

**Негосударственное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Центр предпринимательских рисков»**

**Система тестирования
Руководство слушателя**

Санкт-Петербург

2009

Термины и определения

Итоговое тестирование – проверка знаний Слушателя по всему материалу учебного курса с выставлением оценки («зачет» - «незачет») в электронную зачетку Слушателя. Количество попыток не ограничено.

Самотестирование – проверка Слушателем своих знаний по материалам каждого из разделов курса (для самостоятельной проверки усвоения материала). Оценка за самотестирование в электронную зачетку Слушателя не выставляется. Количество попыток не ограничено.

Типы вопросов для тестирования – разновидность вопросов, подразумевает различные варианты выбора правильных ответов («один верный вариант (один из многих)», «несколько верных вариантов (несколько из многих)», «на соответствие» и т.д.).

Введение

Самотестирование позволяет слушателю оценить свои знания по каждому из разделов учебного курса и при необходимости вернуться к повторному изучению материалов того или иного раздела. Убедившись в своей подготовленности, Слушатель может приступить к итоговому тестированию. На каждую попытку итогового тестирования отводится 60 минут. Количество попыток не ограничено. Практика показывает, что подготовленному слушателю достаточно от 5 до 10 минут, чтобы ответить на все вопросы. Итоговое тестирование оценивается по системе «зачет» - «незачет». Завершается курс обучения после того как Слушатель по результатам итогового тестирования получил «зачет» в электронную зачетку Слушателя.

1. Самотестирование - режим самостоятельной проверки знаний по выбранному разделу изучаемого курса

Режим самотестирования предполагает самостоятельную проверку знаний Слушателем пройденного материала по конкретному разделу изучаемого курса.

После изучения учебного материала раздела Слушатель может войти в режим самотестирования с целью проверки знаний по изученному разделу. Для входа в режим самотестирования необходимо выполнить следующие действия:

- войти в содержания учебника и выбрать пункт «Самотестирование» соответствующего раздела;
- выбрать пункт «Пройти тестирование»;
- приступить к ответам на поставленные вопросы;
- выбрать пункт «Закончить».

На рисунке 1 показаны диалоговые окна для входа в режим самотестирования и прохождения тестирования.

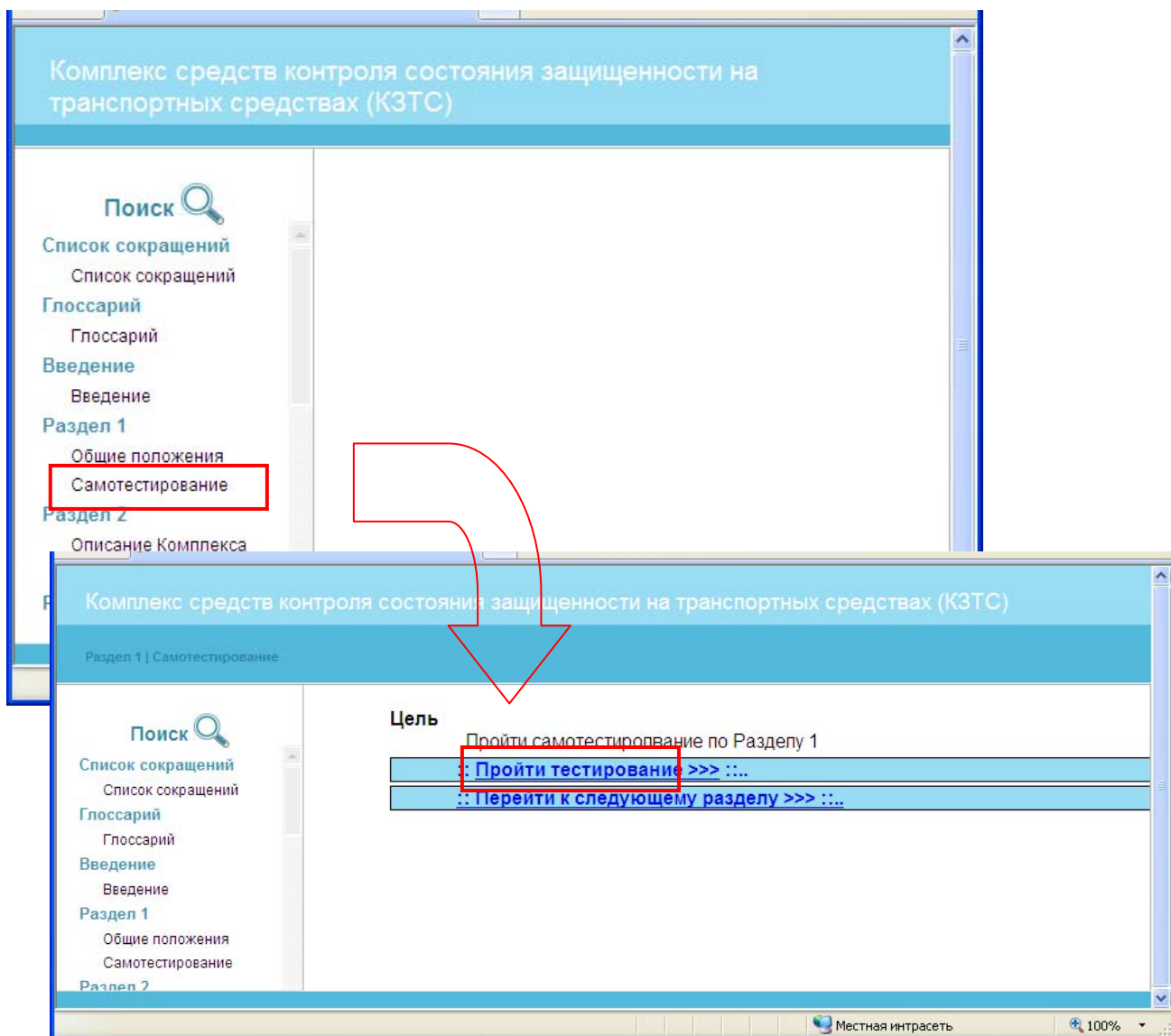


Рисунок 1 - Вход в режим самотестирования

В процессе прохождения тестов Слушатель постоянно информируется о правильности или неправильности ответов на поставленные вопросы. По результатам самотестирования выводится статистика, в которой указываются: количество набранных Слушателем баллов и число баллов, которые необходимо было набрать, для прохождения теста. В случае успешного или неуспешного прохождения самотестирования Слушателю будет выдано сообщение, содержание которого показано на рисунках 2 и 3 соответственно.

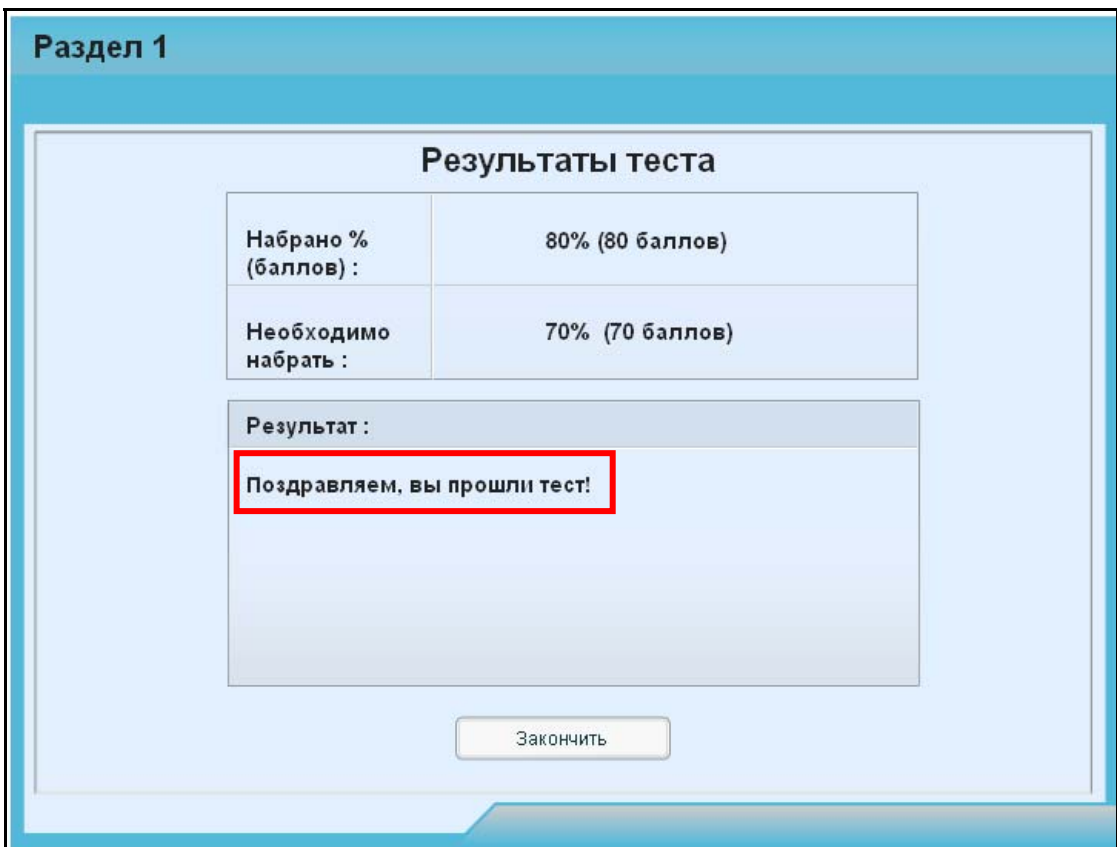


Рисунок 2 - Результат успешного самотестирования

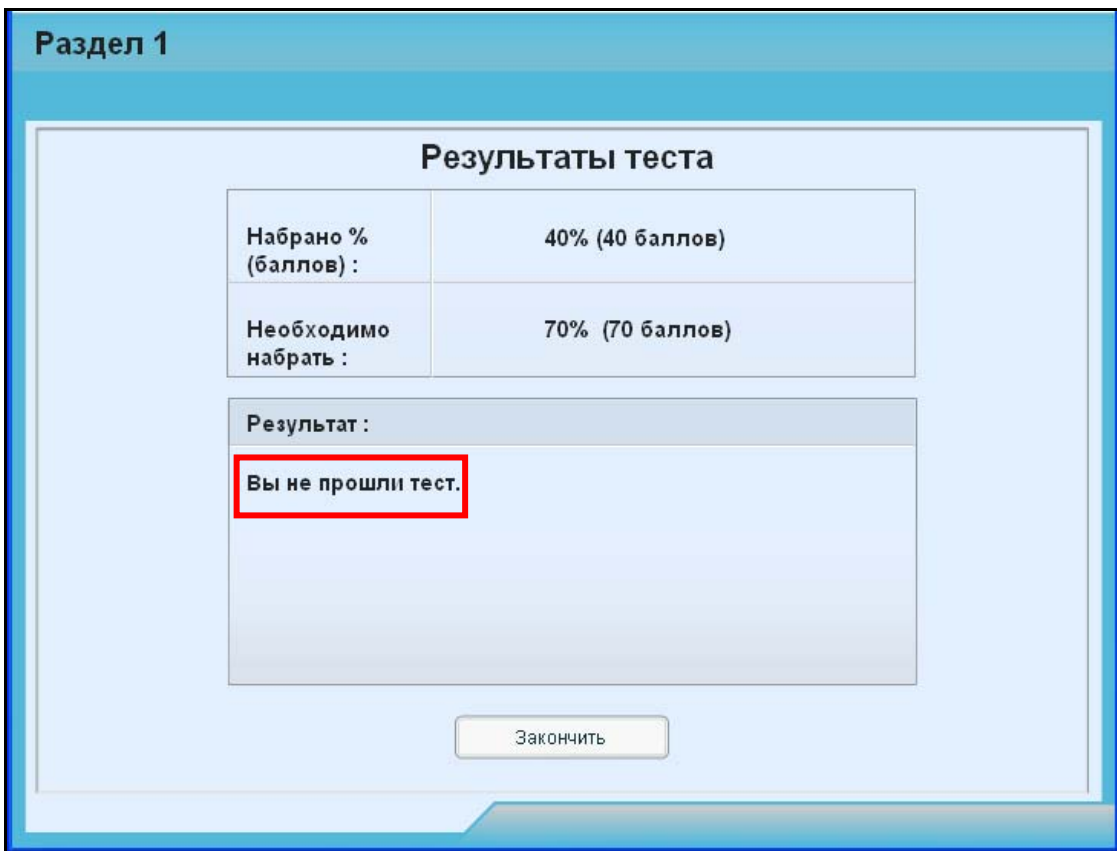


Рисунок 3 – Результат неуспешного самотестирования

Таким образом, Слушатель всегда имеет возможность оценить степень своей подготовленности по каждому разделу и при необходимости может либо повторно пройти само тестирование, либо повторно изучить материалы раздела. Во время прохождения само тестирования материалы учебного курса недоступны.

2. Режим итогового тестирования

Для входа в режим итогового тестирования Вам необходимо выполнить следующие действия:



- закрыть учебник;
- вернуться на учебный портал;
- перейти во вкладку «Мои задания»;
- пройти тестирование.

Система тестирования настроена таким образом, что количество времени, необходимое на прохождение теста, установлено равным 60 минутам. Количество попыток неограниченно. Оценка по результатам прохождения теста выставляется в соответствии с количеством правильных ответов в процентном соотношении, считая общее количество вопросов в тесте за 100%.

Для успешной сдачи итогового теста Вы должны набрать 70 % правильных ответов.

На рисунках 4-7 показаны необходимые действия, которые Вы должны выполнить для прохождения итогового тестирования:

1. Выйти из учебника к основному меню учебного портала (см. рис. 4):

- нажмите на значок  (на рисунке выделено красным цветом);
- потом нажмите на значок  в левом верхнем углу окна (выделено красным цветом).

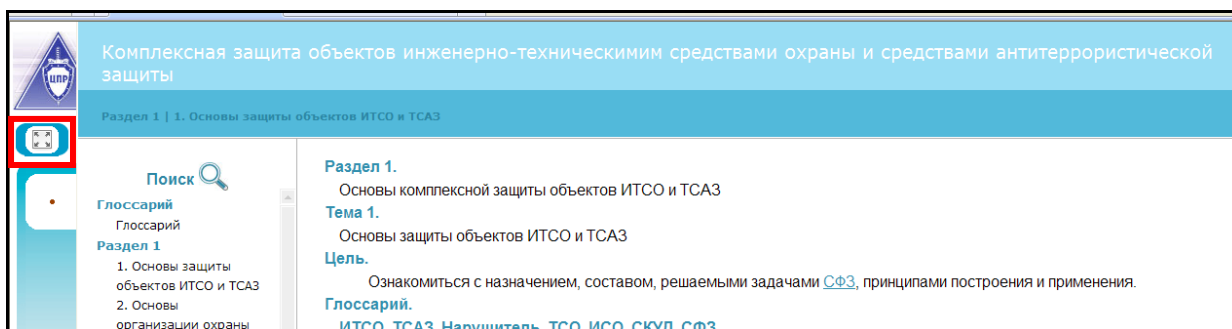




Рисунок 4 - Переход от материалов учебника на учебный портал.

2. Выбрать пункт меню «Мои задания» (см. рис. 5)

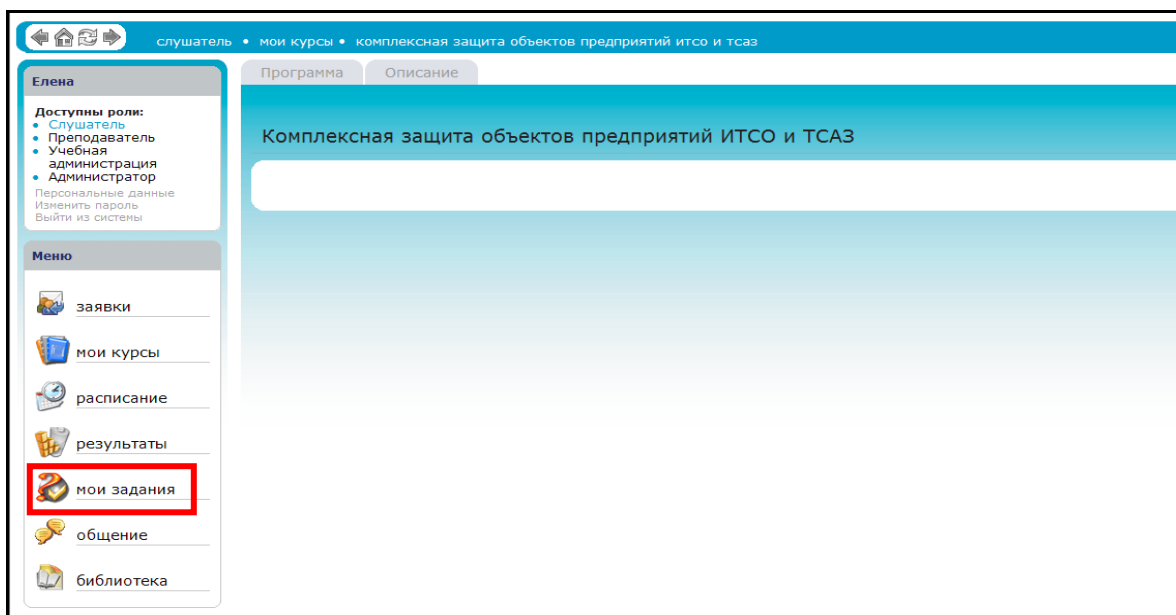


Рисунок 5 – Доступ к разделу «Мои задания»

3. В раскрывающемся списке (на рис. 6 выделено красным цветом) выбрать нужный курс (по которому необходимо пройти тестирование) и нажать на кнопку «ОК»

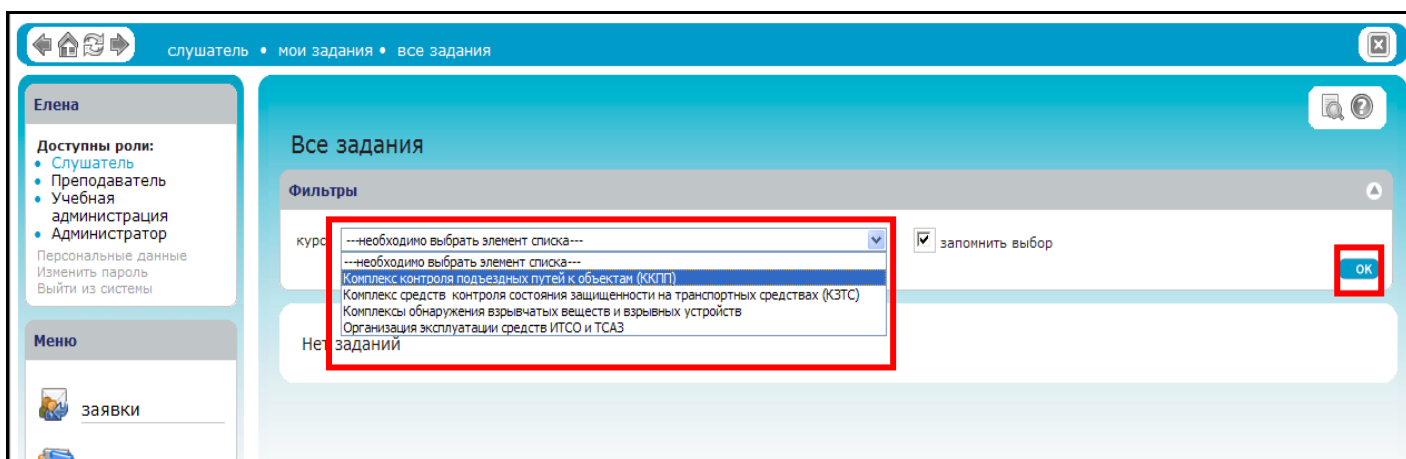


Рисунок 6 - Выбор курса, по которому будет выполняться задание

4. Выбрать из списка задание «Итоговое тестирование»

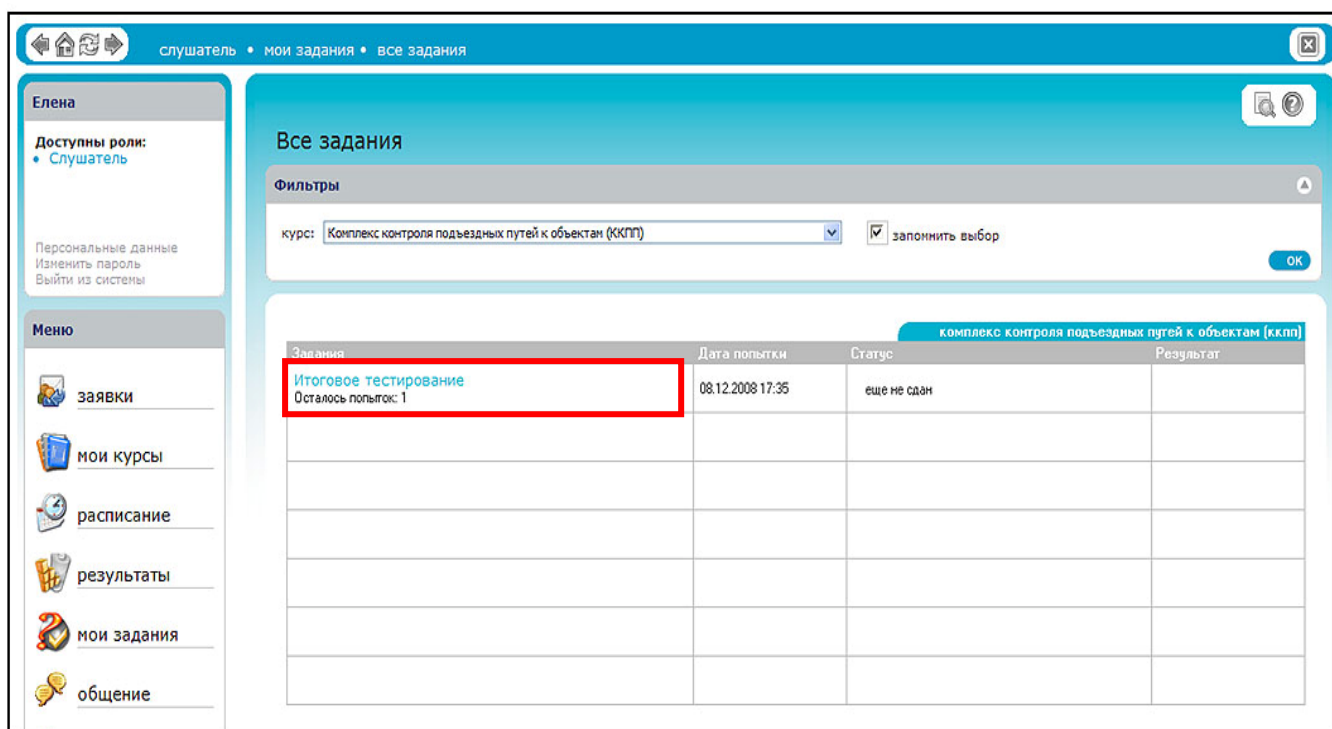


Рисунок 7 – выбор задания «Итоговое тестирование»

3. Типы тестовых вопросов

Система тестирования включает задания с вопросами нескольких типов:

1. один верный вариант ответа (один из многих);
2. несколько верных вариантов (несколько из многих);
3. на соответствие (соответствие элементов «правых» и «левых» столбцов).

В разделе рассмотрены примеры каждого типа вопроса с точки зрения слушателя, проходящего тест.

3.1 «Один верный вариант ответа»

Самый простой и распространенный тип вопроса. После формулировки вопроса, пользователю предлагается выбрать один верный вариант ответа из предложенного списка (см. рис. 8). Выбор осуществляется щелчком мыши в соответствующем выбранному ответу окне.

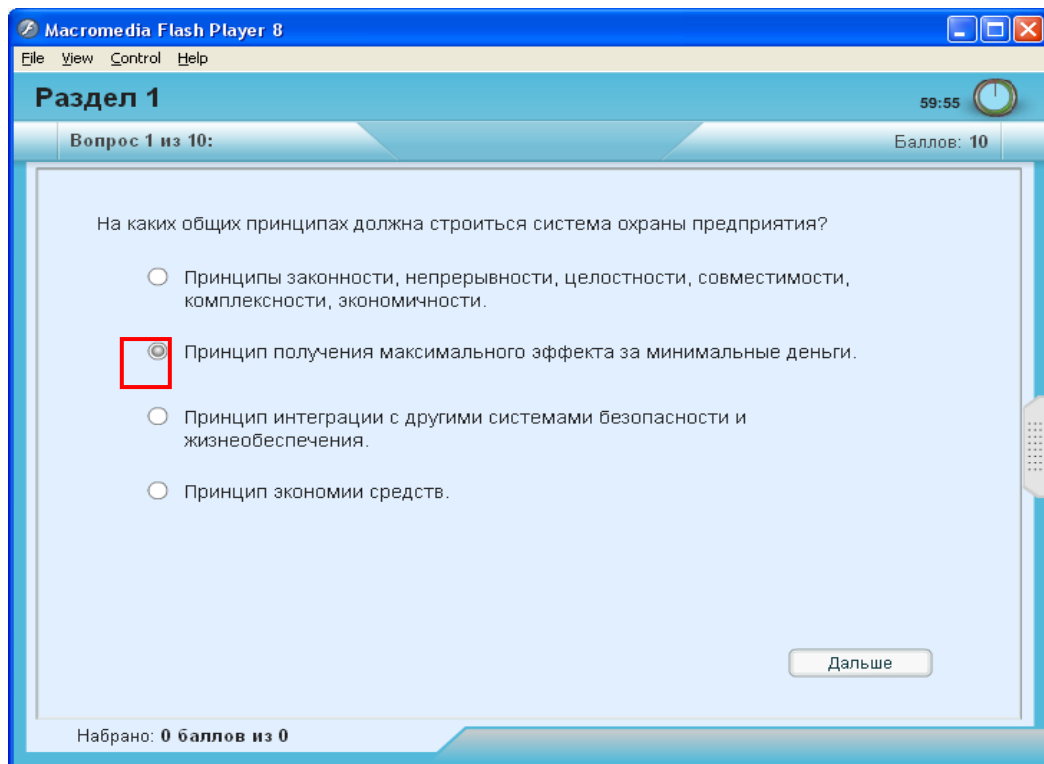


Рисунок 8 - Пример вопроса с типом «Один верный вариант ответа»

Возможен другой вариант представления этого типа вопроса (см. рис. 9).

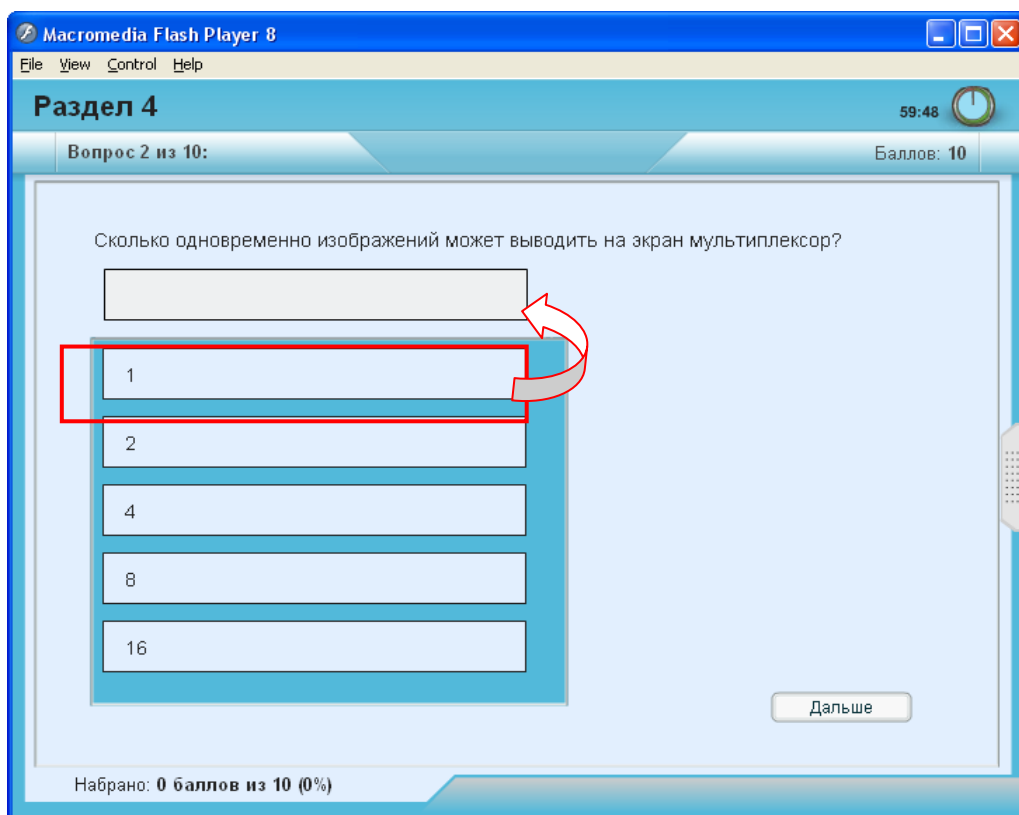


Рисунок 9 - Пример вопроса с типом «Один верный вариант ответа» и ответом методом перетаскивания

Если внешний вид интерфейса соответствует приведенному примеру, выбранный правильный ответ из предложенного списка нужно зацепить мышкой, нажав левую кнопку мыши и не отпуская ее перетащить в поле для ответа (см. рис. 9). На рис. 10 показан вид экрана с выбранным ответом.

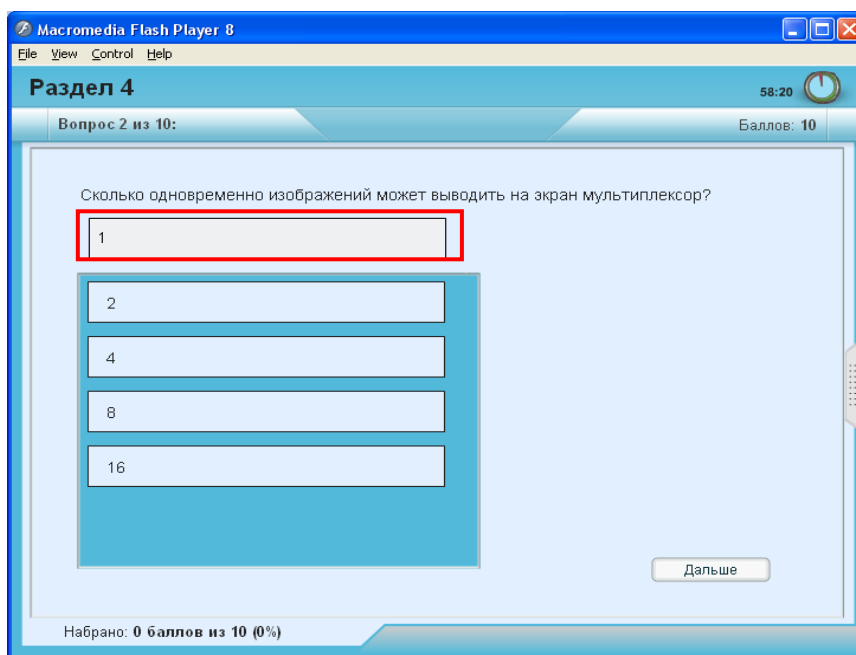


Рисунок 10 - Вид экрана с выбранным ответом

Если Вы случайно перетащили не тот вариант ответа, который хотели бы, то для исправления ошибки Вам нужно выбрать другой вариант ответа и перетащить его в поле ответа (старый ответ заменится на новый автоматически).

3.2 «Несколько верных вариантов»

Правильному ответу соответствует несколько вариантов верных ответов, которые необходимо Вам указать (см. рис. 11).



Рисунок 11 - «Несколько верных вариантов»

3.3 «На соответствие»

Данный тип вопросов подразумевает наличие двух списков («левого» и «правого»), строки которых нужно привести во взаимное соответствие. Например, «слева» может быть список заданий, а «справа» - соответствующее ему значение, которое необходимо выбрать из раскрывающегося списка значений (см. рис. 12).

Каждому варианту из одного списка должен соответствовать только один вариант из другого списка.

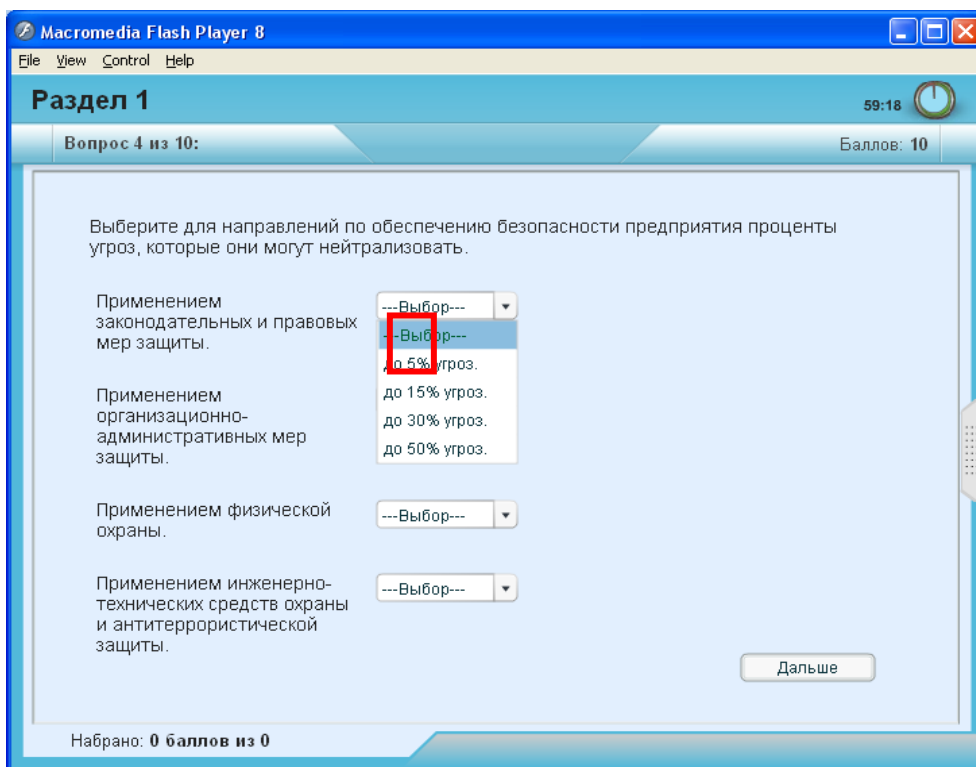


Рисунок 12 - Вопрос с типом «На соответствие»

Для выбора нужного варианта ответа нужно нажать на «стрелочку» на форме «Выбор» и передвигаясь по предложенному списку, выбрать нужный ответ.

Возможен другой вариант представления этого типа вопросов.

Для того чтобы ответ был засчитан нужно правильно соединить все элементы списков, кликнуть мышкой сначала на «левом» элементе, а потом на соответствующем ему «правом», после этого прямоугольники автоматически соединятся (как показано на рис.13) и нажать кнопку «Далее».

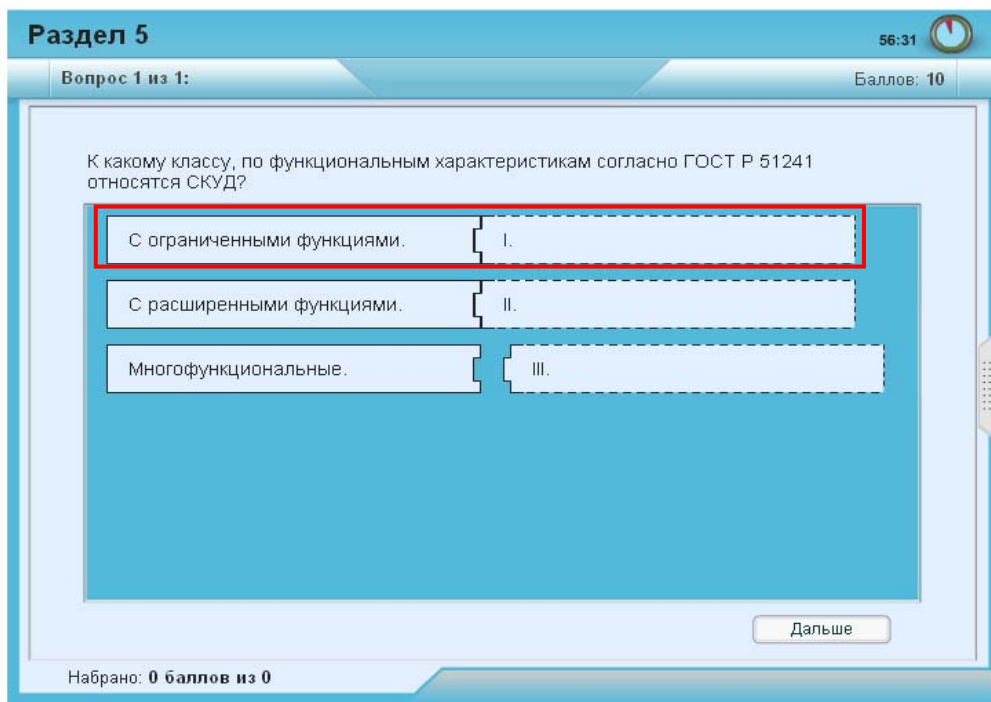
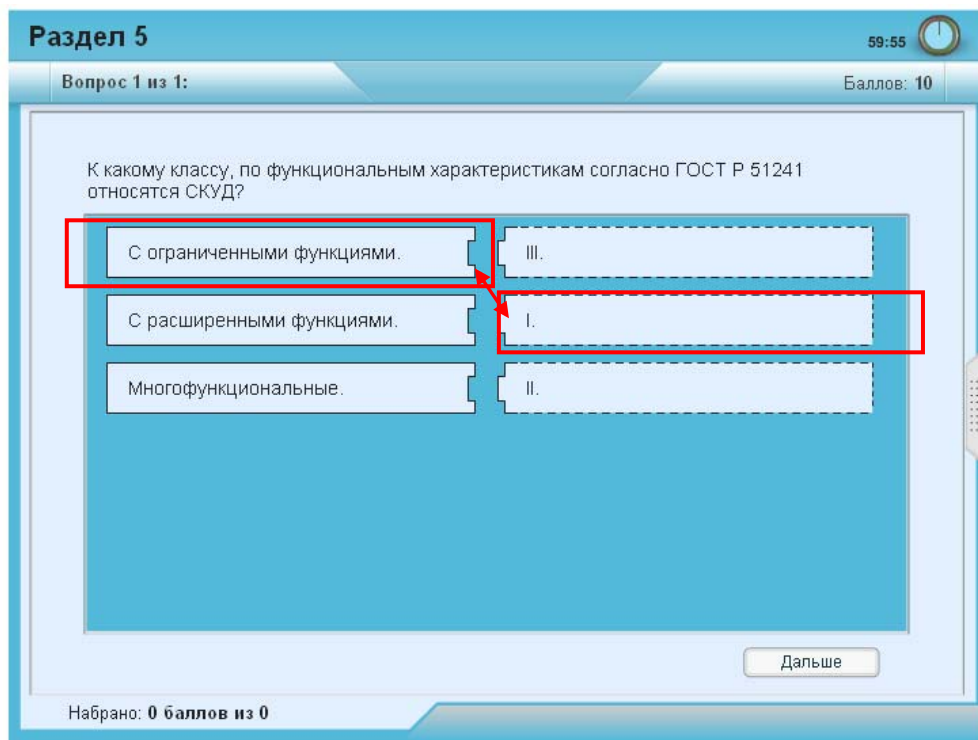


Рисунок 13 - «На соответствие»

После выполнения задания Слушателю будут представлены результаты его выполнения. На рисунке 14 показаны результаты выполнения задания с указанием оценки его выполнения.



слушатель • мои задания • все задания

Выполнение задания завершено!

Название задания: **Итоговое тестирование**
Курс: Комплексная защита объектов предприятий газовой отрасли ИТСО и ТСАЗ

Набранно баллов: 17.69 (58 %); оценка: не зачет

из 30 возможных баллов (мин. баллов: 0)

Общие сведения:

На какое кол-во вопросов получен ответ: 30
Сколько было всего вопросов: 30

Начало тестирования: 19-12-2008 16:29:49 (сегодня)
Конец тестирования: 19-12-2008 16:37:03 (сегодня)

Потрачено времени: 0 час 7 мин 14 сек

После просмотра страницы подтвердите свое ознакомление с результатами выполнения задания. Если вы проходите обучение в учебном классе с преподавателем, возможно, вам стоит сообщить ему о завершении работы.

Я подтверждаю, что ознакомился с результатами [Закончить просмотр](#)

Рисунок 14-Результаты выполнения задания

Заключение

Руководство предназначено для оказания помощи Слушателю при прохождении самотестирования и итогового тестирования.