

## **Оценочные материалы по учебной дисциплине «Языки, среды и средства программирования»**

Дополнительная профессиональная программа: «Профессиональное обучение: Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии»

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 «Языки, среды и средства программирования» при реализации дополнительной профессиональной программы «Профессиональное обучение: Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии».

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине «Языки, среды и средства программирования» 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	<b>Первым языком программирования, который значительно превзошел уровень языка ассемблера, стал:</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>- Fortran</li> <li>- C</li> <li>- Pascal</li> <li>- Basic</li> </ul>

Вопрос	<b>Fortran был разработан фирмой:</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>- IBM</li> <li>- Microsoft</li> <li>- HP</li> <li>- Apple</li> </ul>

Вопрос	<b>Язык Cobol был разработан для обработки:</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>- коммерческих данных</li> <li>- научных данных</li> <li>- военных данных</li> </ul>
------------------	---

Вопрос	<b>Какой язык получил большое распространение в науке?</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>- Cobol</li> <li>- Fortran</li> </ul>

Вопрос	<b>Algol был создан для целей:</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>- науки</li> <li>- коммерческих расчетов</li> <li>- военного дела</li> </ul>

Вопрос	<b>Algol 68 - это какая версия языка?</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>- вторая</li> <li>- третья</li> <li>- первая</li> <li>- четвертая</li> </ul>

Вопрос	<b>В какой отрасли в основном использовался язык Jovial?</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>- военное дело</li> <li>- коммерция</li> <li>- наука</li> </ul>

Вопрос	<b>Укажите, от какого языка произошел язык Jovial:</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>- Algol</li> <li>- C</li> <li>- Fortran</li> <li>- Basic</li> </ul>

Вопрос	<b>Укажите, от какого языка произошел язык Simula:</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>- Algol</li> <li>- C</li> <li>- Fortran</li> <li>- Basic</li> </ul>

Вопрос	<b>Укажите, от какого языка произошел язык Pascal:</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>- Algol</li> <li>- C</li> <li>- Fortran</li> <li>- Basic</li> </ul>