



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

# Особенности работы с электронным банком заданий для оценки функциональной грамотности

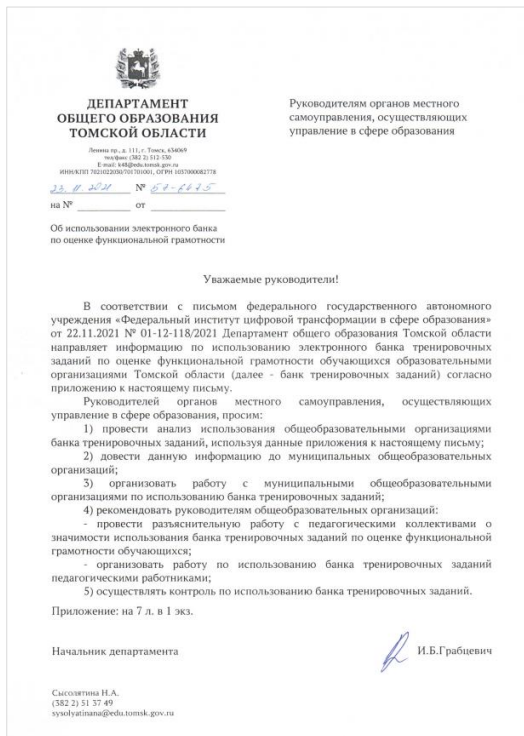
**Кубарева Н.А.**, заведующий кафедрой развития  
педагогического мастерства ТОИПКРО



# Нормативные документы



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования



Письмо ФГАОУ «Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования» от 22.11.2021 № 01-12-118/2021 «**Об использовании электронного банка по оценке функциональной грамотности**»

Письмо Департамента общего образования Томской области от 23.11.2021 № 57-6475 «**Об использовании электронного банка по оценке функциональной грамотности**»

Распоряжение Департамента общего образования Томской области №1521-р от 17.09.2021 «**Об утверждении плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Томской области на 2021-2022 учебный год**»

Распоряжение Департамента общего образования Томской области №1999-р от 22.12.2021 «**О внесении изменений в распоряжение Департамента общего образования Томской области от 17.09.2021 № 1521-р "Об утверждении плана мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Томской области на 2021- 2022 учебный год"**»



## Электронный банк заданий



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

### Единая точка входа



Вход учителей осуществляется  
только с использованием  
учетной записи портала

**«РОССИЙСКАЯ  
ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА»**

<https://fg.reshe.edu.ru/>





# Рейтинг субъектов РФ



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

МО + ОГОО	Количество образовательных организаций, создавших работу	Создано работ	Количество учителей, создавших работу	Количество учащихся	Количество учащихся, прошедших работу	Проверено работ

**A**



**B**



Необходимо пройти весь технологический процесс

# 1



**Как зарегистрировать  
личный кабинет  
учителя?**



# Как зарегистрировать личный кабинет учителя?

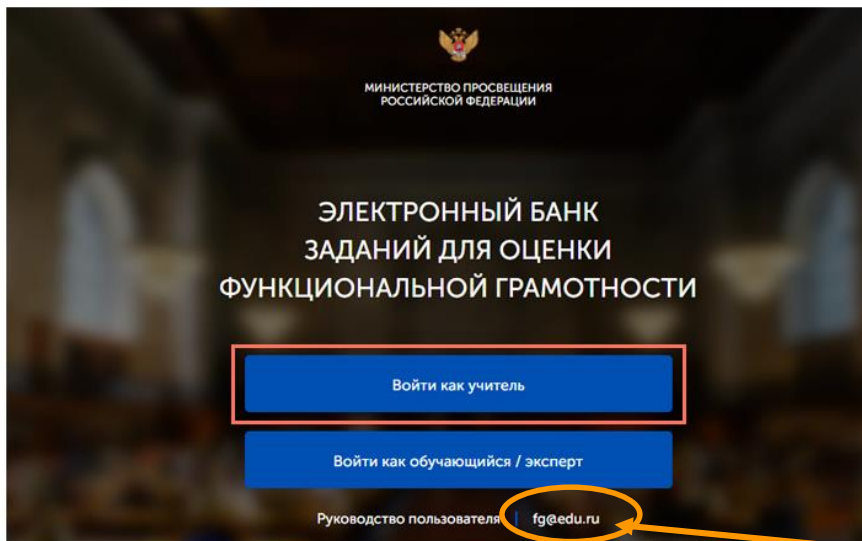


Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 1 Шаг 1

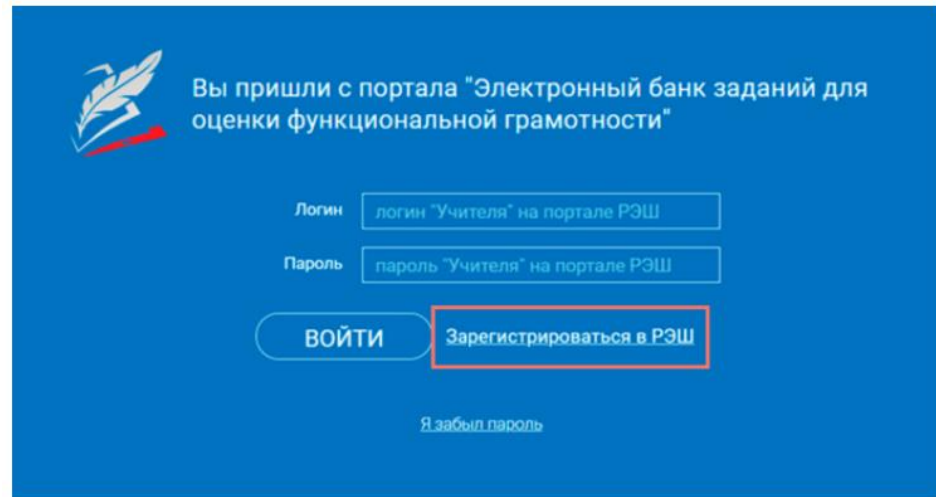
<https://fg.reshe.edu.ru/>

На главной странице выберите кнопку «Войти как учитель»



## 2 Шаг 2

Перейдите по ссылке «Зарегистрироваться в РЭШ».



По всем техническим вопросам работы с ресурсом просьба обращаться [fg@edu.ru](mailto:fg@edu.ru)



# Как зарегистрировать личный кабинет учителя?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 3 Шаг 3

В открывшемся окне заполнить все поля

The image shows a registration form on a blue background. At the top, there are two buttons: "Войти" (Login) and "Зарегистрироваться" (Register), with "или" (or) between them. A close button "X" is in the top right corner. The form fields are as follows:

- Вы (You): dropdown menu with "Учитель" (Teacher) selected.
- Е-mail (является логином при авторизации) (E-mail (is the login when authorizing)): text input field.
- Пароль (Password): text input field.
- Подтверждение пароля (Confirmation of password): text input field.
- Фамилия (Surname): text input field.
- Имя (Name): text input field.
- Отчество (Patronymic): text input field.
- Пол (Gender): radio buttons for "Мужской" (Male) and "Женский" (Female).
- Страна (Country): dropdown menu with "РОССИЯ" (RUSSIA) selected.
- Регион проживания (Region of residence): dropdown menu with "Выберите регион" (Select region).
- Населённый пункт (Settlement): dropdown menu with "Сначала выберите регион" (First select region).
- Школа (School): dropdown menu with "Сначала выберите нас. пункт" (First select settlement). Below it is the text "Моя школа нет в списке" (My school is not in the list).
- Введите код с картинки (Enter code from picture): A CAPTCHA image showing the word "ПРОС" and a text input field.

At the bottom, there is a checkbox labeled "Принимаю соглашение об обработке персональных данных" (I accept the agreement on processing personal data). Below the checkbox is a button labeled "ПОСТУПИТЬ В ШКОЛУ" (GO TO SCHOOL), which is highlighted with a yellow border and an arrow pointing to it from the right.

## 4 Шаг 4

После заполнения нажмите «Поступить в школу»



# Как зарегистрировать личный кабинет учителя?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## ! Примечание

Поле «Школа».

Школа \* Сначала выберите нас. пункт

Моей школы нет в списке

В случае отсутствия школы в выпадающем списке необходимо направить сообщение оператору, выбрав ссылку **«Моей школы нет в списке»**

В открывшемся окне заполните **форму обращения**.

Для этого необходимо указать **ИНН школы** (обычно документ с ИНН размещается на официальном сайте учебного заведения).

Главная /

## ОБРАЩЕНИЕ В РЕДАКЦИЮ И СЛУЖБУ ПОДДЕРЖКИ

Для отправки обращения, выберите тему обращения и заполните обязательные поля. Просим при описании проблем указывать класс, предмет, номер урока, раздел (Начнём урок, Основная часть, Тренировочные задания, Контрольные задания), а также номер задания в разделе. Это значительно ускорит обработку обращения. Будем рады Вашим предложениям и замечаниям по работе портала. Обращаем внимание, что служба технической поддержки Российской электронной школы обрабатывает запросы в порядке их поступления. Если у Вас есть вопросы, направляйте их на [resh@eit.edu.ru](mailto:resh@eit.edu.ru).

Тема \* Моей школы нет в списке

ИНН школы \*

Текст обращения \*

Прикрепить файл ИНН не более 5 Мб \*

Прикрепить файл СФРН не более 5 Мб \*

Фамилия

Имя

Телефон +7 (\_\_\_) \_\_\_-\_\_

Адрес электронной почты \*

Отправить обращение

Нажмите **«Отправить обращение»**.

После того как ваша школа появится в списке (обычно добавление нового учреждения с учетом всех проверок занимает несколько дней), можно вернуться к процессу регистрации.



# 2



**Как учителю создать мероприятие?**



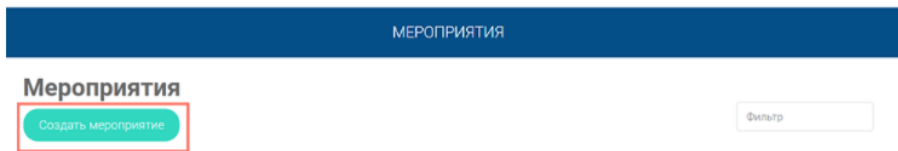
# Как учителю создать мероприятие?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 1 Шаг 1

В разделе «Мероприятия» нажмите на кнопку «Создать мероприятие».

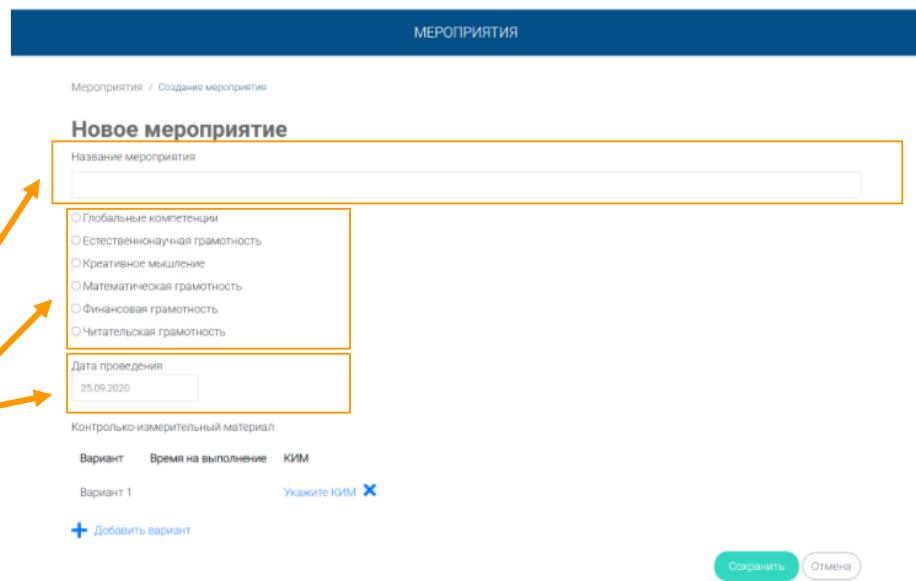


На странице создания нового мероприятия укажите обязательную информацию:

- заполните поле «Название мероприятия»;
- флажком выберите направление функциональной грамотности;
- в поле «Дата проведения» выберите дату проведения мероприятия.



Учитель Техническая поддержка Выйти



## 2 Шаг 2

Сохранить

Отмена



# Как учителю создать мероприятие?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 3 Шаг 3

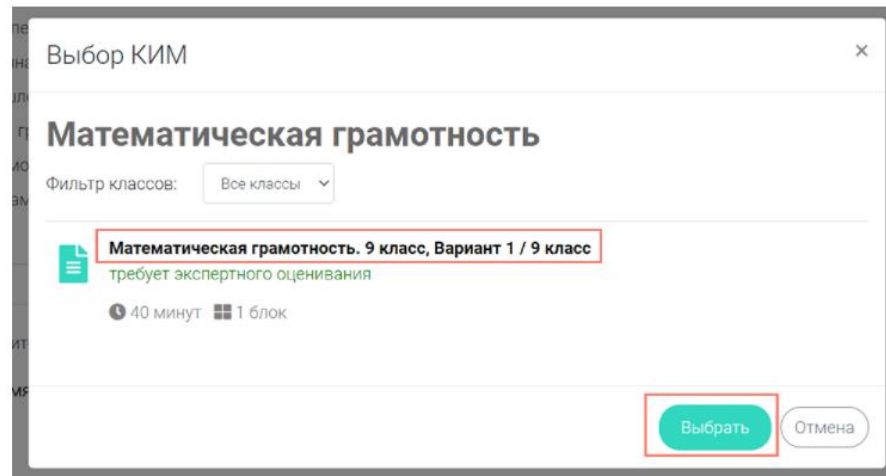
Укажите контрольно-измерительные материалы (далее – КИМ) для каждого варианта. Для этого нажмите на кнопку «Укажите КИМ» напротив варианта.

Контрольно-измерительный материал

Вариант	Время на выполнение	КИМ
Вариант 1		Укажите КИМ ✕

+ Добавить вариант

В открывшемся всплывающем окне выберите КИМ из перечня доступных, нажмите кнопку «Выбрать». Выбранный КИМ отобразится на странице создания мероприятия.





# Как учителю создать мероприятие?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 4 Шаг 4

Для изменения указанного КИМ нажмите на его наименование и затем выберите другой КИМ; для удаления указанного КИМ нажмите на кнопку **X** напротив его наименования.

Контрольно-измерительный материал

Вариант	Время на выполнение	КИМ
---------	---------------------	-----

Вариант 1	40 минут	
-----------	----------	--

		<a href="#">Математическая грамотность. 9 класс, Вариант 1</a> <b>X</b>
--	--	---

## 5 Шаг 5

Для добавления варианта нажмите на кнопку «Добавить вариант». Повторите Шаг 3.

Контрольно-измерительный материал

Вариант	Время на выполнение	КИМ
---------	---------------------	-----

Вариант 1	40 минут	
-----------	----------	--

		<a href="#">Математическая грамотность. 9 класс, Вариант 2</a> <b>X</b>
--	--	---

**+** Добавить вариант



# Как учителю создать мероприятие?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 6 Шаг 6

Убедитесь, что внесены все параметры мероприятия, и нажмите на кнопку «Сохранить».

**МЕРОПРИЯТИЯ**

Мероприятия / Создание мероприятия

### Новое мероприятие

Название мероприятия

Глобальные компетенции  
 Естественнонаучная грамотность  
 Креативное мышление  
 Математическая грамотность  
 Финансовая грамотность  
 Читательская грамотность

Дата проведения

Контрольно-измерительный материал

Вариант	Время на выполнение	КИМ
Вариант 1	40 минут	Математическая грамотность, 9 класс, Вариант 1 ✕

[+ Добавить вариант](#)

Сохранить Отмена

# 3



**Как учителю добавить  
в мероприятие  
участников?**



# Как учителю добавить в мероприятие участников?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 1 Шаг 1

После сохранения нового мероприятия автоматически откроется страница этого мероприятия с возможностью его редактирования.

МЕРОПРИЯТИЯ

**Диагностическая работа №1**

Код мероприятия: KYAAAAA  
Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Нет ни одного участника.

[Скачать результаты](#)

На странице отображается следующая информация:

- наименование мероприятия;
- кнопка для редактирования мероприятия;
- код мероприятия;
- продолжительность выполнения диагностической работы;
- ссылка на скачивание кодов доступа, необходимых обучающимся, принимающим участие в диагностической работе, для входа в Систему с целью прохождения диагностической работы (до планирования участников диагностической работы файл с кодами доступа выгружается пустым);
- кнопка «Добавить класс» для перехода к планированию участников мероприятия;
- ссылка на скачивание результатов (до окончания оценивания диагностической работы файл с результатами выгружается пустым).

## 2 Шаг 2

Для того чтобы запланировать классы и обучающихся, принимающих участие в диагностической работе, на странице проведения мероприятия нажмите на кнопку «Добавить класс».

**Диагностическая работа №1**

Код мероприятия: KYAAAAA  
Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Во всплывающем окне заполните необходимые поля и нажмите на кнопку «Сохранить».

Редактирование класса ×

Наименование

Количество учеников

[Исключить](#) [Сохранить](#) [Отмена](#)



# Как учителю добавить в мероприятие участников?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 3 Шаг 3

Для проведения диагностической работы убедитесь, что на мероприятие назначены (запланированы) все обучающиеся, принимающие участие в диагностической работе.

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия [KYAAAAA](#)

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Класс / ученик	Статус	Время начала выполнения	Прогресс
9а (4 участника)	<a href="#">Изменить планирование</a>		<div style="width: 100%;"></div>

## 4 Шаг 4

Для предоставления участникам доступа к прохождению мероприятия нажмите на кнопку «Скачать коды доступа». В результате на локальный диск компьютера будет сохранен файл в формате MS Excel, содержащий код работы и индивидуальный код для каждого участника.

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия [KYAAAAA](#)

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

	A	B	C	D	
1	Класс	Номер работы	Код работы	Индивидуальный код	ФИО
2	9а	Работа 1		284455	Иванов
3	9а	Работа 2		409025	Петров
4	9а	Работа 3		440387	Александров
5	9а	Работа 4		782128	



4



**Как ученику пройти  
тестирование?**



# Как ученику пройти тестирование?

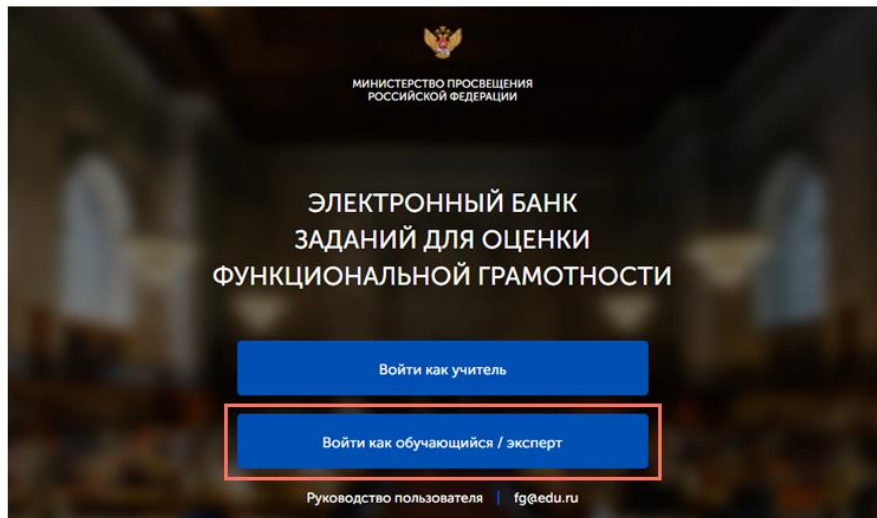


Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 5 Шаг 5

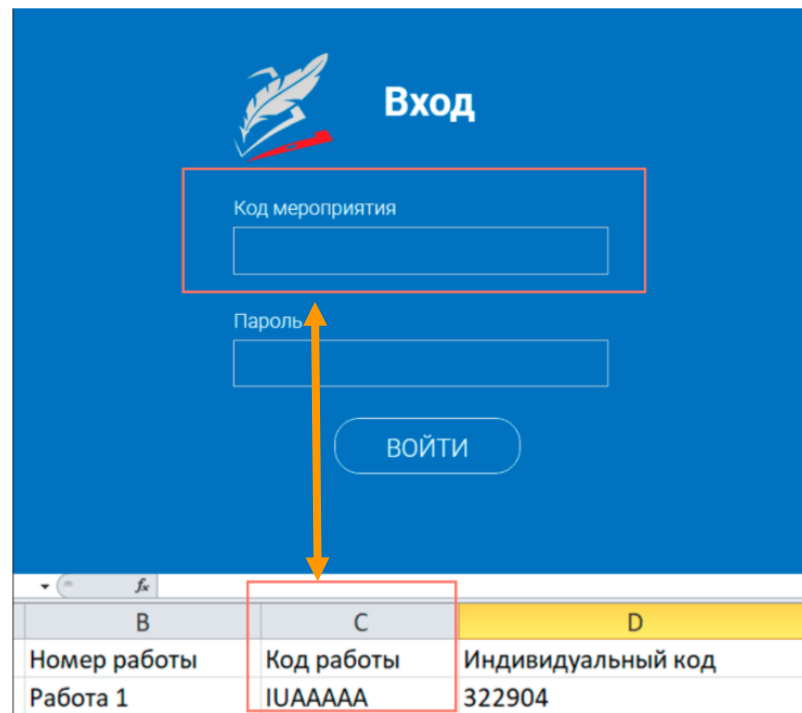
Перейдите по ссылке <https://fg.resh.edu.ru/>

На главной странице выберите кнопку «Войти как обучающийся».



## 6 Шаг 6

В открывшемся окне введите полученные от учителя код мероприятия и пароль и нажмите на кнопку «Войти».





# Как ученику пройти тестирование?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 7 Шаг 7

Вход

Код мероприятия

Пароль

ВОЙТИ

B	C	D
Номер работы	Код работы	Индивидуальный код
Работа 1	IUAAAAA	322904

## 8 Шаг 8

После входа в Систему ознакомьтесь с информацией на стартовой странице и приступите к выполнению диагностической работы, нажав на кнопку «Приступить к выполнению».

### ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

#### Диагностическая работа №1

Уважаемый участник!

Вам предлагается выполнить блок заданий по математической грамотности. Вам будет представлено несколько текстов и задания к ним. Перед некоторыми текстами необходимо прочитать **введение**. Не забудьте ознакомиться с ним!

Во время выполнения работы экран будет разделен на две части: задания будут расположены в левой части экрана, а информация, необходимая для ответа на вопрос, – справа.

Прежде чем приступить к выполнению заданий, обязательно прочитайте весь текст, расположенный справа. Иногда, чтобы увидеть его целиком, вам необходимо использовать вертикальную полосу прокрутки. Также необходимо убедиться, что вы прочитали текст задания полностью. Если в задании есть полоса прокрутки, нажмите на бегунок прокрутки и перенесите его вниз, чтобы прочитать текст задания до конца.

На выполнение работы Вам дается **40 минут**. В течение этого времени Вы сможете переходить от задания к заданию и выполнять их в том порядке, в котором Вам будет удобнее. Ваши ответы будут сохраняться автоматически при переходе на другую страницу. Оставшееся время будет показано в левом верхнем углу экрана.

Желаем успеха!

Диагностическая работа содержит **9 заданий**.

На выполнение работы отводится **40 минут**.

Приступить к выполнению



# Как ученику пройти тестирование?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

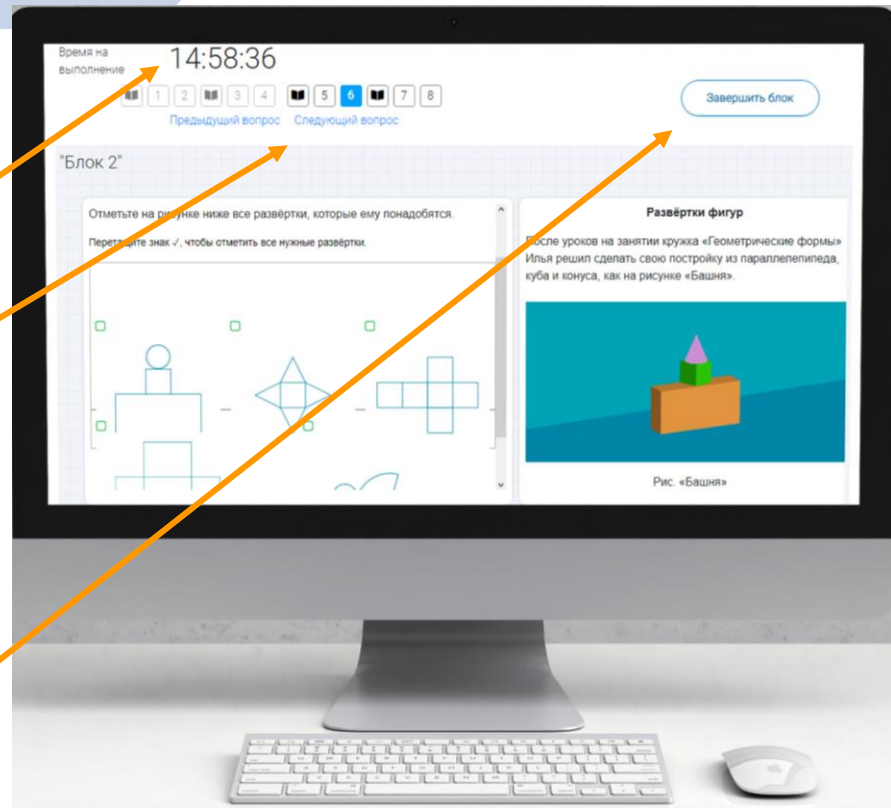
Обучающиеся могут приступить к выполнению работы в указанный период проведения диагностической работы. Время на выполнение работы отсчитывается с момента начала прохождения тестирования участником.

**Таймер обратного отсчета** выполнения текущего блока заданий диагностической работы отображается в правой верхней части страницы.

Для навигации между заданиями используйте панель с номерами заданий диагностической работы или кнопки «Предыдущий вопрос» и «Следующий вопрос».

Номера выполненных заданий на панели навигации отмечаются бледно-голубым цветом. Номер текущего задания на панели навигации отмечается ярко-голубым цветом.

После выполнения всех доступных заданий необходимо завершить тестирование, **нажав кнопку «Завершить тест».**



# 5



**Как учителю проверить  
ход выполнения работ  
учениками?**



# Как учителю проверить ход выполнения работ учениками?



Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования

## 1 Шаг 1

Для контроля прогресса прохождения диагностической работы участниками раскройте перечень участников класса, нажав на кнопку «+» напротив класса.

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия [KYAAAAA](#)

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Класс / ученик	Статус	Время начала выполнения	Прогресс
+ 9а (4 участника)	<a href="#">Изменить планирование</a>	-	<div style="width: 100%;"></div>

## ! Примечание

Проводить проверку выполненной работы рекомендуется в течение **3 (трех) дней** после выполнения ее учеником

## 2 Шаг 2

В раскрывшемся перечне участников класса отображаются следующие параметры прогресса прохождения работы участниками:

- Номер работы. Отображается в колонке «Класс/ученик».
- Статус работы (информация о том, приступал или не приступал участник к выполнению диагностической работы). Отображается в колонке «Статус».
- Время начала выполнения диагностической работы. Отображается в колонке «Время начала выполнения».
- Индикатор прогресса прохождения диагностической работы. Отображается в колонке «Прогресс».
- Индикатор оценивания работы (информация о том, требуется экспертиза развернутых ответов для данной работы или нет). Отображается в колонке «Оценивание / результат» до оценивания работы.
- Итоговый результат за выполненную работу (сумма баллов автоматизированного и экспертного оценивания работы). Отображается в колонке «Оценивание / результат» после оценивания работы.

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия [KYAAAAA](#)

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Класс / ученик	Статус	Время начала выполнения	Прогресс	Оценивание / результат
- 9а (4 участника)	<a href="#">Изменить планирование</a>	-	<div style="width: 100%;"></div>	
Работа 1	Завершено	23.09.2020 в 12:09	<div style="width: 100%;"></div>	<a href="#">Требуется экспертиза</a>
Работа 2	Не приступал	-	<div style="width: 100%;"></div>	-
Работа 3	Не приступал	-	<div style="width: 100%;"></div>	-
Работа 4	В процессе	23.09.2020 в 12:18	<div style="width: 100%;"></div>	-

[Скачать результаты](#)

# 6



**Как учителю провести  
экспертизу работ  
учеников?**



# Как учителю провести экспертизу работ учеников?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 1 Шаг 1

! Экспертиза выполняется для работ (заданий), подразумевающих развернутый ответ участника, после завершения участником диагностической работы.

На странице мероприятия из перечня работ выберите работу с пометкой «Требуется экспертиза» и нажмите на данную запись.

кая работа №1

AAAA

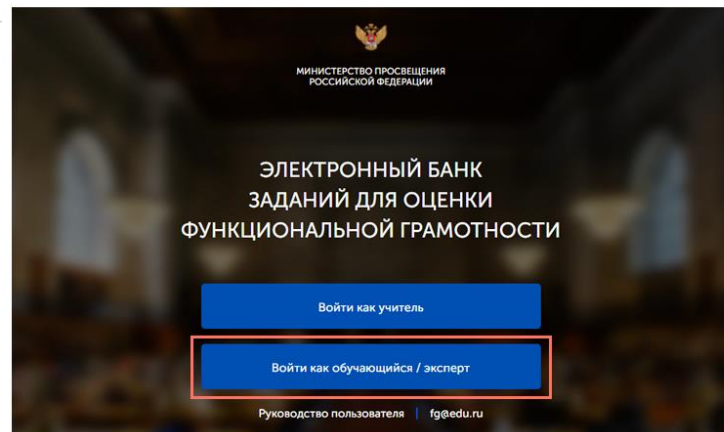
диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

Статус	Время начала выполнения	Прогресс	Оценивание / результат
<a href="#">Изменить планирование</a>	-	<div style="width: 20%;"></div>	
Завершено	23.09.2020 в 12:09	<div style="width: 100%;"></div>	Требуется экспертиза
Не приступал	-	<div style="width: 0%;"></div>	-
Не приступал	-	<div style="width: 0%;"></div>	-
В процессе	23.09.2020 в 12:18	<div style="width: 10%;"></div>	-

## 2 Шаг 2

A	B	C	D
Эксперт	Код работы	Индивидуальный код	
Эксперт 1	ES2QMAA	57776552	
	<b>логин</b>	<b>пароль</b>	

На главной странице выберите кнопку «Войти как обучающийся».







# Как учителю провести экспертизу работ учеников?



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

## 3 Шаг 3

### Экспертиза

КИМ Креативное мышление. Кружок по музыке (4 задания), 30 минут. Вами проверено работ: 0.

Задание №1:

**Кружок по музыке**  
Задание 1 / 4


Воспользуйтесь текстом «Кружок по музыке», расположенным справа. Запишите свой ответ на вопрос.

Запишите **три разных** названия для кружка.

Запишите свой ответ.

Первое название:

**Кружок по музыке**



Ребята с радостью согласились придумать название для кружка. Они решили накидать идеи и потом выбрать название.  
Пусть каждый из нас предложит три идеи, – договорились ребята.

Задание №3:

**Кружок по музыке**  
Задание 3 / 4

Воспользуйтесь текстом «Кружок по музыке» и рисунками, изображенными на зыблеме кружка по музыке.

**КРУЖОК ПО МУЗЫКЕ**

Шестиклассники стали обсуждать, что может быть изображено на зыблеме кружка по музыке.

Критерии оценивания: КИМ. Кружок по музыке. 1  КИМ. Кружок по музыке. 3  КИМ. Кружок по музыке. 4

Критерии оценивания

Отправить в брак

Прервать

Завершить

## 4 Шаг 4



**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОЦЕНИВАНИЮ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ.**  
**КРУЖОК ПО МУЗЫКЕ** (на экспертную оценку выносятся задания №№ 1, 3, 4)

**ЗАДАНИЕ 1. КРУЖОК ПО МУЗЫКЕ (1 из 4), МФГ КМ 6 014 01 А7**  
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАДАНИЯ:

- **Содержательная область оценки:** письменное самовыражение
- **Компетентностная область оценки:** выдвижение разнообразных идей
- **Контекст:** образовательный
- **Уровень сложности:** низкий
- **Формат ответа:** задание с несколькими краткими ответами (отдельные поля для ответов)
- **Объект оценки:** выдвигать различные идеи названия кружка по музыке
- **Максимальный балл:** 2 балла

Система оценивания:	
Балл	Содержание критерия
2	Записаны три названия, подходящие для кружка по музыке и относящиеся к <b>трем разным</b> категориям: в названии кружка использованы ассоциации - с нотами (например, семь нот), - с различными видами музыкальных искусств (например, поём и танцуем), - с различными музыкальными инструментами (например, струны, меха и другие), - с музыкальными терминами (например, гармония, ритм и т.п.), - с поющими живыми существами (например, птички и т.п.), - с музыкальными звуками (например, хрустальный перезвон и т.п.), - сочетание ассоциаций, - другие музыкальные ассоциации.
1	Записано два или три названия, подходящие для кружка по музыке и относящиеся к <b>двум разным</b> категориям.
0	Ответ отсутствует, ИЛИ

# 7



**Как учителю посмотреть  
результаты  
выполненных работ?**



# Как учителю посмотреть результаты выполненных работ?



Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования

## 1 Шаг 1

Итоговый балл (сумма автоматизированного и экспертного оценивания) для каждой проверенной работы отображается на странице мероприятия в столбце «Оценивание/результат». Если таблица находится в свернутом состоянии, для просмотра итогового балла нажмите кнопку «+» рядом с наименованием класса.

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия KYAAAAA

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Класс / ученик	Статус	Время начала выполнения	Прогресс	Оценивание / результат
- 9а (4 участника)	<a href="#">Изменить планирование</a>	-	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>	
Работа 1	Завершено	23.09.2020 в 12:09	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>	3 балла
Работа 2	Завершено	23.09.2020 в 17:11	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>	15 баллов
Работа 3	Завершено	23.09.2020 в 12:35	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>	10 баллов
Работа 4	Завершено	23.09.2020 в 12:38	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>	8 баллов

[Скачать результаты](#)

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия KYAAAAA

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Класс / ученик	Статус	Время начала выполнения	Прогресс
+ 9а (4 участника)	<a href="#">Изменить планирование</a>	-	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>

## 2 Шаг 2

Для получения подробных результатов по работе каждого участника и просмотра процента выполнения заданий каждым из участников на странице мероприятия нажмите на кнопку «Скачать результаты» и сохраните файл на локальном диске компьютера.

### Диагностическая работа №1

Код мероприятия KYAAAAA

Продолжительность диагностической работы: 0 часов 40 минут [Скачать коды доступа](#)

[Добавить класс](#)

Класс / ученик	Статус	Время начала выполнения	Прогресс	Оценивание / результат
+ 9а (4 участника)	<a href="#">Изменить планирование</a>	-	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div>	

[Скачать результаты](#)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Marks_wo_school						taskName			
Класс	Участник	Сумма баллов	Максимальный балл	Процент выполнения	ень сформированность	1	2	3	4
7 кл	Работа 1	1,000	7	14,29	-	0	1	0	0
	Работа 2	1,000	7	14,29	-	0	1	0	0

A	B	C	D	E
Класс	Номер работы	Код работы	Индивидуальный код	ФИО
7 кл	Работа 1	ES2QMAA	865173	Иванов
7 кл	Работа 2	ES2QMAA	345965	Петров



Томский областной институт  
повышения квалификации и  
переподготовки работников  
образования

# Особенности работы с электронным банком заданий для оценки функциональной грамотности

**Кубарева Н.А.**, заведующий кафедрой развития  
педагогического мастерства ТОИПКРО