

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:*Производственный контроль в сфере безопасности, 4 семестр*

Код, направление

20.04.01 Техносферная безопасность

подготовки

Охрана труда и промышленная безопасность

Направленность

(профиль)

Очная

Форма обучения

Безопасности жизнедеятельности

Кафедра-разработчик

Безопасности жизнедеятельности

Выпускающая кафедра

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ПК-2.3	1) В соответствии с каким документом оценивается напряженность трудового процесса?	а) Р 2.2.2006-05 б) Методика проведения специальной оценки условий труда в) Методика проведения специальной оценки условий труда и Р 2.2.2006-05 г) Правила по охране труда, Р 2.2.2006-05	Средний уровень сложности
ПК-2.3	2) Кем формируется комиссия по проведению специальной оценки условий труда?	а) работодателем б) аккредитованной лабораторией по проведении СОУТ в) специалистом по охране труда г) государственной инспекцией по труду	Средний уровень сложности
ПК-2.3	3) Проводится ли специальная оценка условий труда в отношении условий труда государственных гражданских служащих и муниципальных служащих?	а) не проводится б) проводится на общих основаниях в) регулируется федеральными законами и иными нормативными	Низкий уровень сложности

		правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации о государственной гражданской службе и о муниципальной службе	
ПК-2.3	4) Как проводится специальная оценка условий труда проводится при наличии аналогичных рабочих мест?	a) в отношении 10 процентов рабочих мест от общего числа таких рабочих мест б) в отношении 20 процентов рабочих мест от общего числа таких рабочих мест (но не менее чем двух рабочих мест) в) в отношении 50 процентов рабочих мест от общего числа таких рабочих мест (но не менее чем двух рабочих мест) г) в отношении одного аналогичного места	Средний уровень сложности
ПК-2.3	5) Для каких средств индивидуальной защиты применяется форма подтверждения соответствия - сертификация?	а) одежда специальная от возможного захвата движущимися частями механизмов б) средства индивидуальной	Высокий уровень сложности

		защиты ног (обувь) от проколов, порезов в) средства индивидуальной защиты головы (каски защитные) г) средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие	
ПК-2.3	6) Какое рабочее положение не учитывается при отнесении условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса?	а) стоя б) сидя в) фиксированное г) статическое	Низкий уровень сложности
ПК-2.3	7) На каких рабочих местах вибраакустические факторы идентифицируются как вредные и (или) опасные?	а) только на тех рабочих местах, на которых ранее были установлены вредные и (или) опасные условия труда б) только на рабочих местах, на которых имеется технологическое оборудование, являющееся источником вибраакустических факторов в) на всех рабочих местах	Низкий уровень сложности
ПК-2.3	8) Нормируемыми параметрами воздушного ультразвука являются уровни звукового давления в децибелах в полосах со среднегеометрическими частотами:	а) 4, 6, 10 и 18 Гц б) 2, 4, 8 и 16 Гц в) 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Гц	Высокий уровень сложности
ПК-2.3	9) В каких случаях проводится внеплановая специальная оценка условий труда?	а) ввода в эксплуатацию вновь организованных рабочих мест б) получения работодателем	Средний уровень сложности

предписания
государственног
о инспектора
труда о
проведении
внеплановой
специальной
оценки условий
труда в связи с
выявленными в
ходе проведения
федерального
государственног
о надзора за
соблюдением
трудового
законодательств
а и иных
нормативных
правовых актов,
содержащих
нормы
трудового права,
нарушениями
требований
федерального
закона «О
специальной
оценке условий
труда»
в) изменения
технологическог
о процесса,
замена
производственн
ого
оборудования,
которые
способны
оказать влияние
на уровень
воздействия
вредных и (или)
опасных
производственн
ых факторов на
работников
г) изменения
состава
применяемых
материалов и
(или) сырья,

		способных оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственны х факторов на работников д) принятия новых нормативных правовых актов, содержащих государственны е нормативные требования охраны труда по профилю организации	
ПК-2.3	10) Дистанционными работниками считаются (укажите единственный обязательный критерий):	а) лица, работающие вне места нахождения работодателя б) лица, заключившие трудовой договор о дистанционной работе в) лица, работающие вне стационарного рабочего места г) лица, использующие для осуществления взаимодействия с работодателем информационно - телекоммуникац ионные сети общего пользования, в том числе сети «Интернет»	Средний уровень сложности
ПК-2.3	11) В каком из перечисленных случаев фактор тяжести трудового процесса будет	а) по результатам предыдущей	Средний уровень сложности

	<p>идентифицирован как потенциально вредный и (или) опасный?</p>	<p>оценки условий труда по данному фактору на рабочем месте был установлен 2 класс (допустимый) отсутствуют жалобы работников б) работниками осуществляется выполнение обусловленных технологически м процессом работ по поднятию и переноске грузов вручную, работ в вынужденном положении или положении «стоя», при перемещении в пространстве в) рабочие места не включены в Списки № 1 и № 2, утверждённые постановлением Кабинета Министров СССР от 26 января 1991 г. № 10</p>	
ПК-2.3	<p>12) Вправе ли работодатель в случае устранения оснований, послуживших отказу в принятии декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, повторно ее подать?</p>	<p>а) вправе, но не ранее 10 рабочих дней после устранения оснований, послуживших отказу в принятии декларации б) вправе, но не ранее 30 рабочих дней после</p>	Средний уровень сложности

		<p>устранения оснований, послуживших отказу в принятии декларации</p> <p>в) вправе в случае устранения оснований, послуживших отказу в принятии декларации</p> <p>г) вправе после проведения внеплановой специальной оценки условий труда не вправе</p>	
ПК-2.3	13) Обязанностью работника является:	<p>а) реализовывать мероприятия, направленные на улучшение условий труда, с учетом результатов проведения специальной оценки условий труда</p> <p>б) обеспечить проведение специальной оценки условий труда на своем рабочем месте</p> <p>в) ознакомиться с результатами проведенной на его рабочем месте специальной оценки условий труда</p> <p>г) отвечать на вопросы эксперта организации,</p>	Средний уровень сложности

		проводящей специальную оценку условий труда	
ПК-2.3	14) Что такое ультрафиолетовое излучение от производственных источников?	<p>а) электромагнитное излучение с частотой в диапазоне от 300 ГГц до 750 ТГц</p> <p>б) электромагнитное излучение с частотой от 0,01 МГц до 300 ГГц</p> <p>в) электромагнитное излучение оптического диапазона с длиной волны от 200 до 400 нм</p> <p>г) электромагнитное излучение с частотой от 0,01 МГц до 1250 ГГц</p>	Высокий уровень сложности
ПК-2.3	15) Какими параметрами характеризуется уровень электромагнитных излучений (электромагнитных полей) радиочастотного диапазона в диапазоне частот от 30 кГц до 300 МГц?	<p>а) напряженность электрического поля (В/м)</p> <p>б) напряженность магнитного поля (А/м)</p> <p>в) величиной плотности потока энергии (мкВт/см²)</p> <p>г) энергетической экспозицией</p>	Высокий уровень сложности
ПК-2.3	16) Специальная оценка условий труда не проводится в отношении условий труда:	<p>а) надомников</p> <p>б) дистанционных работников</p> <p>в) работников, вступивших в трудовые</p>	Средний уровень сложности

		отношения с религиозными организациями д) работников, вступивших в трудовые отношения с индивидуальными предпринимателями е) во всех вышеперечисленных вариантах	
ПК-2.3	17) Итоговый класс (подкласс) условий труда на рабочем месте устанавливают:	<p>а) по наиболее высокому классу (подклассу) вредности и (или) опасности одного из имеющихся на рабочем месте вредных и (или) опасных факторов</p> <p>б) в случае сочетанного действия 3 и более вредных и (или) опасных факторов, отнесенных к подклассу 3.1 вредных условий труда, итоговый класс (подкласс) условий труда относится к подклассу 3.2 вредных условий труда</p> <p>в) в случае сочетанного действия 2 и более вредных и (или) опасных факторов, отнесенных к подклассам 3.2, 3.3, 3.4 вредных</p>	Высокий уровень сложности

		<p>условий труда, итоговый класс (подкласс) повышается на одну степень г) в случае сочетанного действия 3 и более вредных и (или) опасных факторов, отнесенных к подклассам 3.2, 3.3, 3.4 вредных условий труда, итоговый класс (подкласс) повышается на одну степень д) в случае сочетанного действия 2 и более вредных и (или) опасных факторов, отнесенных к подклассу 3.1 вредных условий труда, итоговый класс (подкласс) условий труда относится к подклассу 3.2 вредных условий труда</p>	
ПК-2.3	18) Внеплановая специальная оценка условий труда проводится:	<p>а) в течение двенадцати месяцев со дня наступления случаев, перечисленных в Федеральном законе от 28.12.2013 №426-ФЗ б) в течение шести месяцев со дня наступления случаев, перечисленных</p>	Низкий уровень сложности

		<p>в Федеральном законе от 28.12.2013 №426-ФЗ</p> <p>в) в течение пяти лет со дня наступления случаев, перечисленных в Федеральном законе от 28.12.2013 №426-ФЗ</p> <p>г) в течение трех лет со дня наступления случаев, перечисленных в Федеральном законе от 28.12.2013 №426-ФЗ</p>	
ПК-2.3	19) Периодичность проведения плановой специальной оценки условий труда:	<p>а) 1 раз в 5 лет, срок исчисляется со дня внесения сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда в информационную систему</p> <p>б) 1 раз в 5 лет, срок исчисляется со дня утверждения отчета о проведении специальной оценки условий труда</p> <p>в) 1 раз в 3 года, срок исчисляется со дня утверждения отчета о проведении специальной</p>	Средний уровень сложности

		оценки условий труда	
ПК-2.3	20) В какой срок отправляются копии отчета в экспертную организацию после его подписания?	а) в срок не позднее 3 рабочих дней с момента утверждения отчета о проведении СОУТ б) в срок не позднее 3 календарных дней с момента утверждения отчета о проведении СОУТ в) в срок не позднее 10 календарных дней с момента утверждения отчета о проведении СОУТ г) в срок не позднее 3 календарных дней со дня внесения сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда в информационную систему	Низкий уровень сложности

Разъяснения

Диагностическое тестирование имеет своей целью:

- исполнение положений приказа Министерства высшего образования и науки Российской Федерации от 25.11.2021 «1094» «Об утверждении аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования».
- улучшение результатов промежуточной аттестации.
- повышение вероятности удовлетворительного результата при проведении надзорного мониторинга.

Материалы для диагностического тестирования разрабатываются в виде тестов и оформляются в виде текстового документа (шаблон представлен ниже).

Требования к оценочным материалам диагностического тестирования.

1. Вопросы тестового задания включает следующие категории:

вопросы низкого уровня сложности не менее 5;

вопросы среднего уровня сложности не менее 10;

вопросы высокого уровня сложности не менее 5.

Количество вопросов в бланке задания **не менее 20 вопросов.**

2. Рекомендуемая структура банка заданий:

25% - вопросы низкого уровня сложности (5 вопросов);

50% - вопросы среднего уровня сложности (10 вопросов);

25% - вопросы высокого уровня сложности (5 вопросов).

Вопросы низкого уровня сложности должны содержать не менее 2 типов вопросов.

Вопросы среднего уровня сложности должны содержать не менее 5 типов вопросов.

Вопросы высокого уровня сложности должны содержать не менее 2 типов вопросов.

3. Тестовое задание может включать следующие типы вопросов, дифференцированные по уровню сложности:

Тип вопроса	Описание типа вопроса	Уровень сложности
Всё или ничего	Позволяет выбрать несколько ответов из заранее определенного списка. При этом используется оценивание «Всё или ничего» (100% или 0%).	Средний
Выбор пропущенных слов	Пропущенные слова в тексте вопроса заполняются.	Низкий / Средний
Вычисляемый	Вычисляемые вопросы подобны числовым вопросам, только в них используются числа, которые случайно выбираются из набора при прохождении теста.	Средний / Высокий
Множественный выбор	Позволяет выбирать несколько правильных ответов из заданного списка.	Высокий
Одиночный выбор	Позволяет выбирать один правильный ответ из заданного списка.	Низкий / Средний
На соответствие	Ответ на каждый из нескольких вопросов должен быть выбран из списка возможных.	Средний
Упорядочение	Расположите перемешанные элементы в правильном порядке.	Высокий
Числовой ответ	Позволяет сравнивать числовые ответы с несколькими заданными вариантами с учетом единиц измерения. Возможен и учет допустимых погрешностей.	Средний

4. Успешное прохождение диагностического тестирования - выполнение 70 % заданий и более.

5. При составлении тестового задания обратите внимание на следующие требования:

5.1. Из всех категорий вопросов следует удалить вопросы типа верно/неверно ввиду низкой дифференцирующей способности.

5.2. Количество вариантов ответов в заданиях соответствующих типов – не менее 4. Например, вопрос на одиночный выбор должен содержать не менее 4 вариантов ответов, из которых 1 – правильный. Или, при выборе одного ответа из выпадающего списка также для выбора предоставляем не менее 4 вариантов ответов.

5.3. Вопросы типа «Множественный выбор» оцениваются 100% правильными при указании всех правильных ответов. Иначе ответ считается не верным.