

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.06.2024 06:36:00
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Психофизиологические основы безопасности труда, семестр 3

Код, направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль)	Охрана труда и промышленная безопасность
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Безопасности жизнедеятельности
Выпускающая кафедра	Безопасности жизнедеятельности

**Ключ к тесту по дисциплине «Психофизиологические основы безопасности труда»
для обучающихся направлений
«Техносферная безопасность» и «Пожарная безопасность»**

Задание	Варианты ответов
1). Величина функциональных возможностей организма человека, характеризующаяся количеством и качеством работы, выполняемой за определенное время <i>(один правильный ответ)</i>	1. внимание; 2. мышление; 3. работоспособность; 4. монотонность;
2). Скорость сенсо-моторных реакций человека зависит от таких характеристик как: <i>(два правильных ответа)</i>	1. особенности мыслительных процессов; 2. свойства нервной и мышечной систем; 3. сосредоточенность наблюдения; 4. особенности нейромедиаторной системы мозга;
3). Психический процесс, который обеспечивает направленность и сосредоточенность психики на определенных предметах и явлениях внешнего мира, действиях, образах, мыслях и чувствах самого человека <i>(один правильный ответ)</i>	1. память; 2. мышление; 3. сознание; 4. внимание;

<p>4). Для трудовой деятельности человека-оператора наиболее необходимы виды памяти:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. словесно-логическая; 2. моторная; 3. эмоциональная; 4. образная;
<p>5). К монотонной работе более предрасположены люди с типами темперамента:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. холерик; 2. меланхолик; 3. флегматик; 4. сангвиник;
<p>6). Сенсорные сигналы в мозгу человека в основном подвергаются следующим процессам:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. восприятие; 2. переработка; 3. передача; 4. отражение;
<p>7). Способность к высокой переключаемости с одного вида деятельности на другой более выражена у людей с типами темперамента:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. флегматик; 2. сангвиник; 3. меланхолик; 4. холерик;
<p>8). Психофизиологические детерминанты (ограничители) адаптации человека к экстремальным условиям деятельности:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. сознание; 2. темперамент; 3. возраст; 4. мышление;
<p>9). Психофизиологические свойства человека, особенности которых могут стать причиной несчастных случаев и травматизма:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. скорость сенсо-моторных реакций; 2. впечатлительность; 3. объем и концентрация внимания; 4. общительность;
<p>10). Совокупность психологических и психофизиологических особенностей человека, необходимых и достаточных для достижения им заданной в профессии эффективности труда</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. индивидуально-психологические качества; 2. профессиональная пригодность; 3. темперамент; 4. общительность;

<i>(один правильный ответ)</i>	
<p>11). На формирование культуры безопасности сотрудника оказывает влияние:</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. особенности центральной нервной системы; 2. личностные характеристики человека; 3. особенности внимания; 4. скорость сенсо-моторных реакций;
<p>12). Биологически активные химические вещества, посредством которых осуществляется передача электрохимического импульса от нервной клетки к другому нейрону, либо к мышечным или железистым клеткам:</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. синапсы; 2. рецепторы; 3. нейромедиаторы; 4. гормоны;
<p>13). Тип нервной системы, которая регулирует работу скелетных мышц и подчиняется воле человека в процессе выполнения им трудовой деятельности</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. соматическая; 2. вегетативная; 3. симпатическая; 4. парасимпатическая;
<p>14). Зона коры полушарий головного мозга, которая обеспечивает создание зрительных образов, зрительное узнавание предметов:</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. височная доля коры больших полушарий; 2. теменная доля коры больших полушарий; 3. мозжечок; 4. затылочная доля больших полушарий;
<p>15). Ученые, которые исследовали психофизиологические особенности человека и создали свои теории темперамента:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кречмер; 2. Бехтерев В.М.; 3. Павлов И.П.; 4. Леонгард К.
<p>16). Нервно-психическая устойчивость человека зависит от таких характеристик как:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. особенности внимания и памяти; 2. свойства нервной системы, обеспечивающей особенности темперамента;

<i>(два правильных ответа)</i>	<ol style="list-style-type: none"> 3. особенности характера; 4. уровень образованности;
<p>17). Минимальная энергия стимула (внешнего или внутреннего сигнала), которой может быть достаточно для возникновения возбуждения в рецепторе и восприятия раздражителя</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. латентный период; 2. процесс торможения; 3. порог чувствительности; 4. сенсбилизация;
<p>18). При выполнении рабочих действий в процессе трудовой деятельности оператора основную роль играют:</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. безусловные рефлексy; 2. инстинкты; 3. условные рефлексy; 4. гормоны;
<p>19). Фазы работоспособности</p> <p><i>(один правильный ответ)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. настройка, вработывание, утомление; 2. вработывание, устойчивой работоспособности, утомление; 3. вработывание, устойчивой работоспособности, торможение; 4. настройка, работоспособность, утомление
<p>20). Психофизиологические профессионально важные качества:</p> <p><i>(два правильных ответа)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. нервно-психическая устойчивость; 2. устойчивость к монотонии, утомлению; 3. долговременная мотивация на работу; 4. способность к адекватной самооценке и социально-психологической адаптации к коллективу;