



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

**Проведение оценки по модели PISA в образовательных  
организациях субъектов Российской Федерации**

**руководитель Центра национальных и международных исследований  
качества образования, ФГБУ «ФИОКО»**

**[pozdniakova@fioco.ru](mailto:pozdniakova@fioco.ru)**

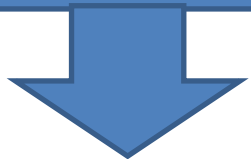


**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## ОЦЕНКА ПО МОДЕЛИ PISA

Региональная  
оценка по модели  
PISA

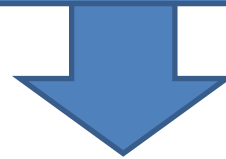


**14 субъектов РФ**



≈ 56 000 обучающихся

Общероссийская  
оценка по модели  
PISA



**42 субъекта РФ**



≈ 8 000 обучающихся



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## ИССЛЕДОВАНИЕ PISA ДЛЯ ШКОЛ

✓ *Проведение оценки по модели PISA основано на технологиях и решениях исследования PISA для школ*

✓ *Исследование PISA для школ уже проведено более чем в 2200 школах в 10 странах мира.*

- Андорра
- Бразилия
- Бруней
- Китайская Народная Республика
- Колумбия
- Мексика
- Испания
- Объединенные Арабские Эмираты
- Великобритания
- Соединенные Штаты Америки
- Российская Федерация



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## ОЦЕНКА ПО МОДЕЛИ PISA

- Подготовлен инструментарий исследования PISA для школ;
- Завершено обучение учителей и тьюторов по поддержке работы учителей с оценкой образовательных результатов по модели PISA в рамках подготовки региональных проектных команд;
- Отобраны ОО, которые примут участие в оценке по модели PISA;
- Отобраны обучающиеся, которые примут участие в оценке по модели PISA.

## ВАЖНЫЕ ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

- РК получает флеш-накопители от НЦИ;
- ШК проводит диагностику компьютеров;
- РК совместно со ШК составляют расписание;
- РК направляет расписание в НЦИ;
- РК передает флеш-накопители ШК;
- ШК принимают участие в обучающем вебинаре **21.10.2019**;
- РК обеспечивает инструктаж ШК;
- ШК вместе с техническим специалистом запускает программу «Janison Replay» для проведения проверки устройства;
- ШК обеспечивает инструктаж организаторов в аудитории;
- **28.10.2019 – 15.11.2019** – проведение исследования.

## РАСПИСАНИЕ

- ✓ 2 сессии в день:
  - 9:00 – 12:30
  - 13:30 – 17:00
- ✓ Если в ОО несколько компьютерных классов, то нужно проводить сессии одновременно в каждой из этих аудиторий
- ✓ Можно проводить исследование в течение нескольких дней (подряд)
- ✓ Важно указать точный адрес проведения исследования в расписании
- ✓ Если в ОО приняло участие менее 80% отобранных обучающихся, необходимо назначить дополнительную сессию



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

# ВАЖНЫЕ АСПЕКТЫ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

- ✓ Обеспечение информационной безопасности материалов исследования\*;
- ✓ Строгое следование стандартизированным процедурам проведения международного исследования;
- ✓ Обеспечение присутствия технического специалиста во время исследования;
- ✓ Организация строгого контроля со стороны администрации ОО за подготовкой и проведением исследования;

*\* Соглашение о  
неразглашении*



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

# ВАЖНЫЕ АСПЕКТЫ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

- ✓ Исследование проводится в режиме offline;
- ✓ Сеть Интернет должна быть отключена на протяжении всего периода проведения исследования PISA для школ;
- ✓ Обязателен администраторский доступ;
- ✓ Необходимо остановить работу антивирусных программ и программных межсетевых экранов;
- ✓ Сбор и загрузка данных осуществляется после завершения ВСЕХ сессий в образовательной организации.





**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## СПИСОК МАТЕРИАЛОВ ОЦЕНКИ ПО МОДЕЛИ PISA

- Флеш-накопители для проведения исследования PISA для школ (2 флеш-накопителя на каждую ОО, отобранную для проведения исследования PISA для школ);
- Список учащихся, отобранных для исследования PISA для школ;
- Коды доступа к исследованию;
- Форма участия в исследовании PISA для школ;
- Протоколы проведения исследования;
- Соглашение о неразглашении данных.

**Личный кабинет ФИС ОКО**

[Ход ВПР](#)

[Ход НИКО](#)

[Ход СПО](#)

[Ход ФГККО](#)

[Ход ИКУ](#)

[МСИ](#)

[Аналитические матер...](#)

[Архив](#)



**Ф И О К О**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## КОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

**Запуск программы «Janison Replay» для проведения проверки устройства (за 3 дня до проведения исследования в ОО):**

- ПИН-код школы – для административных действий
- Код сессии (для проведения проверки устройства)
- Код доступа

**День проведения исследования:**

- Код сессии (необходимо указать на доске)
- Код доступа к тесту (код учащегося 1)
- Код доступа к анкете (код учащегося 2)

*\* ПИН-код школы – для административных действий*

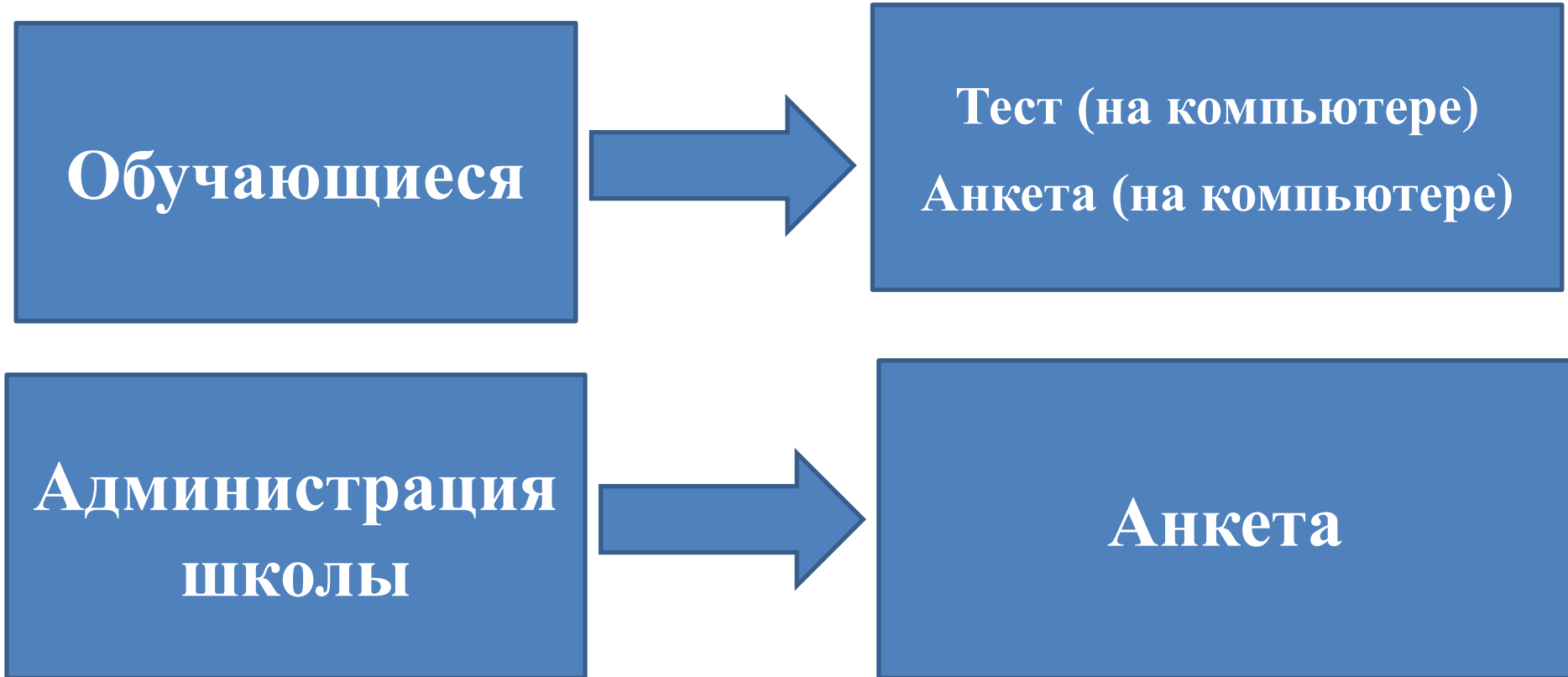


**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

# ИНСТРУМЕНТАРИЙ ИССЛЕДОВАНИЯ PISA ДЛЯ ШКОЛ

- Участники исследования выполняют задания на компьютере



- **Выполнение заданий (2 часа) + анкетирование (≈ 30 минут).**



**Ф И О К О**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

# РАСЧЕТ ВРЕМЕНИ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

| Вид работы  | Время на выполнение работы учащимися |
|---|--------------------------------------|
| Подготовка компьютерного класса (перед первой сессии)   | -                                    |
| Чтение инструкции «Тестирование»  | 5 минут (примерно)                   |
| Ввод кода сессии и кода учащегося в программу тестирования и выполнение тренировочных заданий | 5 минут (примерно)                   |
| <b>Тестирование</b>   | <b>120 минут (ровно)</b>             |
| Перерыв   | 10 минут                             |
| Чтение инструкции «Анкетирование»   | 5 минут (примерно)                   |
| <b>Анкетирование</b>  | <b>30 минут (примерно)</b>           |
| Завершение работы, выход из программы   | 5 минут (примерно)                   |
| Сбор попыток, загрузка на сервер (после всех сессий в ОО)                                     | -                                    |
| <b>Всего</b>  | <b>3 ч (примерно)</b>                |



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

:

- Форум: <http://help-fisoko.obrnadzor.gov.ru/pisa/>
- Адрес электронной почты: [help2019@fioco.ru](mailto:help2019@fioco.ru)

## ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ

ШК → РК → НЦИ



# ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

# ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ: <https://fioco.ru/pisa>



Версия для слабовидящих

Поиск по portalу

Вход

Об организации

Оценка качества образования

Сопровождение контрольно-надзорной деятельности

Услуги ФГБУ "ФИОКО"

Call-центр Рособнадзора

Техническая поддержка информационных систем

## Актуальное

### КУРСЫ ФГБУ «ФИОКО» ДЛЯ ШКОЛЬНЫХ КОМАНД



«Оценка качества образования в общеобразовательной организации»  
«Оценивание ответов на задания всероссийских проверочных работ. 4 класс»



**Объявлен новый набор на курсы ДПО ФИОКО для школ**

ФГБУ «ФИОКО» объявляет о начале реализации программ повышения квалификации с применением дистанционных технологий для школ:

## Новости

10 октября 2019 г.  
Технические работы в ФИС ФБДА

30 сентября 2019 г.  
30 сентября прошёл круглый стол на тему: "Оценка качества образования на основе международного опыта в рамках федерального проекта "Современная школа"

29 сентября 2019 г.  
Список субъектов и график проведения региональной и общероссийской оценок по модели PISA

27 сентября 2019 г.  
48-я встреча Управляющего совета PISA

12 сентября 2019 г.  
Семинар с международными экспертами и основателем международной платформы исследования PISA для школ

[Все новости](#)

## События

07.10.2019  
Российская Федерация

**Графики проведения мероприятий региональной и общероссийской оценок по модели PISA**



| октябрь 2019 |    |    |    |    |    |    |
|--------------|----|----|----|----|----|----|
| пн           | вт | ср | чт | пт | сб | вс |
| 30           | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
| 7            | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14           | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21           | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28           | 29 | 30 | 31 | 1  | 2  | 3  |
| 4            | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |

[Все события](#)



# ФИОКО

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

# ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ О МЕЖДУНАРОДНЫХ СОПОСТАВИТЕЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

[Официальный сайт ФГБУ «ФИОКО»: https://www.fioco.ru/](https://www.fioco.ru/)

Версия для слабовидящих

Поиск по portalu

Об организации | Оценка качества образования | Сопровождение контрольно-надзорной деятельности | Услуги ФГБУ "ФИОКО" | Сайт-центр Рособнадзора | Техническая поддержка информационных систем

**Актуальное**

## КУРСЫ ФГБУ «ФИОКО» ДЛЯ ШКОЛЬНЫХ КОМАНД

«Оценка качества образования в общеобразовательной организации»  
«Оценивание ответов на задания всероссийских проверочных работ. 4 класс»

**Объявлен новый набор на курсы ДПО ФИОКО для школ**

ФГБУ «ФИОКО» объявляет о начале реализации программ повышения квалификации с применением дистанционных технологий для школ:

**Новости**

12 сентября 2019 г. Семинар с международными экспертами и основателем международной платформы исследования PISA для школ

30 августа 2019 г. Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки и Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) начинают реализацию проекта, в рамках которого будет ежегодно проводиться

20 августа 2019 г. Объявлен новый набор на курсы ДПО ФИОКО для школ

20 августа 2019 г. Открытые задания исследования PISA

17 июля 2019 г. Технические работы в ИС АКНДЛП

**События**

07.10.2019 Российская Федерация

### Графики проведения мероприятий региональной и общероссийской оценок по модели PISA

| сентябрь 2019 |    |    |    |    |    |    |
|---------------|----|----|----|----|----|----|
| пн            | вт | ср | чт | пт | сб | вс |
| 26            | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1  |
| 2             | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  |
| 9             | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16            | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 23            | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 30            | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |

Все события →

Версия для слабовидящих

Поиск по portalu

Об организации | Оценка качества образования | Сопровождение контрольно-надзорной деятельности | Услуги ФГБУ "ФИОКО" | Сайт-центр Рособнадзора | Техническая поддержка информационных систем

## Международные сопоставительные исследования

- PISA
- TIMSS
- PIRLS
- TALIS
- PIAAC
- ОБРАЗОВАНИЕ 2030
- ПУБЛИКАЦИИ

Международные сопоставительные исследования качества образования были разработаны как инструмент, позволяющий выявить эффективность образовательных систем в разных странах и способствующий принятию решений и проведению реформ на основе полученных результатов.

Международные сопоставительные исследования качества образования проводятся Департаментом по образованию и навыкам Организации Экономического Сотрудничества и Развития OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development) и Международной ассоциацией по оценке учебных достижений IEA (International Association for the Evaluation of Educational Achievement). В исследованиях участвуют более 100 стран и территорий.

Российская Федерация с 90-х годов принимает активное участие в следующих исследованиях:

- PISA – международная программа по оценке учебных достижений (Programme for International Student Assessment)
- TIMSS – международное мониторинговое исследование качества математического и естественнонаучного образования (Trends in Mathematics and Science Study)
- PIRLS – международное исследование качества чтения и понимания текста (Progress in International Reading Literacy Study)
- TALIS – Международное исследование учительского корпуса по вопросам преподавания и обучения (Teaching and Learning International Survey)



**ФИОКО**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**