

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 18.06.2024 19:22:18
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f47958099b3d80fac183d

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

«ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ», семестр 3

Код, направление подготовки	44.04.01 Педагогическое образование
Направленность (профиль)	Профессиональное образование в области инженерного дела, технологий и технических наук
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Педагогики профессионального и дополнительного образования
Выпускающая кафедра	Педагогики профессионального и дополнительного образования

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ПК-2.2 ПК-2.3	1. Что такое текущий ремонт?	<p>А. Комплекс мероприятий, осуществляемый в плановом порядке в период расчетного срока службы здания (сооружения) в целях восстановления исправности или работоспособности, частичного восстановления его ресурса, установленной нормативными документами и технической документацией, обеспечивающих их нормальную эксплуатацию.</p> <p>Б. Комплекс мероприятий, обеспечивающих нормальную эксплуатацию здания.</p> <p>В. 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.</p> <p>Г. Вариант А и Б.</p>	низкий
ПК-2.2 ПК-2.3	2. Что такое эксплуатация зданий (сооружений)?	<p>А. Комплекс мероприятий по содержанию, обслуживанию и ремонту зданий (сооружений), обеспечивающих их безопасное функционирование и санитарное состояние в соответствии с их функциональным назначением.</p> <p>Б. Поддержание здания в нормальном состоянии.</p> <p>В. Содержание, обслуживание и ремонт зданий (сооружений), обеспечивающих их санитарное состояние в соответствии с их функциональным назначением.</p> <p>Г. Варианты А и Б.</p>	низкий

ПК-2.2 ПК-2.3	3. Каков примерный срок службы зданий массового строительства гражданского и производственного назначения в обычных условиях эксплуатации?	А. Не менее 25 лет Б. Не менее 50 лет В. Не менее 100 лет Г. Не менее 30 лет	низкий
ПК-2.2 ПК-2.3	4. Периодичность капитального ремонта или замены отдельных строительных конструкций и систем инженерно-технического обеспечения следует предусматривать в соответствии	А. С расчетными сроками службы Б. С примерными сроками службы по СП 255.1325800.2016 В. Независимо от срока службы Г. Варианты А и Б	низкий
ПК-2.2 ПК-2.3	5. К основным эксплуатационным характеристикам здания (сооружения), относятся:	А. Функциональная пригодность Б. Механическая прочность В. Степень огнестойкости Г. Варианты А и Б	низкий
ПК-2.2 ПК-2.3	6. Необходимо ли разрабатывать раздел проектной документации «Требования к безопасной эксплуатации объекта капитального строительства» для уже существующих зданий?	А. Да Б. Нет В. Только по требованию муниципалитета Г. Варианты А и В	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	7. Должен ли раздел проектной документации «Требования к безопасной эксплуатации объекта капитального строительства» содержать требования по перечню работ по подготовке объекта к сезонной эксплуатации?	А. Да, во всех случаях Б. Нет В. Да, только в случае если к системам инженерно-технического обеспечения предъявляются особые требования	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	8. Должна ли служба эксплуатации зданий (сооружений)	А. Да во всех случаях Б. Нет	средний

	обеспечивать мониторинг технического состояния?	В. Да, только в случае когда это предусмотрено проектной документацией Г. В исключительных случаях	
ПК-2.2 ПК-2.3	9. Должна ли служба эксплуатации зданий (сооружений) в обязательном порядке вести оперативную и эксплуатационную документацию?	А. Да во всех случаях Б. Нет В. Да, только в случае когда это предусмотрено проектной документацией Г. В исключительных случаях	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	10. Сколько раз в год осуществляют сезонные осмотры зданий?	А. Раз в год Б. Два раза в год В. Четыре раза в год Г. Один раз в пять лет	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	11. На основании результатов осмотров эксплуатирующей организацией может быть принято решение о необходимости проведения:	А. Аварийного ремонта Б. Внеочередного обследования В. Текущего ремонта Г. Всех указанных мероприятий	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	12. В какие сроки проводятся обследования зданий?	А. Не реже одного раза в 10 лет Б. Не реже одного раза в пять лет В. Не реже одного раза в 10 лет в общем случае и не реже одного раза в пять лет для зданий или их отдельных элементов повышенной ответственности, или работающих в неблагоприятных условиях Г. Не реже двух раз в десять лет	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	13. При оценке технического состояния несущих конструкций предельно допустимые перемещения элементов конструкций следует принимать	А. По нормам проектирования и строительства Б. По специальным нормам эксплуатации В. По разделу проектной документации «Требования к безопасной эксплуатации объекта капитального строительства» Г. Вариант А и Б.	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	14. Что является признаками деформации грунтов и дефектов фундаментов здания (сооружения):	А. Трещины, наклоны или перекосы Б. Конструкций и элементов здания (сооружения) В. Смещения по вертикали, трещины, наклоны или перекосы конструкций и элементов здания (сооружения) Г. Смещения по вертикали, трещины, конструкций и элементов здания (сооружения)	средний
ПК-2.2 ПК-2.3	15. Железобетонные конструкции в	А. Только воды Б. Проточной воды, кислот, щелочей,	средний

	процессе эксплуатации следует предохранять от воздействия:	масел, эмульсий, нефтепродуктов В. Концентрированных растворов веществ, кристаллизующихся при испарении растворов. Г. Вариант Б и В.	
ПК-2.2 ПК-2.3	16. 1. фронт работ 2. захватка 3. деланка 4. ярус	1. Это участок фронта работ [секция, этаж, технологический узел] для бригады, выполняющей вид или цикл работ в определенный отрезок времени); 2. Это часть захвати, выделенная для работы звену рабочих); 3. Это участок условного расчленения объекта строительства по вертикали, вызванного технологическими соображениями. 4. Это часть объекта, пространства, в пределах которого рабочими и механизмами осуществляются строительные работы;	высокий
ПК-2.2 ПК-2.3	17. Определите о каких строительных материалах идет речь. Вставьте пропущенное слово в предложение складываются в один ярус; низкие – в штабелях высотой не более 2,5 м; расстояние между конструкциями в горизонтальном ряду должно быть не более 30...50 мм; складываются в рабочем положении или с небольшим (10...120) наклоном в специальных приспособлениях в один ряд, причем деревянные прокладки устанавливаются в опорных узлах нижнего пояса, а верхний пояс закрепляют через каждые 12 м; складываются ярусами высотой не более 2 м, рассортированными по маркам и направленными острием в одну сторону;	высокий
ПК-2.2 ПК-2.3	18. Приемка-сдача выполненных работ оформляется следующими первичными документами. Определите их последовательность	1. Акт приемки законченного строительством объекта по форме № КС-11. 2. Акт о приемке выполненных работ по форме № КС-2. 3. Акт приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией по форме № КС-14. 4. Справка о стоимости выполненных работ и затрат по форме № КС-3.	высокий
ПК-2.2 ПК-2.3	19. При осмотрах крыш и покрытий зданий (сооружений) наибольшее внимание следует уделять:	А. Несущим конструкциям и ограждениям кровли Б. Карнизам, ендовам, водоприемным воронкам В. Парапетам, стенам, трубам, сопряжениям полотнищ, и повреждения и происходят протечки дождевых и талых вод Г. Всем указанным элементам	высокий
ПК-2.2 ПК-2.3	20. Техническое обслуживание	А. Техническое обслуживание (содержание), включая диспетчерское и	высокий

	строительных конструкций и инженерных систем жилых зданий включает в себя:	аварийное Б. Осмотры и подготовку к сезонной эксплуатации В. Только текущий и капитальный ремонт осмотры обследования Г. Варианты А и Б	
--	--	--	--