

Оценочные материалы по учебной дисциплине «Спортивная метрология»

Дополнительная профессиональная программа: «Теория и методика учебно-тренировочного процесса и дополнительного образования физкультурно-спортивной направленности по виду спорта «Шахматы»»

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 «Спортивная метрология» при реализации дополнительной профессиональной программы «Теория и методика учебно-тренировочного процесса и дополнительного образования физкультурно-спортивной направленности по виду спорта «Шахматы»».

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине «Спортивная метрология» 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 зачетной шкале оценивания («зачтено» / «не зачтено») определяется в соответствии с приведенной ниже шкалой соответствия:

Шкала соответствия

Результат менее 50% (не включая) - "Не зачтено"

Результат от 50% (включительно) до 100% - "Зачтено"

Содержание тестирования

Вопрос	Система управления со сложным поведением и сложной структурой потоков информации, состоящая из очень большого числа элементов имеет название:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - кибернетическая - информационная - нет верного ответа

Вопрос	Входные переменные, изменяющие состояние системы, подразделяются на:
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"> - контролируемые и управляемые - неконтролируемые и управляемые - контролируемые и неуправляемые - неконтролируемые и неуправляемые

Вопрос	Жизненно важные показатели системы, от которых зависит её существование, называются:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа

Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - информационные переменные - несущественные переменные - существенные переменные
------------------	---

Вопрос	Какой принцип управления системы состоит в многоступенчатом построении управляющей системы, при котором функции управления распределяются между соподчинёнными частями системы?
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - Иерархичности - Обратной связи - Нет верного ответа

Вопрос	Прямая связь идёт:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - от объекта управления к управляющему устройству или органу - от управляющего объекта к объекту управления - оба ответа верны

Вопрос	Те изменения в организме, которые наступают во время выполнения физических упражнений и сразу после их завершения, называются:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - срочным тренировочным эффектом - кумулятивным тренировочным эффектом - отложенным тренировочным эффектом

Вопрос	Непосредственное выражение физической величины её мерой - это:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - прямые измерения - косвенные измерения - совместные измерения

Вопрос	Статистические измерения связаны с:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа

Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - определением числовых характеристик случайных процессов - такими величинами, которые претерпевают те или иные изменения - измерением двух и более неоднородных физических величин для определения зависимости между ними
------------------	--

Вопрос	Особенность живой системы нелинейно отвечать на раздражители - это:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - нелинейность - подвижность - изменчивость

Вопрос	Адаптивность - это:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - свойство организма человека приспосабливаться (адаптироваться) к изменяющимся условиям окружающей среды - отсутствие точной количественной меры измерения - большое число переменных, характеризующих состояние системы (выходные) и изменяющих её состояние (входные)