

## **Оценочные материалы по учебной дисциплине**

### **«Опасные ситуации техногенного характера и защита от них»**

Дополнительная профессиональная программа: «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки): Теория и методика преподавания основ безопасности жизнедеятельности и начальной военной подготовки в образовательных организациях»

Настоящие оценочные материалы используются для проведения промежуточной аттестации обучающихся в Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Московская академия профессиональных компетенций» (далее - Академия) по учебной дисциплине «Опасные ситуации техногенного характера и защита от них» при реализации дополнительной профессиональной программы «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки): Теория и методика преподавания основ безопасности жизнедеятельности и начальной военной подготовки в образовательных организациях».

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине «Опасные ситуации техногенного характера и защита от них» проводится в форме с помощью тестирования.

Тестирование проводится с помощью системы дистанционного обучения (далее - СДО). В ней содержатся в электронном виде ответы (ключи) к тестированию.

#### ***Правила проведения тестирования***

На тестирование отводится 1 академический час.

При выполнении тестирования необходимо ответить на все поставленные вопросы, пропуск ответов не допускается.

#### ***Правило оценки результата тестирования обучающегося***

Результат тестирования определяется в зависимости от доли (в процентах) вопросов, на которые даны верные ответы, в общем количестве вопросов в тестировании (с округлением до целых процентов), что рассчитывается по формуле:  $(\text{Количество верно отвеченных вопросов}) / (\text{Общее количество вопросов в тестировании}) \times 100$ .

Результат тестирования в виде оценки по пятибалльной шкале оценивания (5 («отлично»), 4 («хорошо»), 3 («удовлетворительно»), 2 («неудовлетворительно»)) определяется в соответствии с приведенной ниже шкалой соответствия:

#### ***Шкала соответствия***

Результат менее 50% - оценка 2 («Неудовлетворительно»)

Результат от 50% (включительно) до 61% (не включая) - оценка 3 («Удовлетворительно»)

Результат от 61% (включительно) до 85% (не включая) - оценка 4 («Хорошо»)

Результат от 85% (включительно) до 100% - оценка 5 («Отлично»)

### ***Содержание тестирования***

Вопрос	<b>Оболочка Земли, в пределах которой существует жизнь - это:</b>
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"><li>- Биосфера</li><li>- Ноосфера</li><li>- Стратосфера</li><li>- Литосфера</li></ul>

Вопрос	<b>При сернокислотном производстве происходит значительный выброс:</b>
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"><li>- сернистого газа</li><li>- соединений серы</li><li>- хрома</li><li>- азота</li></ul>

Вопрос	<b>При производстве анилиновых красителей, вискозы происходит загрязнение природы преимущественно:</b>
--------	--

Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- азотом</li> <li>- хромом</li> <li>- серой</li> <li>- стиролом</li> </ul>

Вопрос	<b>Шинная промышленность выбрасывает в атмосферу значительное количество:</b>
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- стирола</li> <li>- ацетона</li> <li>- хрома</li> <li>- серы</li> </ul>

Вопрос	<b>Вся верхняя твердая оболочка Земли называется:</b>
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа

Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- почвой</li> <li>- литосферой</li> <li>- стратосферой</li> <li>- биосферой</li> </ul>
------------------	---

Вопрос	<b>Ухудшение свойств почвы под влиянием хозяйственной деятельности человека называется:</b>
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Интенсивная деградация почв</li> <li>- Опустынивание</li> <li>- Мелиорация</li> <li>- Эрозия почвы</li> </ul>

Вопрос	<b>Деградация земель, характеризуется иссушением земли, вызванная как деятельностью человека, так и природными факторами и процессами - это:</b>
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Опустынивание</li> <li>- Эрозия почвы</li> <li>- Интенсивная деградация почв</li> <li>- Мелиорация</li> </ul>

Вопрос	<b>Сухой воздух вблизи поверхности Земли, если удалить из него влагу и частицы пыли, в своем объеме содержит преимущественно:</b>
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- азот</li> <li>- кислород</li> <li>- аргон</li> <li>- углекислый газ</li> </ul>

Вопрос	<b>Загрязнение атмосферы выражается в:</b>
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- недостатке кислорода</li> <li>- высоком уровне шумов</li> <li>- кислотных осадках</li> <li>- разрушении озонового слоя</li> </ul>

Вопрос	<b>Детергенты - это:</b>
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа

Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"><li>- синтетические моющие средства</li><li>- разновидность нефтепродуктов</li><li>- отходы химической промышленности</li><li>- бактерии, очищающие почву</li></ul>
------------------	---