



РЕСПУБЛИКА КРЫМ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ
(МИНОБРАЗОВАНИЯ КРЫМА)

П Р И К А З

25.09.2021 г.

№ 116

г. Симферополь

**О Порядке проведения
оценки качества общего образования
по модели PISA в Республике Крым в 2021 году**

В соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки и Министерства просвещения Российской Федерации от 06.05.2019 г. №590/219 «Об утверждении методологии и критериев оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся», во исполнение подпункта 1.1.4 пункта 1.1. раздела 1 Плана мероприятий («Дорожная карта») по реализации региональных механизмов управления качеством образования в Республике Крым, утвержденного приказом Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 06.11.2020 г. № 1571,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Определить Порядок проведения оценки качества общего образования по модели PISA в Республики Крым в 2021 году (далее – Порядок) (прилагается).
2. Руководителям органов управления образованием муниципальных районов и городских округов, руководителям государственных образовательных организаций довести данный Порядок до подведомственных образовательных организаций.
3. Данный приказ разместить на сайте Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Министр

В.В. Лаврик

**Порядок
проведения оценки качества общего образования
по модели PISA в Республике Крым в 2021 году**

I. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки и Министерства просвещения Российской Федерации от 06.05.2019 № 590/219 «Об утверждении методологии и критериев оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся».

1.2. Настоящий Порядок предназначен для использования в своей деятельности органами управления образованием муниципальных районов и городских округов, образовательными организациями (далее – ОО), принимающими участие в организации и проведении оценки качества общего образования по модели PISA (далее – исследование по модели PISA).

1.3. Настоящий порядок разработан в целях реализации:

- статьи 97 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года №204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
- пункта 1.9 федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование», утвержденного Протоколом от 24 декабря 2018 года № 16 президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам.

II. Цели проведения исследования по модели PISA

Основной целью проведения исследования по модели PISA является оценка овладения учащимися, получившими основное общее образование, знаниями, умениями и компетенциями, необходимыми для полноценного функционирования в современном обществе.

III. Участники исследования по модели PISA

3.1. Исследование по модели PISA проводится на выборке ОО. Формирование выборки ОО и выборки участников исследования осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки совместно с организацией экономического сотрудничества и развития (далее – ОЭСР) (далее вместе – федеральный организатор).

3.2. Участниками исследования по модели PISA являются обучающиеся ОО, попавшей в выборку, чей возраст на момент тестирования составляет от 15 лет и 3 месяцев до 16 лет и 2 месяцев (с 7 – го класса).

3.3. Формирование количественного состава участников исследования осуществляется на основании предоставленной информации ОО. Максимальное количество отобранных обучающихся в каждой ОО составляет 65 человек. Если в образовательной организации менее 65 обучающихся соответствующего возраста, то для участия в исследовании в ней отбираются все обучающиеся возрастной группы, соответствующей требованиям исследования.

IV. Технология проведения исследования по модели PISA

4.1. Проведение исследования по модели PISA основано на технологиях и решениях проекта «PISA for Schools» (исследование «PISA для школ»). Процедуры организации и проведения исследования по модели PISA аналогичны оригинальному исследованию PISA, но позволяют проводить исследование и получать данные вне расписания международных циклов.

4.2. Исследование по модели PISA состоит из двух частей: теста для учащихся и анкеты для учащихся. Тест для учащихся представляет собой набор произвольно подобранных вопросов, количество которых может варьироваться от 57 до 62. Анкета для учащихся включает вопросы о социальных и эмоциональных навыках обучающихся, их отношении к школе и о семейном окружении.

4.3. Исследование по модели PISA проводится в компьютерном формате с использованием программы «Janison Replay».

4.4. Учитывая техническую оснащенность ОО, исследование может проводиться в онлайн или офлайн режиме.

V. Сроки и время проведения исследования по модели PISA

5.1. Исследование по модели PISA проводится в сроки, утвержденные Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки по согласованию с Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым.

5.2. При составлении графика проведения исследования учитываются техническое обеспечение ОО и количество участников исследования.

5.3. Длительность выполнения работы и заполнение анкеты составляет 3 часа 25 минут (одна сессия).

5.4. Временной регламент проведения исследования:

Обучающиеся входят в аудиторию, включают компьютеры и готовятся к началу тестирования	10-15 минут
Обучающиеся приступают к тестированию	1 час (ровно)
Короткий перерыв	5 минут (объявляется в случае необходимости)
Обучающиеся завершают работу над тестированием	1 час (ровно)
Перерыв	15 минут
Обучающиеся отвечают на вопросы анкеты	35 минут (приблизительно)
Обучающиеся выходят из программы тестирования	3-5 минут (приблизительно)

5.5. В один день возможно проведение не более двух сессий в одной аудитории (первая сессия с 9:00 до 12:30, вторая сессия с 13:30 до 17:00). Если в ОО несколько компьютерных классов, то возможно проведение нескольких сессий одновременно.

5.6. Допускается проведение исследований в течение нескольких дней (подряд).

5.7. Если в установленные сроки в исследовании по модели PISA примут участие менее 80% от общего количества отобранных обучающихся, определяется дополнительная сессия исследования в резервный день. Резервный день проведения исследования определяется по согласованию с региональным координатором и федеральным организатором исследования по модели PISA.

VI. Способ информационного обмена при проведении исследования по модели PISA

Информационный обмен и сбор данных в рамках проведения исследования по модели PISA осуществляется с использованием Федеральной информационной системы оценки качества образования (далее – ФИС ОКО) посредством внесения данных через личные кабинеты регионального координатора и ОО, в которых размещается актуальная информация о ходе проведения исследования, инструктивные и методические материалы.

VII. Проведение исследования по модели PISA

7.1. Для координации проведения исследования по модели PISA в Республике Крым Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым назначает регионального координатора.

7.2. Для обеспечения объективности проведения исследования Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым назначает региональных и общественных наблюдателей.

7.3. Для координации проведения исследования в ОО руководители ОО издают приказ и назначают:

- ответственного координатора ОО, отвечающего за подготовку и проведение исследования по модели PISA в ОО;
- технического специалиста, отвечающего за техническое обеспечение процедуры;
- организатора в аудитории, в которой находятся участники исследования. Проведение тестирования в соответствующей аудитории является обязанностью организатора в аудитории.

7.4. Ответственный координатор ОО:

- курирует весь процесс проведения исследования по модели PISA в ОО, осуществляет взаимодействие с региональным координатором исследования;
- участвует в информационных вебинарах/семинарах, организованных федеральным организатором, Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым;
- проверяет с помощью технического специалиста соответствие компьютеров техническим требованиям для проведения исследования по модели PISA;

- формирует списки работников ОО, которые будут назначены организаторами в аудитории;
- формирует списки распределения участников по аудиториям проведения исследования;
- распределяет региональных и общественных наблюдателей по аудиториям;
- предоставляет региональному наблюдателю доступ к компьютеру и excel-форму электронного протокола наблюдателя после проведения каждой сессии исследования (заполнение электронного протокола наблюдателя занимает около 5 минут);
- загружает заполненный электронный протокол наблюдателя в личный кабинет ОО в ФИС ОКО, сразу после его заполнения;
- получает от организатора в аудитории протокол организатора и форму участия в исследовании по модели PISA;
- заполняет электронный протокол проведения исследования по модели PISA после проведения всех сессий исследования в ОО на основе заполненных форм участия в исследовании;
- загружает электронный протокол проведения исследования в личный кабинет ОО ФИС ОКО. Соответствие ФИО и кода участника остается в ОО в виде бумажного протокола;
- предоставляет все необходимые сведения об ОО, запрашиваемые федеральным организатором, путем заполнения и отправки электронных форм посредством ФИС ОКО.

7.5. Организатор в аудитории при проведении исследования по модели PISA:

- участвует в информационных вебинарах/семинарах, организованных федеральным организатором, Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым;
- контролирует весь процесс проведения исследования по модели PISA в аудитории;
- осуществляет рассадку участников исследования за рабочие места;
- контролирует запуск программы «Janison Replay» на всех компьютерах/ноутбуках участников исследования. На экранах всех компьютеров/ноутбуков должна отображаться стартовая страница тестирования;
- проводит инструктаж для участников исследования по модели PISA;
- раздает каждому участнику исследования персональный бланк, в котором указан персональный код учащегося для тестирования;
- записывает на доске код сессии, который получает ОО;
- контролирует запуск программы тестирования с помощью кода сессии тестирования и персонального кода участника исследования;
- контролирует процесс ознакомления участников исследования с инструкцией по работе с тестом и тренировочными вопросами;
- фиксирует время начала и окончания тестирования на доске. На выполнение заданий теста отводится 2 часа (120 минут). Время, отведенное для тестирования, не включает пятиминутный перерыв;
- контролирует начало работы над тестом всех участников исследования по модели PISA;

- обеспечивает дисциплину в аудитории во время проведения исследования;

- контролирует завершение работы над тестом. Для завершения работы над тестом необходимо нажать на кнопку «Завершить» на экране монитора;

- объявляет о пятнадцатиминутном перерыве тестирования. Во время этого перерыва участники тестирования могут выйти из аудитории, в которой проводится исследование по модели PISA;

- завершает тестирование от имени участника, при его выходе из аудитории, нажатием кнопки «Завершить» на мониторе, если участник не сделал этого самостоятельно;

- обеспечивает анкетирование участников исследования по модели PISA;

- напоминает участникам исследования о необходимости ознакомления с инструкциями, касающимися заполнения анкеты для учащихся;

- фиксирует на доске время начала и окончания анкетирования.

- контролирует завершение анкетирования участниками исследования по модели PISA. Для завершения анкетирования необходимо нажать на кнопку «Закончить» на экране монитора;

- завершает анкетирование от имени участника, при его выходе из аудитории, нажатием кнопки «Завершить» на мониторе, если участник не сделал этого самостоятельно.

7.6. Технический специалист:

- участвует в информационных вебинарах/семинарах, организованных федеральным организатором, Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым;

- проводит диагностику компьютеров/ноутбуков совместимости устройств с программой «Janison Replay»;

- устанавливает программу «Janison Replay» на устройства, которые будут задействованы во время проведения исследования по модели PISA;

- проводит повторную диагностику совместимости устройств с программой «Janison Replay».

- устанавливает программы и проводит повторную диагностику за три рабочих дня до назначенной даты проведения исследования в ОО;

- осуществляет техническую поддержку проведения исследования по модели PISA;

- скачивает все необходимые инструктивно-методические материалы по проведению и организации исследования по модели PISA с ФИС ОКО;

- контролирует работу компьютерной техники во время проведения исследования по модели PISA;

- выполняет технический контроль загрузки электронных протоколов и форм в систему ФИС ОКО;

- удаляет программу «Janison Replay» с компьютеров/ноутбуков ОО. К этапу удаления программы можно приступить после подтверждения региональным координатором успешной синхронизации данных с платформой исследования.

7.7. Региональный наблюдатель:

Основные задачи наблюдателя – контроль за соблюдением процедуры проведения исследования по модели PISA и качественное заполнение протокола наблюдателя.

- участвует в информационных вебинарах/семинарах, организованных федеральным организатором, Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым;

- получает для использования в работе от регионального координатора инструктивно-методические материалы;

- прибывает в ОО, в которой проводится исследование по модели PISA, за 30 минут до начала тестирования;

- осуществляет проверку готовности аудиторий к проведению исследования по модели PISA;

- указывает организатору на нарушения процедуры или несоблюдение дисциплины при проведении исследования при их выявлении (не привлекая внимания участников исследования);

- заполняет протокол наблюдателя в бумажном формате;

- заполняет электронный протокол наблюдателя на основе бумажного протокола;

- передает электронный протокол наблюдателя ответственному координатору ОО (для загрузки протокола в информационную систему ФИС ОКО);

- передает бумажный протокол наблюдателя региональному координатору после завершения исследования по модели PISA.

VIII. Информационная безопасность материалов исследования по модели PISA

8.1. Информационная безопасность материалов исследования по модели PISA обеспечивается путем:

- строгого следования стандартизированным процедурам проведения исследования;

- организации строгого контроля со стороны администрации ОО за подготовкой и проведением исследования;

- присутствия региональных и общественных наблюдателей.

8.2. Материалы исследования для школ строго конфиденциальны, их копирование запрещено. Региональный координатор, ответственный координатор ОО, технический специалист, организаторы в аудитории и наблюдатели должны заполнить Соглашение о неразглашении данных.

IX. Контроль за проведением исследования по модели PISA

9.1. Контроль за проведением исследования по модели PISA осуществляется Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым, органами управления образованием муниципальных районов и городских округов, представителями администрации ОО.

X. Результаты исследования по модели PISA

10.1. Срок расчета результатов исследования по модели PISA и внесения их в ФИС ОКО – 1-й квартал года, следующего за годом проведения исследования.

10.2. Отчеты по итогам проведения исследования по модели PISA размещаются в личных кабинетах регионального координатора и ОО на портале ФИС ОКО.

10.3. Помимо этого, по результатам проведения исследования образовательные организации, соответствующие требованиям ОЭСР для получения школьного отчета, получают индивидуальный отчет.

10.4. Ответственный координатор ОО:

- осуществляет анализ полученных отчетов;
- обеспечивает ознакомление участников исследования и их родителей (законных представителей) с рекомендациями, содержащимися в аналитических отчетах.

10.5. Региональный координатор через личный кабинет получает доступ к сводным отчетам о проведении исследования в Республике Крым, направляет их для ознакомления и использования в работе в Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым, Государственное казенное учреждение Республики Крым «Информационно-методический, аналитический центр», Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Республики Крым «Крымский республиканский институт постдипломного педагогического образования».

10.6. Результаты исследования по модели PISA могут быть использованы:

10.6.1. ОО для проведения самодиагностики; совершенствования управления образовательной деятельностью, выявления проблем с преподаванием отдельных предметов в школе, совершенствования методики преподавания отдельных предметов.

10.6.2. Органами управления образованием муниципальных районов и городских округов для дальнейшей интерпретации руководителями и специалистами муниципальных методических служб (на уровне общего образования), а также руководящими и педагогическими работниками ОО.

10.6.3. Министерством образования, науки и молодежи Республики Крым для совершенствования программ повышения квалификации работников организаций общего образования на основе проведенного анализа оценочной процедуры.

10.7. Не предусмотрено использование результатов исследования по модели PISA для оценки деятельности учителей, ОО, органов управления образованием муниципальных районов и городских округов.