

Хранилище тестовых заданий

Руководство пользователя

Региональная система интернет-тестирования

Содержание

Содержание	1
Типы пользователей.....	2
Цикл подготовки заданий, создания теста и проведения тестирования	2
Шаг 1. Занесение заданий в хранилище данных.....	2
Шаг 2. Создание теста в конструкторе тестов	2
Шаг 3. Проведение теста.....	2
Вход в систему	3
Список тем	3
Список тестовых заданий.....	4
Редактирование задания	4

Типы пользователей

Тип пользователя	Возможности
Оператор тестов	<ul style="list-style-type: none"> Доступ только к своим тестовым заданиям в хранилище
Главный оператор тестов	<ul style="list-style-type: none"> Доступ ко всем тестовым заданиям в хранилище

Цикл подготовки заданий, создания теста и проведения тестирования

Шаг 1. Занесение заданий в хранилище данных

Раздел «Хранилище тестовых заданий» состоит из ряда тем, в которых хранятся задания. Тема представляет собой совокупность идентичных по сложности заданий, принадлежащих одной узкой теме. В дальнейшем задания из одной и той же темы будут использоваться для формирования разных вариантов тестовых заданий. Чем больше заданий в каждой теме, тем большее количество вариантов доступно при формировании теста.

Ниже приведён пример создания двух тем, в каждой из которых хранится по 3 задания.

Тема	Задание	Время на выполнение задания
Русский язык. 11. Правописание НЕ и НИ	Задание 1.1	3 мин
	Задание 1.2	
	Задание 1.3	
Русский язык. 11. Правописание Н и НН	Задание 2.1	2 мин
	Задание 2.2	
	Задание 2.3	

Шаг 2. Создание теста в конструкторе тестов

В разделе «Конструктор тестов» при создании теста указывается перечень тем, которые необходимо использовать с указанием количества заданий в каждой теме.

Ниже приведён пример создания теста по русскому языку, состоящему из трёх вопросов (1 из первой темы, и 2 из второй).

Тест	Тема	Количество заданий	Время на всех заданий в теме
Русский язык. 11	Русский язык. 11. Правописание НЕ и НИ	1	3 мин
	Русский язык. 11. Правописание Н и НН	2	4 мин
Итого по тесту		3	7 мин

Шаг 3. Проведение теста

В разделе «Формирование тестов» созданный тест определяется определённой группе аттестуемых. Далее для каждого аттестуемого генерируется уникальный набор тестовых заданий, по правилам заданным в при создании теста. Каждый аттестуемый получает одно случайное задание из первой темы, и два случайных задания из второй темы.

Аттестуемый	Полученные наборы тестовых заданий	Время на выполнение задания
Иванов	Задание 1.1	3 мин
	Задание 2.1	2 мин
	Задание 2.2	2 мин
Петров	Задание 1.2	3 мин
	Задание 2.2	2 мин
	Задание 2.3	2 мин

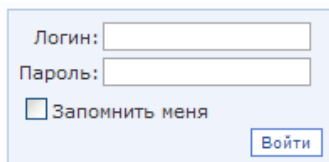
Вход в систему

Для входа в систему необходимо:

1. Зайти по адресу

http://regtest.ru

2. Ввести Ваш логин и пароль и нажать кнопку «Войти»:







Логин:
Пароль:
 Запомнить меня

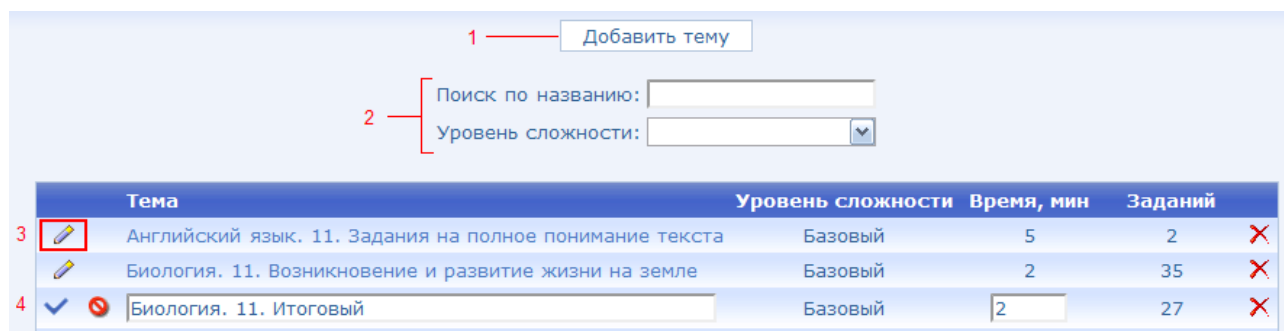
Рис. 1. Форма ввода логина и пароля

Список тем

В разделе содержится список тем, в которых хранятся все тестовые задания хранилища. Напротив каждой темы указывается время, необходимое на выполнение одного задания в данной теме и общее количество заданий, хранящихся в теме на данный момент.

Доступные действия (рис. 2):

1. **Добавление темы** (рис. 3). Указывается наименование темы. Для упрощения поиска рекомендуется в названии темы отражать название дисциплины и номер класса (курса). Также каждая тема характеризуется уровнем сложности (базовый, повышенный) и временем на выполнение одного задания.
2. **Поиск темы**. Фильтры в верхней части экрана можно использовать для поиска необходимой темы.
3. **Редактирование темы**. Для изменения параметров темы необходимо нажать на карандаш  слева от названия темы. Далее  - для сохранения изменений,  - для отмены.
4. **Удалить тему** можно нажав крестик  справа от темы.
5. **Перейти к списку заданий в теме**. Для этого необходимо щёлкнуть по названию темы.



1 — Добавить тему

2 — Поиск по названию:
Уровень сложности:








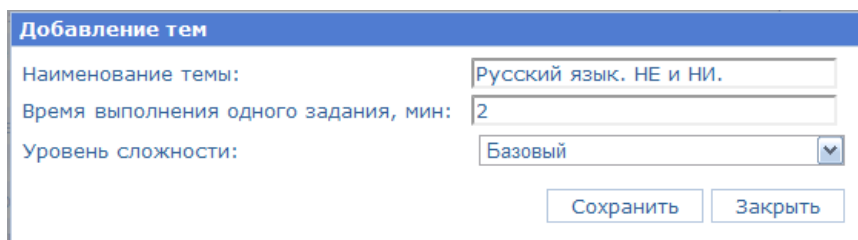
	Тема	Уровень сложности	Время, мин	Заданий	
3	 Английский язык. 11. Задания на полное понимание текста	Базовый	5	2	
	 Биология. 11. Возникновение и развитие жизни на земле	Базовый	2	35	
4	  Биология. 11. Итоговый	Базовый	<input type="text" value="2"/>	27	

Рис. 2. Работа с темами



Добавление тем

Наименование темы:

Время выполнения одного задания, мин:

Уровень сложности:

Рис. 3. Форма добавления темы

Список тестовых заданий

В каждой теме можно посмотреть список тестовых заданий, относящихся к ней.

Доступные действия (рис. 2):


1. *Добавить новое задание.* Для этого нажмите на кнопку «Добавить»
2. *Перейти к просмотру и редактированию существующего задания.* Для этого нажмите по надписи «Задание 1001»
3. *Удалить задание.* Используйте кнопку  справа от задания.




Рис. 4. Список тестовых заданий

Редактирование задания

Область редактирования / создания состоит из следующих блоков:

1. Блок редактирования задания содержит следующие элементы:
 - a. Название темы
 - b. Тип задания. На данный момент доступны типы «Одиночный выбор», «Множественный выбор», «Сопоставление», «Свободный ввод».


В заданиях с типом **«Одиночный выбор»** должен быть лишь один правильный ответ, рядом с которым должна стоять иконка .

Пример задания с типом «Одиночный выбор»:

Прямая $y = x - 2$ касается графика функции $y = f(x)$ в точке $x_0 = -1$. Найдите $f(-1)$

Ответы:

- 1) 1
- 2) -3
- 3) -2
- 4) 2

В заданиях с типом **«Множественный выбор»** может быть несколько правильных ответов. Рядом с правильными ответами необходимо поставить галочку .

Пример задания с типом «Множественный выбор»:

Что обеспечивают органы чувств?

Ответы:

- 1) восприятие различных раздражений
- 2) взаимосвязь с окружающей средой
- 3) источник представления об окружающем

В заданиях с типом **«Сопоставление»** в тексте задания необходимо занести первую группу пунктов для сопоставления. Ответы должны быть занесены в правильном порядке в соответствии с перечнем пунктов, занесённых в тексте самого задания.

Пример задания с типом «Сопоставление»:

Укажите правильные антонимы

- 1) Черный
- 2) Мягкий
- 3) Светлый
- 4) Большой

Ответы:

- 1) Белый
- 2) Твёрдый
- 3) Тёмный
- 4) Маленький



В заданиях с типом **«Свободный ввод»** необходимо создать правильный ответ на вопрос. Такой ответ всего один. Ответ должен быть написан без ошибок, без лишних пробелов. Ответ должен состоять из одного слова в правильном склонении и падеже.

Пример задания с типом «Свободный ввод»:

Как иначе называется двумерный массив данных?

Ответ:

матрица

- c. Текст задания.
- d. Кнопки «Сохранить», «Отмена» - для сохранения или отмены внесенных изменений.
- e. Кнопка «Очистить стили» - предназначена для отмены ряда нежелательных стилей у текста задания, появляющихся в результате вставки текста из документа WORD. Но действие данной кнопки может очистить лишние стили не во всех случаях, поэтому:
ВНИМАНИЕ. Если Вы вставляете текст копированием из документа WORD, и не можете решить проблему со стилями шрифтов, то предварительно вставьте скопированный текст в «Блокнот» (Пуск > Программы > Стандартные > Блокнот), затем скопируйте его из блокнота и вставляйте в поле «Текст задания».
2. Блок изображений. В данном блоке содержатся изображения, относящиеся к данному вопросу. Изображения находящиеся в данном блоке можно добавить в текст задания или текст ответа, для этого необходимо щёлкнуть по ссылке «Вставить в задание» или «Вставить в ответ» напротив нужного изображения. В тексте задания изображения вставляется в виде тэга [img=XXX], где XXX – уникальный номер изображения.
3. Блок ответов (рис. 6). В данном блоке приведён список вариантов ответов для задания. Правильный ответ помечен галочкой в зелёном кружке. Ответы можно редактировать  и удалять .

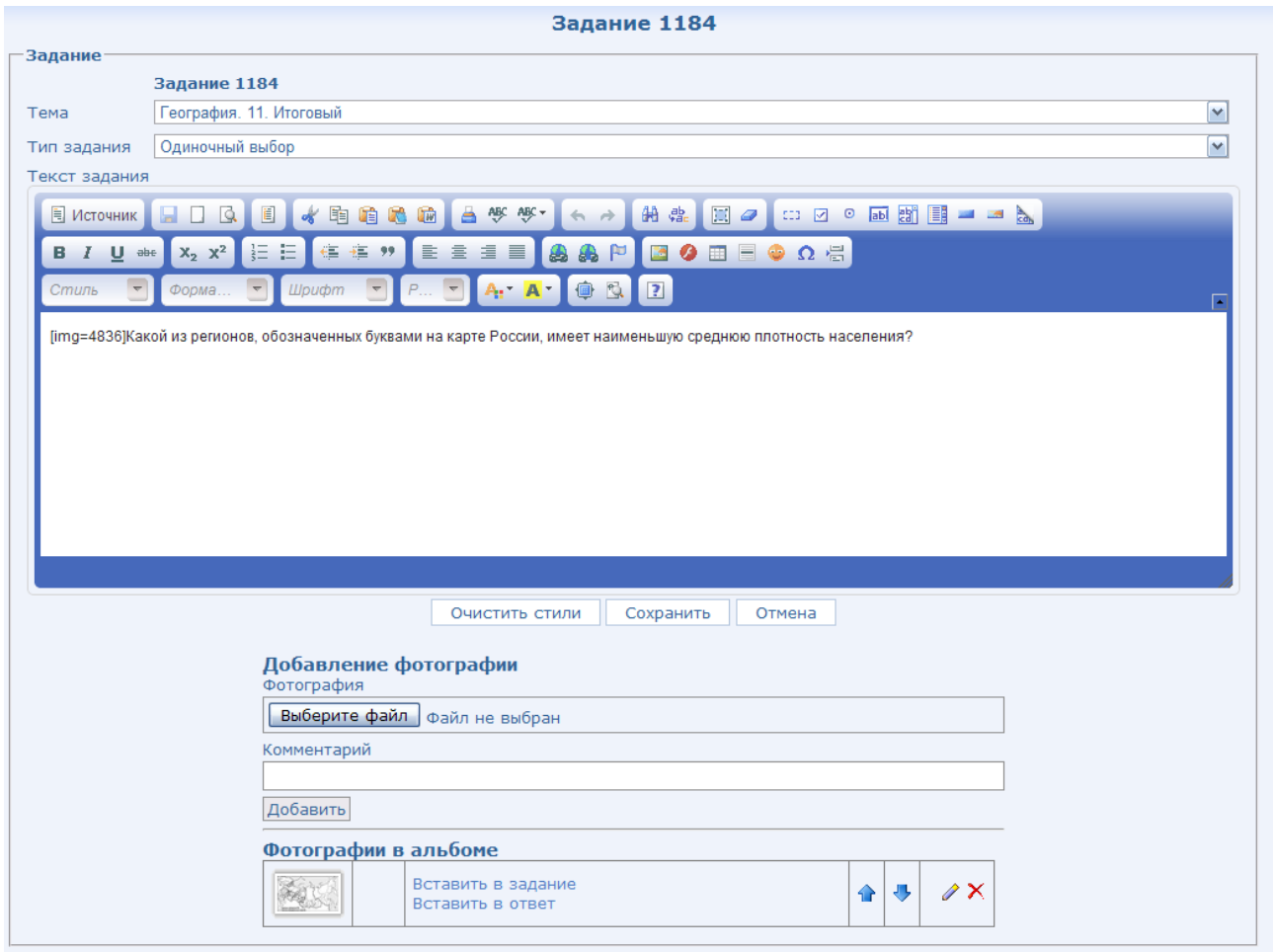


Рис. 5. Редактирование задания

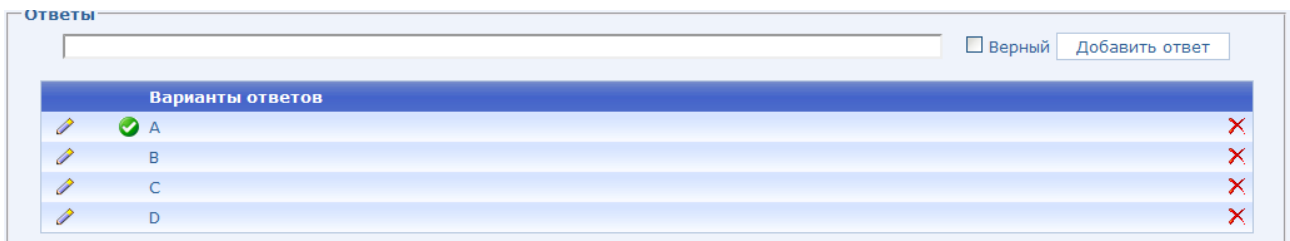


Рис. 6. Ответы для задания