



# Петровский колледж

СРЕДА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Инструкция создание теста в Moodle

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТИПЫ ВОПРОСОВ

ЭКСПОРТ ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ ИЗ БАНКА ВОПРОСОВ В КУРСЕ

ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

ИМПОРТ ВОПРОСОВ ИЗ ФАЙЛА В ЭЛЕКТРОННЫЙ КУРС ФОРМАТ "GIFT"



## ТИПЫ ВОПРОСОВ

Система Moodle имеет весьма развитые возможности для проведения тестирования. Рассмотрим типы тестовых вопросов в Moodle. Все создаваемые вопросы сохраняются в банке вопросов. Вопросы можно распределять по разным категориям (темам), что в дальнейшем дает возможность создания тестов как по отдельным темам курса, так и по всему курсу целиком. Вопросы могут сопровождаться иллюстрациями.

---

### ☰ Навигация по тесту

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11							

Закончить попытку...

Оставшееся время 1:29:41

Начать новый просмотр

## MOODLE ПОДДЕРЖИВАЕТ ВОПРОСЫ РАЗНЫХ ТИПОВ:

- 1** **в закрытой форме (множественный выбор).** Вопрос имеет несколько вариантов ответов, из которых правильными являются один или несколько. Этот параметр нужно настроить при создании вопроса. Сумма правильных ответов должна быть 100 %. Этот тип, пожалуй, самый распространённый. *Замечание: в вопросе с несколькими верными вариантами ответов для правильных вариантов назначаются положительные баллы, а для неверных - отрицательные. Если студент при ответе выбирает ТОЛЬКО неверные варианты ответов и сумма баллов получается отрицательной, то эта сумма обнуляется, т.е. при выборе неверных вариантов получаем 0. Это делается для того, чтобы студент, выбрав верные и неверные варианты (некоторые пытаются выбрать все), не получил полный балл за такой ответ:*
- 2** **на соответствие.** В этом случае требуется сопоставить элементы двух списков, причём во 2м списке может быть больше элементов, чем в первом. Парные элементы выбираются из выпадающих списков. Развитием этого типа вопроса является случайный вопрос на соответствие - перемешиваются элементы из нескольких вопросов.

- 3 **верно/неверно.** Вопрос альтернативного типа (да/нет) - самый неиспользуемый.
- 4 **короткий ответ.** При ответе требуется вписать слово или фразу. При этом можно учитывать или нет регистр вводимых символов. Если регистр не учитывается, то слово можно вводить любыми (маленькими или большими) буквами.
- 5 **числовой.** При ответе необходимо ввести число. Это удобно, если в вопросе требуется что-либо вычислить, поскольку вводимый ответ может иметь погрешность, задаваемую преподавателем.
- 6 **embedded answer (clozed).** Это вопрос, который может содержать в тексте комбинацию выпадающего списка, поля для ввода короткого ответа и/или числового ответа. Может оцениваться дороже обычного вопроса, но более сложен в создании и требует знания специального кода Moodle.
- 7 **эссе.** Вопрос открытого типа, требующий развернутого ответа - обзора, сочинения, отчёта. Такой вопрос оценивается преподавателем вручную.
- 8 **описание.** Это, собственно, не вопрос, а некоторый текст, например, описывающий переход к следующей группе вопросов.

9

**вычисляемый.** Вопрос, в формулировку и ответ которого можно включать некоторые шаблоны, получающие каждый раз новые значения. Так можно обеспечить получение каждым студентом индивидуального вопроса. Но об этом типе вопроса нужно поговорить отдельно.

- ✓ Вопрос может иметь полностью (100%) или частично (меньше 100%) правильные ответы. Шкала оценивания весьма широкая и имеет как положительные, так и отрицательные значения.
- ✓ Каждому из ответов (правильному/частично верному/неверному) можно сопоставить свой комментарий).
- ✓ Для каждого из вопросов можно назначить штраф: при прохождении теста студент может иметь несколько попыток для ответа. В случае ответа со второй или более попытки балл будет уменьшен на величину штрафа.



Как создать тест в Moodle:  
пошаговая инструкция:

[Подробнее](#)

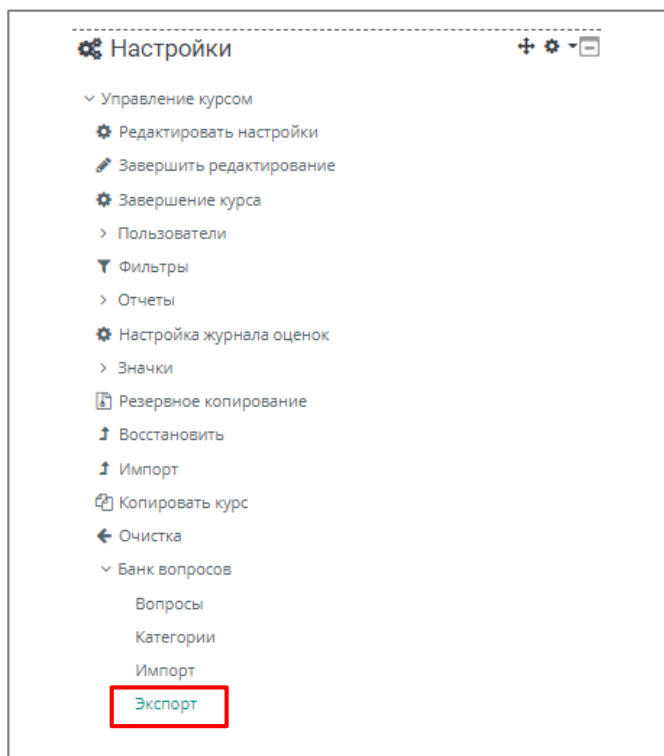
Как создать тест в Moodle:

[Подробнее](#)

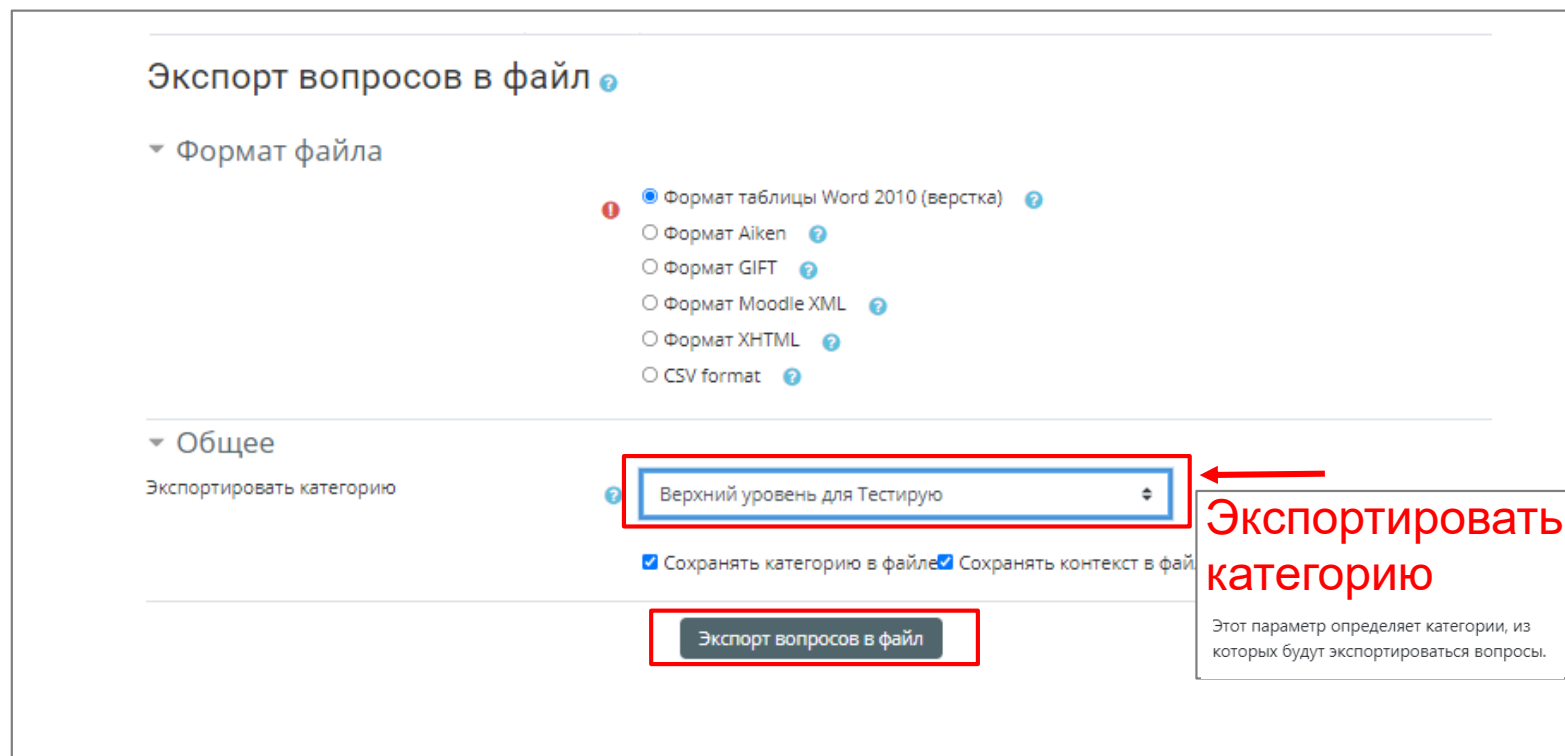
## ЭКСПОРТ ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ ИЗ БАНКА ВОПРОСОВ В КУРСЕ

Тестовые вопросы можно скачать в виде документа Word через экспорт из банка вопросов, например:

1. Заходим в нужный курс
2. Далее,



3. Далее,



4. Далее, сохраняете документ в указанное место или открываете папку «загрузки» для просмотра скаченного документа.

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

GIFT (Gift with medias format) - это наиболее простой формат для импорта вопросов в электронный курс на портале из текстового файла.

Формат GIFT разработан для облегчения преподавателям создания вопросов.

GIFT поддерживает вопросы множественного выбора, верно/неверно, короткий ответ, вопросы на соответствие, численные вопросы и вопросы с пропущенными словами. Вопросы различных типов могут быть совмещены в одном файле, формат также поддерживает названия вопросов, комментарии к вариантам ответов, отзыв и процентное оценивание.



## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Основные понятия

1. В разделении частей вопроса участвуют специальные символы `~ = # { }` (называются "Символы управления").

Если какой-либо из этих символов требуется использовать в тексте вопроса, то перед ним необходимо поставить обратных слеш "`\`".

При обработке вопроса обратный слеш удаляется и не отображается в Moodle.

Какое выражение равняется 5?

```
{  
  ~ \= 2 + 2  
  = \= 2 + 3  
  ~ \= 2 + 4  
}
```

2. Формат оформления вопроса:  
::Название вопроса::Тест вопроса

```
{  
  Варианты ответов  
}
```

Название вопроса видно только преподавателю. Студент увидит только текст вопроса и варианты ответа.

Название вопроса может быть пропущено (Moodle в название вопроса копирует начало текста вопроса).

3. Вопрос в GIFT не может содержать пустых строк.

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Основные понятия

4. Между собой вопросы разделяются как минимум одной пустой строкой.

```
::Название вопроса::Тест вопроса  
{  
Варианты ответов  
}
```

```
::Название вопроса::Тест вопроса  
{  
Варианты ответов  
}
```

5. Комментарии к вопросам являются не обязательными и используются для упрощения работы с вопросами как подсказка для создателя файла. Комментарии не импортируются в Moodle. Все строки, которые начинаются с двойного слеша (//) не учитываются фильтром.

```
//Текст комментария  
::Название вопроса::Тест вопроса  
{  
Варианты ответов  
}
```

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Основные понятия

6. Комментарии на варианты ответов являются не обязательными и используются как подсказка студентам, уже после того как он даст ответ.

Комментарий на вариант ответа пишется после ответа и знака "#".

::Название вопросов::Выберите правильный вариант ответа

{

~неправильный ответ#комментарий к  
неправильному ответу

~другой неправильный ответ#комментарий к  
нему

=правильный ответ#Очень хорошо!

}

### 7. Определение категорий

Есть возможность изменить категорию, в которую будут помещены вопросы из GIFT файла.

Вы можете изменять категорию в пределах файла столько раз, сколько нужно. Все вопросы после модификатора вплоть до следующего модификатора или конца файла будут добавлены в указанную категорию. Вплоть до первого модификатора категории будет использоваться категория, указанная на экране импорта.

Для включения модификатора категории необходимо включить в файл строку (выделенную с обеих сторон пустыми строками):

```
$CATEGORY: моя_категория
```

или

```
$CATEGORY: Математика/Пределы
```

Второй пример конкретизирует путь вложенных категорий. В этом случае вопросы будут помещены в категорию *Пределы*. Несуществующие категории будут созданы.

# ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

## Типы вопросов

### 1. Описание

Вопрос "описание" вообще не требует ответа. Т.к. не является вопросом, а представляет собой информационную страницу с кратким текстом, которые можно поместить между отдельными вопросами.

Оформление в файле	Вид в курсе	
Данный тест содержит следующие темы...	Информация	Данный тест содержит следующие темы...

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 2. Выбор/Множественный выбор

Студент выбирает ответ на вопрос из нескольких предложенных ему вариантов, причем вопросы могут предполагать один или сразу несколько правильных ответов.

Для вопросов типа "Выбор/Множественный выбор" неправильные варианты ответов начинаются со знака тильды(~), правильные - знаком равенства (=).

**Для удобства варианты ответов могут быть написаны каждый с новой строки.**

Оформление в файле	Вид в курсе
Кто похоронен в могиле Гранта? { -Грант -Джефферсон =Никто }	Кто похоронен в могиле Гранта?  Выберите один ответ: <input type="radio"/> а. Грант <input type="radio"/> b. Джефферсон <input type="radio"/> с. Никто

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 2. Выбор/Множественный выбор

Формат пропущенное слово автоматически вставляет в предложение линию пропущенного слова (\_\_\_\_\_). Используя формат пропущенного слова, поместите ответы в то место, где должно быть пропущенное слово.

Оформление в файле	Вид в курсе
Ленин { -похоронен =родился -живет } в Симбирске	Ленин _____ в Симбирске  Выберите один ответ: <input type="radio"/> а. похоронен <input type="radio"/> b. родился <input type="radio"/> с. живет

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 2. Выбор/Множественный выбор

В системе предусмотрена возможность выбора нескольких правильных ответов. Для этого используются веса.

Для множественного выбора могут заданы веса после тильды (~). Значение веса с обеих сторон заключается в знак % (например, %50%). Импортируемые оценки должны совпадать с одной допустимой оценкой из фиксированного списка - 100; 90; 80; 75; 70; 66.666; 60; 50; 40; 33.333; 30; 25; 20; 16.666; 14.2857; 12.5; 11.111; 10; 5; 0 (и такие же отрицательные значения). Сумма процентных весов ответов должна составлять 100%.

Оформление в файле	Вид в курсе
Какие цвета используются в светофоре? { -синий -%33.333%красный -%33.333%желтый -фиолетовый -%33.333%зеленый }	Какие цвета используются в светофоре?  Выберите один или несколько ответов: <input type="checkbox"/> а. зеленый <input type="checkbox"/> б. красный <input type="checkbox"/> в. фиолетовый <input type="checkbox"/> г. синий <input type="checkbox"/> д. желтый

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 2. Выбор/Множественный выбор

Можно включать негативные (отрицательные) веса в неправильные варианты ответов.

Оформление в файле	Вид в курсе
<pre>Название ноты:{ -%50% соль -%50% фа -%50% фасоль -%50% сахар }</pre>	<p>Название ноты:</p> <p>Выберите один или несколько ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> a. фа</li><li><input type="checkbox"/> b. соль</li><li><input type="checkbox"/> c. сахар</li><li><input type="checkbox"/> d. фасоль</li></ul>



## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 3. Краткий ответ

Ответом на вопрос является слово или короткая фраза, допускается несколько правильных ответов с различными оценками. Ответы оцениваются путем сравнения с разными образцами ответов, в которых могут использоваться подстановочные знаки. Ответы в вопросе "Краткий ответ" начинаются знаком равенства(=), показывающим правильный ответ. Ответы не должны содержать тильду.

Оформление в файле	Вид в курсе
Кто похоронен в могиле Гранта? =никто }	<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"><p>Кто похоронен в могиле Гранта?</p><p>Ответ:</p><input type="text"/></div>

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 3. Краткий ответ

Несколько правильных ответов.

Оформление в файле	Вид в курсе
<pre>Кто похоронен в могиле Гранта?{ =никто =никого }</pre>	<p>Кто похоронен в могиле Гранта?</p> <p>Ответ:</p> <input type="text"/>

Заполнение пропусков в ответе.

Оформление в файле	Вид в курсе
<pre>Кто ясно {=мыслит} — ясно излагает</pre>	<p>Кто ясно <input type="text"/> — ясно излагает</p>

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 3. Краткий ответ

Если в тексте вопроса использовать комбинацию из `_` (нижней линии), то поле ввода ответа появится сразу в тексте. Длина поля зависит от количества `_`

Оформление в файле	Вид в курсе
Ленин _____ в Симбирске{ =родился }	Ленин <input type="text"/> в Симбирске

В системе предусмотрена возможность указания нескольких правильных ответов. Для этого используются веса. Для краткого ответа знака равенства (=) значение веса с обеих сторон заключается в знак % (например, %50%). Эта опция может быть скомбинирована с комментариями на варианты ответов.

Оформление в файле	Вид в курсе
Иисус Христос из: { =%25%Вифлеема#Он родился тут, но вырос в другом городе. =%50%Галилея#Вы должны быть более определенным. =%100%Назарета#Да! Это правильный ответ! }	Иисус Христос из: Ответ: <input type="text"/>

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 4. Верно/неверно (альтернативный выбор)

При ответе на вопрос, студент выбирает между двумя вариантами «Верно» и «Неверно». Ответ должен быть написан как {TRUE} или {FALSE}, или сокращенно {T} или {F}.

Оформление в файле	Вид в курсе
Ленин родился в Симбирске{ TRUE }	Ленин родился в Симбирске  Выберите один ответ: <input type="radio"/> Верно <input type="radio"/> Неверно

# ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

## Типы вопросов

### 5. Установление соответствия

Каждому элементу ответов первой группы нужно сопоставить элемент ответов второй группы.

Вопросы на соответствие не поддерживают процентное оценивание.

Совпадающие пары начинаются знаком (=) и разделяются знаком "->".

Должны быть как минимум три совпадающие пары.

Укажите ...{

=подвопрос1 -> подответ1

=подвопрос2 -> подответ2

=подвопрос3 -> подответ3

}

The screenshot shows a software interface with two main panels: 'Оформление в файле' (File Format) and 'Вид в курсе' (View in Course).

**Оформление в файле:** Shows the source code for a matching question. The code is as follows:

```
Укажите столицы государств: {  
=Канада -> Оттава  
=Италия -> Рим  
=Япония -> Токио  
=Индия -> Нью Дели  
}
```

**Вид в курсе:** Shows a visual representation of the question. It consists of two side-by-side panels, each titled 'Укажите столицы государств:'. Each panel contains a list of countries (Италия, Канада, Индия, Япония) and a corresponding 'Выберите...' dropdown menu. In the right panel, the dropdown menu is open, showing a list of cities: Токио (highlighted), Нью Дели, Рим, and Оттава.

# ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

## Типы вопросов

### 5. Установление соответствия

Установление последовательности (упорядочение списка) можно рассматривать как частный случай задания на установление соответствия.

Оформление в файле	Вид в курсе																													
Последовательность цветов радуги, начиная с красного: { =красный -> 1 =оранжевый -> 2 =желтый -> 3 =зеленый -> 4 =голубой -> 5 =синий -> 6 =фиолетовый -> 7 }	Последовательность цветов радуги, начиная с красного: <table border="1"><tbody><tr><td>синий</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>голубой</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>фиолетовый</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>желтый</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>красный</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>зеленый</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>оранжевый</td><td>Выберите... ▼</td></tr></tbody></table>	синий	Выберите... ▼	голубой	Выберите... ▼	фиолетовый	Выберите... ▼	желтый	Выберите... ▼	красный	Выберите... ▼	зеленый	Выберите... ▼	оранжевый	Выберите... ▼	Последовательность цветов радуги, начиная с красного: <table border="1"><tbody><tr><td>синий</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>голубой</td><td>Выберите... 7</td></tr><tr><td>фиолетовый</td><td>5 3</td></tr><tr><td>желтый</td><td>1 6</td></tr><tr><td>красный</td><td>2 4</td></tr><tr><td>зеленый</td><td>Выберите... ▼</td></tr><tr><td>оранжевый</td><td>Выберите... ▼</td></tr></tbody></table>	синий	Выберите... ▼	голубой	Выберите... 7	фиолетовый	5 3	желтый	1 6	красный	2 4	зеленый	Выберите... ▼	оранжевый	Выберите... ▼
синий	Выберите... ▼																													
голубой	Выберите... ▼																													
фиолетовый	Выберите... ▼																													
желтый	Выберите... ▼																													
красный	Выберите... ▼																													
зеленый	Выберите... ▼																													
оранжевый	Выберите... ▼																													
синий	Выберите... ▼																													
голубой	Выберите... 7																													
фиолетовый	5 3																													
желтый	1 6																													
красный	2 4																													
зеленый	Выберите... ▼																													
оранжевый	Выберите... ▼																													

## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 6. Числовой ответ

то же, что и краткий ответ, только на выполнение вычислительных операций, числовой ответ может иметь заданный интервал предельно допустимой погрешности отклонения от правильного значения.

Секция ответа в числовом вопросе должна начинаться с решетки (#). Числовой ответ может включать погрешность, которая пишется после правильного ответа и отделяется двоеточием. Например, если правильный ответ находится в диапазоне от 1.5 до 2.5, тогда вопрос должен быть написан так: {#2:0.5}. Эта запись показывает что 2 с допуском 0.5 - правильный ответ (т.е. диапазон от 1.5 до 2.5). Если погрешность не определена, то по умолчанию она устанавливается в ноль.

Оформление в файле	Вид в курсе
Когда родился Грант? {#1822}	Когда родился Грант? Ответ: <input type="text"/>

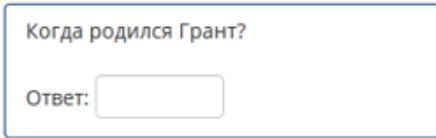
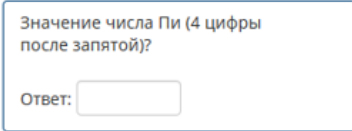
## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 6. Числовой ответ

то же, что и краткий ответ, только на выполнение вычислительных операций, числовой ответ может иметь заданный интервал предельно допустимой погрешности отклонения от правильного значения.

Секция ответа в числовом вопросе должна начинаться с решетки (#). Числовой ответ может включать погрешность, которая пишется после правильного ответа и отделяется двоеточием. Например, если правильный ответ находится в диапазоне от 1.5 до 2.5, тогда вопрос должен быть написан так: {#2:0.5}. Эта запись показывает что 2 с допуском 0.5 - правильный ответ (т.е. диапазон от 1.5 до 2.5). Если погрешность не определена, то по умолчанию она устанавливается в ноль.

Оформление в файле	Вид в курсе	Оформление в файле	Вид в курсе
Когда родился Грант? {#1822}		Значение числа Пи (4 цифры после запятой)? {#3.1415:0.0005 }	

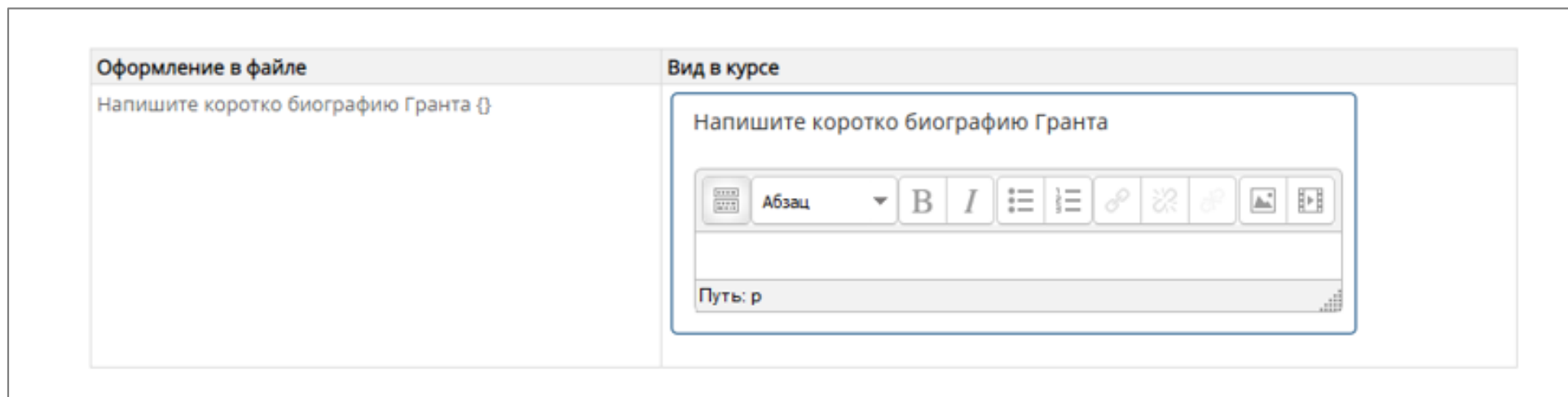


## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 7. Эссе

Это вопрос с пустым полем для ответа. Студент кратко излагает взгляд на рассматриваемую проблему. В скобках ничего не нужно писать.



## ПОДГОТОВКА ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ В ФАЙЛЕ ФОРМАТА "GIFT"

### Типы вопросов

#### 8. Вычисляемый

Такой вопрос предлагает вычислить значение по формуле. Формула является шаблоном, в которой при каждом тестировании подставляются случайные значения из указанных диапазонов. Данный тип вопроса нельзя импортировать, он создается **только вручную в системе.**

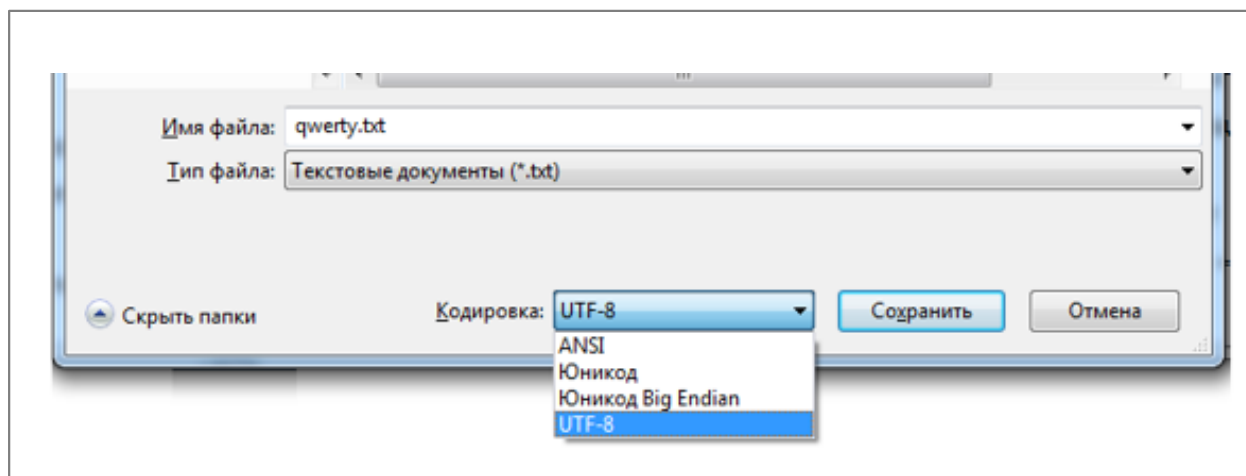
#### 9. Вложенные ответы

Вложенные ответы представляют текст, непосредственный выбор, как в “ рабочей тетради”. Данный тип вопроса нельзя импортировать, он создается **только вручную в системе.**

## ИМПОРТ ВОПРОСОВ ИЗ ФАЙЛА В ЭЛЕКТРОННЫЙ КУРС ФОРМАТ "GIFT"

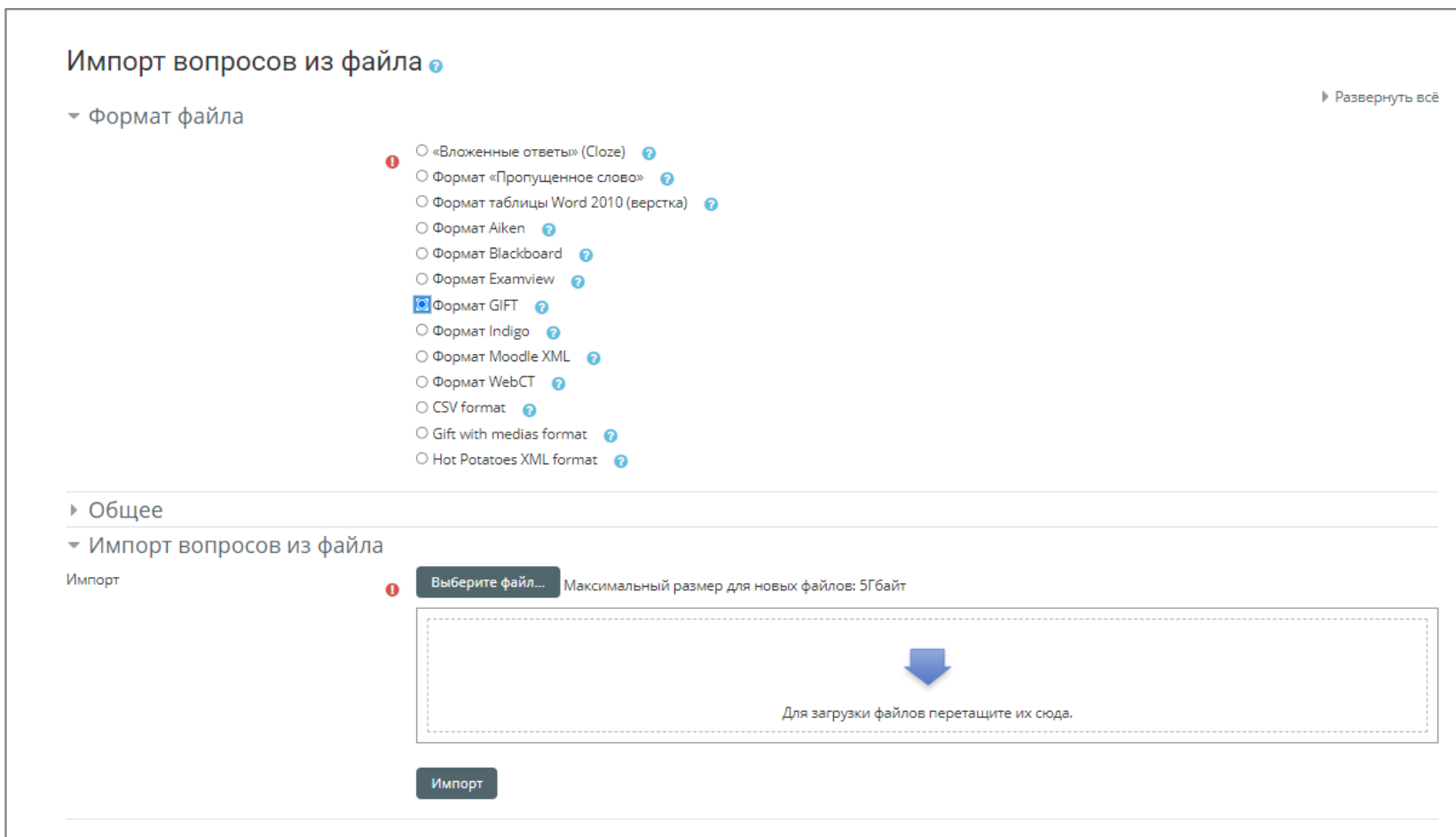
Файл можно подготовить с помощью любого текстового редактора (например, Блокнота в ОС Windows). Файл (как правило, с расширением .txt) должен быть сохранен в кодировке utf-8.

1. В редакторе Блокнот при сохранении файла вызвать диалог "Сохранить как..." и указать кодировку UTF-8:



## ИМПОРТ ВОПРОСОВ ИЗ ФАЙЛА В ЭЛЕКТРОННЫЙ КУРС ФОРМАТ "GIFT"

2. В настройках электронного курса выберите "Банк вопросов/Импорт" и выставите настройки:



Импорт вопросов из файла [?](#) ▶ Развернуть всё

▼ Формат файла


- «Вложенные ответы» (Cloze) [?](#)
- Формат «Пропущенное слово» [?](#)
- Формат таблицы Word 2010 (верстка) [?](#)
- Формат Aiken [?](#)
- Формат Blackboard [?](#)
- Формат Examview [?](#)
- Формат GIFT [?](#)
- Формат Indigo [?](#)
- Формат Moodle XML [?](#)
- Формат WebCT [?](#)
- CSV format [?](#)
- Gift with medias format [?](#)
- Hot Potatoes XML format [?](#)

---

▶ Общее

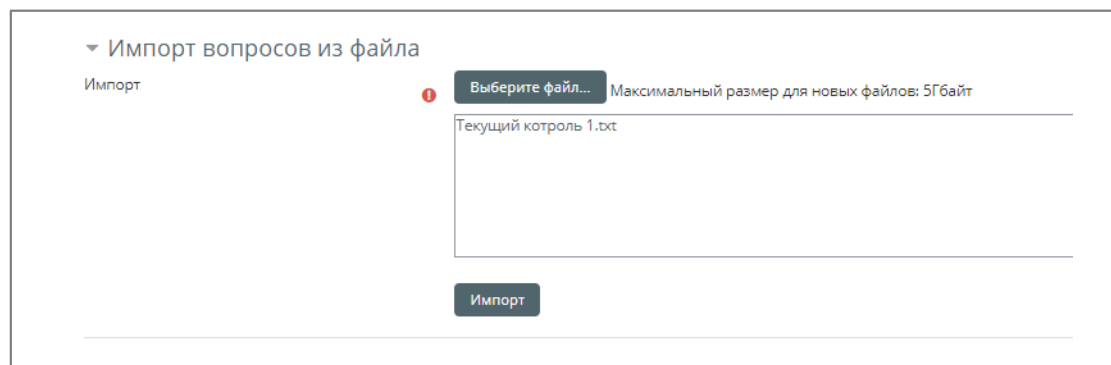
▼ Импорт вопросов из файла

Импорт  Максимальный размер для новых файлов: 5Гбайт



Для загрузки файлов перетащите их сюда.

## ИМПОРТ ВОПРОСОВ ИЗ ФАЙЛА В ЭЛЕКТРОННЫЙ КУРС ФОРМАТ "GIFT"




The screenshot shows a web interface for importing questions from a file. At the top, there is a dropdown menu labeled 'Импорт вопросов из файла' (Import questions from file) with a downward arrow. Below it, the word 'Импорт' (Import) is displayed. To the right, there is a button labeled 'Выберите файл...' (Choose file...) with a red information icon to its left. Next to the button, the text 'Максимальный размер для новых файлов: 5Гбайт' (Maximum size for new files: 5GB) is shown. Below the button is a text input field containing the text 'Текущий контроль 1.txt'. At the bottom of the interface, there is a button labeled 'Импорт' (Import).

Обязательными элементами являются выбор формата и, собственно, файла. В разделе "Общее" можно также указать дополнительные настройки: категорию для загружаемых вопросов, правило сопоставления оценок, действия в случае ошибки и т.п. По умолчанию категории загружаются из файла. Если категория (категории) в файле не указана (не указаны), то вопросы по умолчанию загружаются в общую категорию для курса. Категорию можно будет изменить (в случае необходимости) на следующем шаге - переместить загруженные вопросы в другую категорию (это можно сделать также в любой другой момент времени при редактировании банка вопросов).

3. После нажатия кнопки "**Импорт**" должно появиться сообщение об удачной операции (или об ошибке - в этом случае следует исправить ошибку и снова загрузить файл).

## СОЗДАНИЕ И РЕДАКТИРОВАНИЕ КАТЕГОРИЙ В БАНКЕ ВОПРОСОВ

1. Заходим в нужный курс **СДО**
2. Далее, переходим к **НАСТРОЙКАМ**, из списка выбираем **БАНК ВОПРОСОВ КАТЕГОРИИ**
3. Далее, открывается страница категорий с вопросами курса, где можно редактировать уже существующие категории или создавать новые, при необходимости
4. Далее, рассмотрим вариант **РЕДАКТИРОВАНИЯ** уже имеющейся категории.
  - Рядом с каждой категорией есть управляющие кнопки  с помощью которых можно удалить категорию, редактировать, изменяя ее название и описание, добавлять в нее вопросы, перемещать вверх, низ, сделать подкатегорией.
5. Далее, рассмотрим вариант **СОЗДАНИЯ** новой категории.
  - Переходим вниз страницы, после списка категорий к разделу «**Добавить категорию**».
  - Выбираем из списка Родительскую категорию (совпадает с названием курса).
  - Добавляем название категории (по теме, по типам вопросов и т.д.). Информацию о категории вопросов добавляем при необходимости.
6. Далее, рассмотрим вариант **НАПОЛНЕНИЯ** вопросами категорию.
  - Открываем созданную категорию (или любую имеющуюся) и добавляем вопросы через кнопку «**Создать новый вопрос**».
  - Далее, выбираем тип вопроса, добавляем его и следуем дальнейшим настройкам.
7. Таким образом, в курсе формируется банк вопросов из разных категорий.