания показателей материалов и изделий  №3 соответствие показателей качества материалов, изделий и оборудования требованиям нормативных документов | СНиП 12-01-2004  п.7.1.3 |
|  | Вопрос: Необходимо ли результаты освидетельствования скрытых работ оформлять актами?  №1 нет  №2 да | СНиП 12-01-2004  п.7.2.1 |
|  | Вопрос: Назовите задачи входного контроля проектной документации  №1 оценка решений и комплектности проектной документации  №2 анализ проектной и рабочей документации (комплектность, соответствие осевых размеров и геодезической основы, наличие согласований и утверждений, ссылки на нормативные документы и др  №3 проверка достоверности расчетных параметров, комплектности документации | СНиП 12-01-2004  п. 7.1.1 |
|  | Вопрос: В чем заключается освидетельствование геодезической разбивочной основы?  №1 приемка геодезической разбивочной основы, проверка ее соответствия требованиям к точности, надежность закрепления знаков на местности  №2 проверка наличия закрепленных знаков на местности  №3 проверка точности геодезической разбивочной основы | СНиП 12-01-2004  п. 7.1.2 |
|  | Вопрос: Назовите виды контроля соответствия строительства  №1 входной контроль материалов и изделий, технологический контроль, геодезический контроль, лабораторный контроль  №2 входной контроль, операционный контроль, приемочный контроль, контроль геодезической основы, контроль соответствия основных конструкций требованиям  №3 контроль документации, контроль материалов и изделий, выборочный контроль, контроль устройства технических средств  №4 входной контроль проектной документации, освидетельствование геодезической разбивочной основы, входной контроль материалов, изделий, конструкций и оборудования, операционный контроль СМР, освидетельствование скрытых работ, освидетельствование ответственных конструкций и участков систем инженерно-технического обеспечения, испытание и опробование технических устройств | СНиП 12-01-2004  п.7.1. |
|  | Вопрос: С какой регулярностью должны осматриваться средства подмащивания с последующей записью в журнале работ?  №1 один раз в месяц  №2 через каждые две недели  №3 не реже чем через каждые 10 дней | СНиП 12-03-2001  п. 7.4.17 |
|  | Вопрос: Какой документ допускает производство строительно-монтажных работ на территории действующего предприятия с условием выполнения предусмотренных в нем мероприятий?  №1 акта-допуска  №2 разрешения на производство работ  №3 соглашения между производителем работ и дирекцией действующего предприятия | СНиП 12-04-2002  п. 3.5 |
|  | Вопрос: Кто должен осуществляет контроль за состоянием условий труда на строительном объекте при совместной деятельности нескольких подрядных организаций?  №1 заказчик  №2 инвестор  №3 генеральный подрядчик | СНиП 12-04-2002  п. 3.6 |
|  | Вопрос: Каким образом производится допуск в эксплуатацию строительных лесов и подмостей высотой более 4 м?  №1 после приемки строительных лесов и подмостей производителем работ или мастером  №2 после приемки строительных лесов и подмостей комиссией, назначенной лицом, ответственным за обеспечение охраны труда в организации и оформления актом | ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 23 июля 2001 года N 80 |
|  | Вопрос: На какой стадии должны быть выполнены все необходимые согласования по проведению подготовительных мероприятий до начала проведения работ по разборке зданий и сооружений?  №1 на стадии разработки проекта производства работ  №2 на стадии разработки проекта организации строительства  №3 на стадии производства подготовительных работ | СНиП 12-04-2002  п. 4.1.2 |
|  | Вопрос: Какие факторы должны учитываться при определении границы опасных зон в местах, над которыми происходит перемещение грузов подъемными кранами?  №1 высота подъема и габаритные размеры перемещаемого груза  №2 масса и габаритные размеры перемещаемого груза  №3 габаритные размеры перемещаемого груза и возможный отлет груза при его падении | СНиП 12-03-2001  Приложение Г |
|  | Вопрос: На какой срок выдается наряд-допуск на выполнение работ в зонах действия опасных производственных факторов.  №1 на десять рабочих дней  №2 на один месяц  №3 на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ | СНиП 12-03-2001  п. 4.11.4 |
|  | Вопрос: Кто должен обеспечивать технически исправное состояние строительных машин, инструмента, технологической оснастки и средств коллективной защиты работающих?  №1 специализированные организации  №2 организации, которые их эксплуатируют  №3 организации, на балансе которых они находятся | СНиП 12-03-2001  п. 4.5 |
|  | Выдача разрешения на строительство не требуется в случае:  №1 строительства гидротехнических сооружений первого и второго классов, устанавливаемых в соответствии с законодательством о безопасности гидротехнических сооружений  №2 строительства, реконструкции буровых скважин, предусмотренных подготовленными, согласованными и утвержденными в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах техническим проектом разработки месторождений полезных ископаемых или иной проектной документацией на выполнение работ, связанных с пользованием участками недр; | Градостроительный кодекс Российской федерации п.17 ст.51 |
|  | К заявлению о выдаче разрешения на строительство застройщик прикладывает:  №1 свидетельство о допуске;  №2 правоустанавливающие документы на земельный участок; градостроительный план земельного участка или реквизиты проекта планировки территории и проекта межевания территории; материалы, содержащиеся в проектной документации (в.ч. сведения об инженерном оборудовании, сводный план сетей инженерно-технического обеспечения с обозначением мест подключения (технологического присоединения) проектируемого объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения) | Градостроительный кодекс российской Федерации пп.3 д) п.7 ст.51 |
|  | К уникальным объектам относятся объекты капитального строительства, в проектной документации которых предусмотрена хотя бы одна из следующих характеристик:  1) наличие конструкций и конструкционных систем, в отношении которых применяются нестандартные методы расчета с учетом физических или геометрических нелинейных свойств либо разрабатываются специальные методы расчета.  2) заглубление подземной части (полностью или частично) ниже планировочной отметки земли более чем на 15 метров;  3)заглубление подземной части (полностью или частично) ниже планировочной отметки земли более чем на 10 метров; | Градостроительный кодекс Российской Федерации п.2 ст.48.1 |
|  | К особо опасным и технически сложным объектам относятся:  №1 автомобильные дороги общего пользования федерального значения и относящиеся к ним транспортные инженерные сооружения;  №2 объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования | Градостроительный кодекс Российской Федерации пп.7 п.1 ст.48.1 |
|  | Реконструкция объектов капитального строительства это:  №1 изменение параметров объекта капитального строительства, его частей (высоты, количества этажей, площади, объема), в том числе надстройка, перестройка, расширение объекта капитального строительства, а также замена и (или) восстановление несущих строительных конструкций объекта капитального строительства, за исключением замены отдельных элементов таких конструкций на аналогичные или иные улучшающие показатели таких конструкций элементы и (или) восстановления указанных элементов;  №2 замена и (или) восстановление строительных конструкций объектов капитального строительства или элементов таких конструкций, за исключением несущих строительных конструкций, замена и (или) восстановление систем инженерно-технического обеспечения и сетей инженерно-технического обеспечения объектов капитального строительства или их элементов. | Градостроительный кодекс Российской Федерации, п.14 ст.1 |
|  | Проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте проводится:  №1 не реже 1 раза в год;  №2 не реже 1 раза в три года;  №3 не реже 1 раза в два года. | Приказ Минтруда России от 28.03.2014 N 155н  "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"  п.15 |
|  | Не допускается выполнение работ на высоте:  а) в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) до 15 м/с;  б) при монтаже (демонтаже) конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более. | Приказ Минтруда России от 28.03.2014 N 155н  "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"  п.18 |
|  | Масса сборочных элементов, приходящихся на одного работника при ручной сборке средств подмащивания, должна быть не более:  №1 15 кг - при монтаже средств подмащивания на высоте;  №2 25 кг - при монтаже средств подмащивания на высоте. | Приказ Минтруда России от 28.03.2014 N 155н  "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"  п.61 |
|  | Леса и их элементы:  а) должны обеспечивать безопасность работников во время монтажа и демонтажа;  б) должны обеспечивать целостность материалов используемых в строительстве объекта. | Приказ Минтруда России от 28.03.2014 N 155н  "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"  п.62 |
|  | 28) Застройщик – это:  № 1. Физическое лицо, действующее на профессиональной основе, или юридическое лицо, которые заключают договоры о выполнении инженерных изысканий, о подготовке проектной документации, о строительстве, капитальном ремонте объектов капитального строительства;  №2. физическое или юридическое лицо, обеспечивающее на принадлежащем ему земельном участке или на земельном участке иного правообладателя строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, а также выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации для их строительства, реконструкции, капитального ремонта;  №3 Любое физическое лицо, выполняющее работы по строительству | Градостроительный кодекс Российской Федерации п. 16 статьи 1 |
|  | Вправе ли владелец свидетельства о допуске заключать договор и выполнять работы по организации строительства, если стоимость указанных в договоре работ превышает сумму, указанную в свидетельстве о допуске?  №1 Вправе, если объем выполняемых работ самостоятельно не превышает сумму, указанную в свидетельстве о допуске  №2 Вправе, если этот вопрос согласован с саморегулируемыми организациями  №3 Не вправе. | Градостроительный кодекс Российской Федерации часть 1.1 статьи 55.8 |
|  | Технический регламент может утверждаться:  № 1. Общественным советом Минстроя России;  №2. Правилами саморегулирования;  № 3. Федеральным законом | Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании») Ст. 2 |