

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

## Производственная и пожарная автоматика

6 семестр

Код, направление подготовки	20.05.01 Пожарная безопасность
Направленность (профиль)	Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Безопасности жизнедеятельности
Выпускающая кафедра	Безопасности жизнедеятельности

6 семестр

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Дренчерный ороситель (распылитель) – это .... <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. ороситель (распылитель) с закрытым выходным отверстием Б. ороситель (распылитель) с открытым выходным отверстием В. ороситель с контролем состояния Г. ороситель спринклерного типа	Низкий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Докритические значения взрывопожароопасной среды, отличающиеся от критического значения параметров на величину, равную сумме ошибки его экспериментального или расчетного определения и погрешности измерения параметров в технологическом процессе: <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. опасные значения Б. предельно-допустимые значения В. предупредительные значения Г. допустимо-критические значения	Низкий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Совокупность технических средств для обнаружения пожара, обработки, представления в заданном виде извещения о пожаре, специальной информации и/или выдачи команд на включение автоматических установок пожаротушения – это: <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. установка пожарной сигнализации Б. пожарный извещатель В. приборы приемно-контрольные Г. приборы пожарные управления	Низкий

ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Расшифруйте аббревиатуру ППКП .... <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. прибор комбинированный контрольный пожарный Б. прибор пожарный приемно - передающий В. приемно - передающий контрольный прибор Г. прибор приемно-контрольный пожарный	Низкий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Управление с использованием средств и элементов контроля и автоматики, вычислительной техники и управляемых ими исполнительных устройств при непосредственном участии человека – это ..... <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. Технологический процесс Б. Автоматизация В. Автоматическое управление Г. Автоматизированное управление	Низкий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Какое из свойств, не относится к свойствам алгоритма? <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. Дискретность Б. Конечность В. Результативность Г. Очередность	Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Пожарный извещатель, формирующий извещение о пожаре при превышении скоростью нарастания температуры окружающей среды установленного порогового значения – это... <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. дифференциальный тепловой пожарный извещатель Б. максимальный тепловой пожарный извещатель В. дымовой оптический пожарный извещатель Г. пожарный извещатель пламени	Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Прибор, автоматически или полуавтоматически определяющий количественный или качественный состав анализируемого вещества на основе измерения параметров, характеризующих его физические или физико-химические свойства, называется... <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. стабилизатор Б. индикатор В. контроллер Д. анализатор	Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Ороситель с запорным устройством входного отверстия, вскрывающимся при срабатывании теплового замка – это: <i>(выбрать один правильный</i>	А. управляемый ороситель Б. дренчерный ороситель В. спринклерный ороситель Г. ороситель замочного типа	Средний

	<i>ответ из заданного списка)</i>		
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Пожарный извещатель, реагирующий на определенный уровень концентрации аэрозольных продуктов горения (пиролиза) веществ и материалов и, возможно, других факторов пожара, в корпусе которого конструктивно объединены автономный источник питания и все компоненты, необходимые для обнаружения пожара и непосредственного оповещения о нем. <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. ручной пожарный извещатель Б. дежурный пожарный извещатель В. автономный пожарный извещатель Г. прибор приемно-контрольный пожарный и управления	Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Совокупность установок пожарной сигнализации, смонтированных на одном объекте и контролируемых с общего пожарного поста. – это..... <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. система пожарной сигнализации Б. установка пожарной сигнализации В. технические средства оповещения Д. пульт приемно-контрольный	Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Ручные пожарные извещатели следует устанавливать внутри и вне зданий и сооружений на стенах и конструкциях на высоте ..... м от уровня земли или пола в легкодоступных местах. <i>(вписать числовое значение)</i>		Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Соединительные линии, прокладываемые от пожарных извещателей до распределительной коробки или приемно-контрольного прибора - это .... пожарной сигнализации <i>(вписать слово)</i>		Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Установка (система) пенного пожаротушения должна иметь ...%-ный резерв пенообразователя.. <i>(вписать числовое</i>	А. 10 Б. 50 В. 100 Г. 300	Средний

	<i>значение)</i>		
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Количество огнетушащего вещества, подаваемое на единицу площади (объема) в единицу времени: <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. скорость подачи Б. минимальная площадь орошения В. максимальный объем орошения Г. интенсивность подачи	Средний
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	В настоящее время можно выделить три основных типа станций пожарной сигнализации: <i>(выберите несколько правильных ответов из заданного списка)</i>	А. неадресные Б. адресные В. неадресные-цифровые Г. адресно-аналоговые Д. адресно-цифровые	Высокий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Пожарные оповещатели в зависимости от характера выдаваемых сигналов подразделяют на: <i>(выберите несколько правильных ответов из заданного списка)</i>	А. световые Б. звуковые В. речевые Г. комбинированные	Высокий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	Ручные пожарные извещатели следует устанавливать на расстоянии: <i>(выберите несколько правильных ответов из заданного списка)</i>	А. не менее 0,5 м от органов управления различным электрооборудованием (выключателей, переключателей и т. п.) Б. не менее 0,75 м от различных предметов, мебели, оборудования и т. п. В. не более 50 м друг от друга внутри зданий; Г. не более 150 м друг от друга вне зданий	Высокий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	По способу передачи информации о пожароопасной ситуации в защищаемых помещениях адресные системы пожарной сигнализации подразделяются на: <i>(выберите несколько правильных ответов из заданного списка)</i>	А. аналоговые Б. дискретные В. цифровые Г. комбинированные Д. совмещенные Е. интегрированные	Высокий
ОПК-2.7 ОПК-2.8 ОПК-3.4	По характеру реакции на контролируемый признак пожара извещатели пожарные тепловые (ИПТ) подразделяют на: <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>	А. минимальные; Б. максимальные В. минимально-дифференциальные Г. дифференциальные Д. максимально-дифференциальные	Высокий