

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

*Пожарная безопасность электроустановок,
6 семестр*

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

Проверка компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОК-6 ПК-1	1. Требования каких нормативных документов необходимо выполнять для обеспечения пожарной безопасности электроустановок?	<ul style="list-style-type: none"> a) Требования Правил пожарной безопасности в Российской Федерации b) Требования отраслевых правил, учитывающих специфику отдельных производств c) Требования всех перечисленных правил 	Низкий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	2 К какому классу относятся пожары, связанные с горением электроустановок?	_____	Высокий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	3) Что можно хранить в помещениях закрытых распределительных устройств?	<ul style="list-style-type: none"> a) Электротехническое оборудование b) Запасные части для электрооборудования c) Средства пожаротушения d) В ЗРУ запрещается устраивать кладовые разного рода 	Низкий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	4) Какие электроустановки и электротехнические изделия не подлежат отключению в конце рабочего дня?	<ul style="list-style-type: none"> a) Дежурное освещение b) Установки пожаротушения и водоснабжения c) Электроустановки, которые должны оставаться под напряжением в соответствии с требованиями по эксплуатации 	Высокий уровень сложности

ОК-6 ПК-1	5) На каком расстоянии от горючих конструкций должны размещаться прожекторы? Не менее _____ м.	_____	Высокий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	6) Можно ли использовать приемники электрической энергии, имеющие неисправности?	<ul style="list-style-type: none"> a) Можно, если это обусловлено производственной необходимостью b) Можно, если на это есть разрешение инспектора Госпжнадзора c) Правилами пожарной безопасности это запрещено d) Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей 	Низкий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	7) Можно ли размещать в непосредственной близости от электрощитов горючие вещества и материалы?	<ul style="list-style-type: none"> a) Можно, если это обусловлено производственной необходимостью b) Можно, если они хранятся в специальной таре c) Правилами пожарной безопасности это запрещено d) Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей 	Низкий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	8) Выберите правильную последовательность мероприятий, проводимых при возникновении пожара.	<ul style="list-style-type: none"> a) проверить включение автоматических средств пожаротушения b) начать эвакуацию людей c) позвонить по телефону 01 d) начать спасение материальных ценностей 	Высокий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	9. В какое место сварщик должен убирать огарки электродов, применяемых при сварке?	<ul style="list-style-type: none"> a) В стоящее рядом ведро с водой b) В стоящее рядом ящик с песком c) В специальный металлический ящик, устанавливаемый рядом. с местом проведения сварочных работ d) В любую пустую емкость 	Низкий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	10) На какие виды ремонтов основного оборудования электроустановок должны составляться годовые планы (графики)?	<ul style="list-style-type: none"> a) На текущие ремонты b) На капитальные ремонты c) На планово-предупредительные ремонты 	Высокий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	11) Какие типы огнетушителей рекомендуется применять при тушении пожара в электроустановках?	<ul style="list-style-type: none"> a) Пенные огнетушители b) Водные огнетушители c) Порошковые огнетушители d) Хладоновые огнетушители e) Все типы огнетушителей f) Углекислотные огнетушители 	Средний уровень сложности
ОК-6 ПК-1	12) Когда возникает необходимость проведения технического	<ul style="list-style-type: none"> a) Техническое освидетельствование проводится с периодичностью не реже одного раза в 5 лет 	Средний уровень сложности

	освидетельствования электрооборудования?	<ul style="list-style-type: none"> b) Техническое освидетельствование проводится по истечении восстановленного нормативно-технической документацией срока службы электрооборудования c) Необходимость в техническом освидетельствовании электрооборудования определяется в результате осмотра электрооборудования 	
ОК-6 ПК-1	13) Какие работы должны быть проведены в организации до вывода основного оборудования электроустановок в ремонт?	<ul style="list-style-type: none"> a) Нужно составить ведомости объема работ и смету, график ремонтных работ и подготовить техническую документацию b) Заготовить необходимые материалы и запасные части, привести в исправное состояние подручные инструменты и приспособления c) Подготовить рабочие места для ремонта, произвести планировку площадки с указанием размещения частей и деталей d) Укомплектовать и проинструктировать ремонтные бригады 	Средний уровень сложности
ОК-6 ПК-1	14) Когда проводятся внеочередные осмотры ВЛ?	<ul style="list-style-type: none"> a) При образовании на проводах и тросах гололеда, после сильных бурь, ураганов и других стихийных бедствий, во время ледохода и разлива рек b) При пляске проводов c) При пожарах в зоне трассы ВЛ d) После отключения ВЛ релейной защитой и неуспешного автоматического повторного включения e) В любом из перечисленных случаев 	Средний уровень сложности
ОК-6 ПК-1	15) Какова периодичность визуального осмотра видимой части заземляющего устройства?	<ul style="list-style-type: none"> a) по графику b) не реже одного раза в месяц c) не реже одного раза в три месяца d) не реже одного раза в шесть месяцев; e) по графику, но не реже одного раза в девять месяцев f) по графику, но не реже одного раза в год 	Средний уровень сложности
ОК-6 ПК-1	16) Как часто должен проводиться осмотр электродных котлов напряжением до 1000 В?	<ul style="list-style-type: none"> a) Не реже одного раза в месяц b) Перед началом отопительного сезона c) По окончании отопительного сезона d) Два раза в год перед началом и по окончании отопительного сезона 	Средний уровень сложности

ОК-6 ПК-1	17) Машины и оборудование, находящиеся в эксплуатации или изготовленные для собственных нужд не подлежат:	<ul style="list-style-type: none"> a) Декларированию соответствия b) обязательной сертификации. c) Техническому аудиту. d) Экспертизе промышленной безопасности, если иные формы соответствия не установлены в технических регламентах. 	Средний уровень сложности
ОК-6 ПК-1	18) Что из перечисленного входит в объем периодической проверки переносных и передвижных электроприемников?	<ul style="list-style-type: none"> a) Внешний осмотр b) Проверка работы на холостом ходу в течение не менее 5 мин c) Измерение сопротивления изоляции d) Проверка исправности цепи заземления электроприемников и вспомогательного оборудования классов 01 и 1 	Средний уровень сложности
ОК-6 ПК-1	19) В течение какого времени основное оборудование электроустановок, прошедшее капитальный ремонт подлежит испытаниям под нагрузкой? В течении _____ часов.	_____	Высокий уровень сложности
ОК-6 ПК-1	20) Кто проводит наружный осмотр электрооборудования во взрывоопасных зонах?	<ul style="list-style-type: none"> a) Электротехнический персонал организации b) Назначенный ответственным за электрохозяйство работник c) Электротехнологический персонал организации d) Ответственный за электрохозяйство e) Главный инженер организации 	Средний уровень сложности