

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 24.06.2026 15:26:09  
 Уникальный программный ключ:  
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:**

*Производственный контроль в сфере безопасности, 4 семестр*

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Код, направление подготовки | 20.04.01 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     |
|-------------------------|--|---|---------------------------|
| ПК-2.3                  | 1) В соответствии с каким документом оценивается напряженность трудового процесса?   | а) Р 2.2.2006-05<br>б) Методика проведения специальной оценки условий труда<br>в) Методика проведения специальной оценки условий труда и Р 2.2.2006-05<br>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<br>б) аккредитованной лабораторией по проведению СОУТ<br>в) специалистом по охране труда<br>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<br>б) проводится на общих основаниях<br>в) регулируется федеральными законами и иными нормативными   | Низкий уровень сложности  |

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

|        |   |   |                           |
|--------|---|---|---------------------------|
|        |   | защиты ног (обувь) от проколов, порезов<br>в) средства индивидуальной защиты головы (каска защитные)<br>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<br>б) сидя<br>в) фиксированное<br>г) статическое  | Низкий уровень сложности  |
| ПК-2.3 | 7) На каких рабочих местах виброакустические факторы идентифицируются как вредные и (или) опасные?  | а) только на тех рабочих местах, на которых ранее были установлены вредные и (или) опасные условия труда<br>б) только на рабочих местах, на которых имеется технологическое оборудование, являющееся источником виброакустических факторов<br>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<br>б) 2, 4, 8 и 16 Гц<br>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<br>б) получения работодателем   | Средний уровень сложности |

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

|        |  |   |                           |
|--------|--|---|---------------------------|
|        |  | способных оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников<br>д) принятия новых нормативных правовых актов, содержащих государственные 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<br>б) лица, заключившие трудовой договор о дистанционной работе<br>в) лица, работающие вне стационарного рабочего места<br>г) лица, использующие для осуществления взаимодействия с работодателем информационно-телекоммуникационные 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<br/> 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<br/> в) рабочие места не включены в Списки № 1 и № 2, утверждённые постановлением Кабинета Министров СССР от 26 января 1991 г. № 10</p> |                                  |
| <p>ПК-2.3</p> | <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<br/> б) вправе, но не ранее 30 рабочих дней после</p>  | <p>Средний уровень сложности</p> |

|        |                                      |  |                           |
|--------|--------------------------------------|--|---------------------------|
|        |                                      | <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?  | а) электромагнитное излучение с частотой в диапазоне от 300 ГГц до 750 ТГц<br>б) электромагнитное излучение с частотой от 0,01 МГц до 300 ГГц<br>в) электромагнитное излучение оптического диапазона с длиной волны от 200 до 400 нм<br>г) электромагнитное излучение с частотой от 0,01 МГц до 1250 ГГц | 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? | а) напряженность электрического поля (В/м)<br>б) напряженность магнитного поля (А/м)<br>в) величиной плотности потока энергии (мкВт/см <sup>2</sup> )<br>г) энергетической экспозицией   | Высокий уровень сложности |
| ПК-2.3 | 16) Специальная оценка условий труда не проводится в отношении условий труда:   | а) надомников<br>б) дистанционных работников<br>в) работников, вступивших в трудовые   | Средний уровень сложности |

|        |  |   |                                  |
|--------|--|---|----------------------------------|
|        |  | <p>отношения с религиозными организациями</p> <p>д) работников, вступивших в трудовые отношения с индивидуальными предпринимателями</p> <p>е) во всех вышеперечисленных вариантах</p>   |                                  |
| ПК-2.3 | <p>17) Итоговый класс (подкласс) условий труда на рабочем месте устанавливаются:</p> | <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> | <p>Высокий уровень сложности</p> |

|        |  |  |                          |
|--------|--|--|--------------------------|
|        |  | <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<br/> б) в течение шести месяцев со дня наступления случаев, перечисленных</p>  | Низкий уровень сложности |

|        |   |   |                           |
|--------|---|---|---------------------------|
|        |   | <p>в Федеральном законе от 28.12.2013 №426-ФЗ<br/> в) в течение пяти лет со дня наступления случаев, перечисленных в Федеральном законе от 28.12.2013 №426-ФЗ<br/> 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<br/> б) 1 раз в 5 лет, срок исчисляется со дня утверждения отчета о проведении специальной оценки условий труда<br/> 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? | <p>а) в срок не позднее 3 рабочих дней с момента утверждения отчета о проведении СОУТ</p> <p>б) в срок не позднее 3 календарных дней с момента утверждения отчета о проведении СОУТ</p> <p>в) в срок не позднее 10 календарных дней с момента утверждения отчета о проведении СОУТ</p> <p>г) в срок не позднее 3 календарных дней со дня внесения сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда в информационную систему</p> | 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.