

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов, 3 семестр

**Код, направление
подготовки**

20.03.01 Техносферная безопасность

**Направленность
(профиль)**

Охрана труда и промышленная безопасность

Форма обучения

Очная

**Кафедра -
разработчик**

Безопасности жизнедеятельности

**Выпускающая
кафедра**

Безопасности жизнедеятельности

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	1. В течение, какого времени кабели и провода систем противопожарной защиты, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре должны сохранять работоспособность в условиях пожара?	А) В течение одного часа. Б) Время зависит от типа систем противопожарной защиты. В) В течение времени, необходимого для полной эвакуации людей в безопасную зону. Г) Не более двух часов.	низкий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	2. Что означает вид взрывозащиты "d"?	А) Взрывонепроницаемую оболочку. Б) Заполнение или продувку оболочки под избыточным давлением защитным газом. В) Масляное заполнение оболочки с токоведущими частями. Г) Кварцевое заполнение оболочки с токоведущими частями.	низкий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	3. Какие мероприятия должны быть выполнены в противопожарных преградах, отделяющих помещения категории В1-В3 от других помещений по ограничению распространения пожара и проникания горючих газов, паров ЛВЖ, в смежные этажи и помещения?	А) Установлены тамбур-шлюзы. Б) Предусматривать открытые тамбуры. В) Предусматривается комплекс мероприятий по ограничению распространения пожара и проникания горючих газов. Г) Устройство общих тамбур-шлюзов для двух и более помещений указанных категорий не допускается.	низкий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	4. Что должна обеспечивать система противодымной защиты в зданиях и сооружениях?	А) Защиту людей, эвакуирующихся по лестницам 3-го типа. Б) Защиту людей в офисах, расположенных в зданиях высотой более 28 метров. В) Защиту людей, эвакуирующихся по наружным лестницам. Г) Защиту людей на путях эвакуации от опасных факторов пожара.	низкий

ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	5.С какой периодичностью должны проводится проверки работоспособности средств пожарной связи и сигнализации на нефтегазоперерабатывающих предприятиях?	А) Не реже одного раза в 6 месяцев. Б) Не реже одного раза в сутки. В) Не реже одного раза в месяц.	низкий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	6.Чем опасно действие электричества в пожароопасных зонах?	А) Искрением. Б) Присутствием статического электричества. В) Ударами молнии. Г) Задымленностью	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	7.Какой минимальный расход воды должен приниматься на пожаротушение для производственной зоны на нефтеперерабатывающих предприятиях из сети противопожарного водопровода?	А) 50 л/с. Б) 120 л/с. В) 170 л/с. Г) 200 л/с.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	8.Каким образом производится исключение условий образования горючей среды?	А) Только применением негорючих веществ и материалов. Б) Только использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов, а также материалов, взаимодействие которых друг с другом приводит к образованию горючей среды. В) Только поддержанием безопасной концентрации в среде окислителя и (или) горючих веществ или понижением концентрации окислителя в горючей среде в защищаемом объеме. Г) Только установкой пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых площадках.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	9.На какие категории по пожарной опасности подразделяются наружные установки?	А) На категории А, Б, В, Г, Д. Б) На категории А, Б, В1-В4, Г, Д. В) На категории АН, БН, ВН, ГН, ДН. Г) На категории А, Б, В1-В4.	средний

ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	10. На какие классы делятся пожароопасные зоны?	А) П-I, П-II, П-III. Б) П-I, П-II, П-IIa, П-III. В) П-I, П-II, П-IIa, П-IIб. Г) П-I, П-II, П-IIa, П-IIIa.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	11. Какая технологическая среда относится к пожаровзрывоопасной?	А) Среда относится к пожаровзрывоопасной, если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения взрыва или пожара. Б) Среда относится к пожаровзрывоопасной, если в ней присутствуют горючие вещества. В) Среда относится к пожаровзрывоопасной, если возможно образование смесей окислителя с горючими газами, парами легко воспламеняющихся жидкостей, горючими аэрозолями и горючими пылями, в которых при появлении источника зажигания возможно инициирование взрыва и (или) пожара. Г) Среда относится к пожаровзрывоопасной, если в ней присутствует окислитель.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	12. В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций по времени?	А) В секундах. Б) В минутах. В) В часах. Г) В сутках.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	13. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в складских помещениях, предназначенных для хранения лаков, красок, растворителей, ЛВЖ, ГЖ?	А) Дымовые. Б) Дымовые, тепловые, пламени. В) Дымовые, пламени. Г) Тепловые, пламени.	средний

ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	14.Какая общая вместимость склада нефти и нефтепродуктов категории IIIa?	А) Более 100 000. Б) Более 20 000, но не более 100 000. В) Более 2000, но не более 10 000. Г) Не более 2000.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	15.Действия персонала при тушении пожара технологических установок, в танках и емкостях...	А) Включить стационарную установку пожаротушения, предусмотренную для данного танка (емкости) на СПБУ (МСП), а также для танков, смежных с охваченным пожаром. Б) Усилить наблюдение за переборками со стороны смежных отсеков и помещений. В) Производить охлаждение забортной водой палубы (ярусов), переборок и других конструкций вблизи места пожара и в районе других танков, содержащих нефть, нефтепродукты и газы. Г) Обучение работников необходимым действиям в случае возникновения пожара.	средний
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	16.Для тушения пожаров _____ ___ применяют воздушно-пенные огнетушители		высокий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	17.Что понимается под пожарной профилактикой?		высокий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	18.Перечислите коллективные средства защиты от статического электричества		высокий
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	19.В каком случае разрешается хранение в одном помещении кислородных баллонов и баллонов с горючими газами, а также карбида		высокий

	кальция, красок, масел и жиров?		
ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3	<p>20.Установите соответствие:</p> <p>1. вид противопожарного инструктажа должен быть проведен при подготовке в организации мероприятий с массовым пребыванием людей с числом участников более 50 человек</p> <p>2. проводится работником, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в организации, или непосредственно руководителем работ (мастером, инженером), имеющим необходимую подготовку, индивидуально или с группой работников одной профессии.</p> <p>3.Противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приема на работу</p> <p>4. проводят с каждым работником индивидуально, с практическим показом и отработкой умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, правил эвакуации, помощи пострадавшим.</p>	<p>А. Вводный противопожарный инструктаж.</p> <p>Б) Целевой противопожарный инструктаж.</p> <p>В) Первичный противопожарный инструктаж.</p> <p>Г) Внеплановый противопожарный инструктаж.</p>	высокий