МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Сучасні технології у промисловому виробництві

МАТЕРІАЛИ та програма

III Всеукраїнської міжвузівської науково-технічної конференції (Суми, 22–25 квітня 2014 року)

ЧАСТИНА 1

Конференція присвячена Дню науки в Україні

Суми Сумський державний університет 2014

КЛАССИФИКАЦИЯ ЗАДАНИЙ В ТЕСТОВОЙ ФОРМЕ

Коновалова Н. А., аспирантка, СумГУ, г. Сумы

В современной тестологии (Аванесов В.С., Челышкова М.Б., Майоров А.Н. и др.) различают 4 типа заданий в тестовой форме: задания на выбор одного или нескольких правильных ответов, задания в открытой форме или на дополнение, задания на установление правильной последовательности и задания на установление соответствий.

Рассмотрим каждую форму заданий по классификации В.С. Аванесова. Задания на выбор одного или нескольких правильных ответов удобно разделить на следующие виды: задания с двумя, тремя, четырьмя пятью и большим числом ответов.

Неправильный, но правдоподобный ответ в американской тестовой литературе называется словом дистрактор (от английского глагола to distract – отвлекать). В общем случае, чем лучше подобраны дистракторы, тем лучше бывает и залание.

В заданиях открытой формы готовые ответы не даются: их должен придумать или получить сам тестирующийся. Иногда вместо термина «задания открытой формы» используют термины: «задания на дополнение» или «задания с конструируемым ответом».

Задания на дополнение бывают двух заметно отличающихся видов:

- а) с ограничениями, налагаемыми на ответы, возможности получения которых соответствующим образом определены по содержанию и форме представления;
- б) задания со свободно конструируемым ответом, в котором необходимо составить развернутый ответ в виде полного решения задачи или дать ответ в виде микросочинения.

Тестовые задания на установление правильной последовательности предназначены для оценки уровня владения последовательностью действий, процессов и т.п. В заданиях приводятся в произвольном, случайном порядке действия, процессы, элементы, связанные с определенной задачей.

В заданиях на установление соответствия преподаватель проверяет знание связей между элементами двух множеств. Элементы для сопоставления записываются в два столбца: слева обычно приводятся элементы задающего множества, содержащие постановку проблемы, а справа – элементы, подлежащие выбору.