

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине

Технология производств, 4 курс

Код, направление подготовки	20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Направленность (профиль)	Безопасность жизнедеятельности в техносфере
Форма обучения	Очная/заочная
Кафедра разработчик	Безопасности жизнедеятельности
Выпускающая кафедра	Безопасности жизнедеятельности

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса	Кол-во баллов за правильный ответ
ПК-10	Что относится к внутренним факторам, влияющим на качество продукции?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Эксплуатационные 2. Политические 3. Производственные 4. Конкуретные 	средний	5
ПК-10	Что относится к основным источникам опасности товаров?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Механическая 2. Химическая 3. Биологическая 4. Термическая 5. Физическая 	средний	5
ПК-10	Изготовление однотипной продукции в больших объемах в течение длительного времени – это особенность ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. Серийного производства; 2. Единичного производства; 3. Массового производства; 4. Серийного и массового производств. 	средний	5
ПК-10	Тип производства, характеризуемый постоянством выпуска довольно большой номенклатурой изделий – это ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. Массовое производство; 2. Единичное производство; 3. Серийное производство; 4. Серийное и массовое производства 	средний	5
ПК-10	Организационные типы производства:	<ol style="list-style-type: none"> 1. единичное, массовое, серийное; 2. техническое, технологическое, длительное; 	средний	5

		<p>3. основное, вспомогательное, побочное;</p> <p>4. универсальное, стандартное, уникальное</p>		
ПК-10	Что понимается под опасным производственным фактором	<p>1.Фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может вызывать профессиональное заболевание или другое нарушение состояния здоровья, повреждение здоровья потомства.</p> <p>2.Фактор среды и трудового процесса, который может быть причиной острого заболевания или внезапного резкого ухудшения здоровья, смерти.</p> <p>3. Фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может привести его к травме.</p> <p>4.Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме</p>	средний	5
ПК-10	Предохранительные устройства применяю	<p>1.Для создания препятствия между человеком и опасным производственным фактором</p> <p>2. Для сигнализации аварийного состояния оборудования</p> <p>3. Для оповещения оператора об опасности</p> <p>4. Для остановки отключения оборудования</p>	средний	5
ПК-10	Помещения с повышенной опасностью это	<p>1.Помещения сухие, не жаркие, без токопроводящей пыли, с незначительным заполнением заземленными установками</p> <p>2. Помещения с токопроводящими полами, повышенной влажностью, температурой, наличием заземленных электроустановок</p> <p>3.Помещение с химически активным и средой</p> <p>4.Помещение с токоведущими полами, с повышенной влажностью и температурой</p>	средний	5
ПК-10	Неконтролируемое горение вне специального очага,	<p>1.Тление</p> <p>2.Взрыв</p>	средний	5

	развивается по времени и в пространстве, это	3.Пожар 4.Самовозгорание		
ПК-10	Формы горения, которые относятся к исходным	1.Вспышка 2.Возгорания 3.Самовозгорание 4.Тление 5.Повторное возгорание 6.Поджог	средний	5
ПК-10	Результаты анализа риска используются при:	<ol style="list-style-type: none"> 1. декларировании промышленной безопасности опасных производственных объектов; 2. экспертизе промышленной безопасности; 3. обосновании технических решений по обеспечению безопасности; 4. страховании; 5. экономическом анализе безопасности по критериям «стоимость – безопасность – выгода»; 6. оценке воздействия хозяйственной деятельности на окружающую природную среду и при других процедурах, связанных с анализом безопасности. 	высокий	8
ПК-10	Процесс проведения анализа риска включает следующие основные этапы: (установите последовательность)	<ol style="list-style-type: none"> 1) планирование и организация работ; 2) идентификация опасностей; 3) оценка риска; 4) разработка рекомендаций по уменьшению риска. 	высокий	8
ПК-10	Физические вредные производственные факторы:	<ol style="list-style-type: none"> 1. повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны; 2. повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, материалов; 3. повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны 4. повышенный уровень шума на рабочем месте; 	высокий	8

		5. разрушающиеся конструкции;		
ПК-10	Установите соответствие между принципами обеспечения безопасности и видами их реализации (1. Принцип информации А. Оградительные устройства 2. Принцип снижения опасности Б. Сигнализация, знаки безопасности, плакаты 3. Принцип ликвидации В. Изоляция, применение малых напряжений 4. Принцип блокировки Г. Защитное отключение 1- Б, 2-В,3-Г,4-А	высокий	8
ПК-10	Соотнесите вид противопожарных мероприятий с их содержанием	1. Эксплуатационные А. Запрещение курения в неустановленных местах, сварочных и др. огневых работ в пожароопасных помещениях 2. Режимные Б. Правильная эксплуатация оборудования, правильное содержание зданий, территорий, противопожарный инструктаж 3. Технические В.Своевременная профилактика, осмотры, ремонт и испытание технологического оборудования 4. Организационные Г.Соблюдение противопожарных правил и норм при проектировании зданий, при устройстве электропроводки и оборудования, отопления, вентиляции, освещении и правильная эксплуатация оборудования 1-В,2-А,3-Г,4-Б	высокий	8
ПК-10	Цель управления риском заключается	1. в предотвращении или уменьшении травматизма, разрушений материальных объектов, потерь имущества и 2.вредного воздействия на окружающую среду	низкий	2
ПК-10	Основной задачей анализа риска аварий на опасных производственных объектах являются:	1.возможность сравнить полученную 2.величину со степенью риска обычных условий человеческой жизни, для того	низкий	2

		<p>3.чтобы получить представление о приемлемом уровне риска и иметь основу</p> <p>4.для принятия соответствующих решений.</p>		
ПК-10	Анализ риска должен дать ответы на три основных вопроса:	<ol style="list-style-type: none"> 1. что плохого может произойти? (идентификация опасностей); 2. как часто это может случаться? (анализ частоты); 3. какие могут быть последствия? (анализ последствий) 	низкий	2
ПК-10	Опасный производственный фактор	такой производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме или к другому внезапному резкому ухудшению здоровья.	низкий	2
ПК-10	Травма	это повреждение тканей организма и нарушение его функций внеш-ним воздействием.	низкий	2