

## **Инструкция технического специалиста при проведении Национальных исследований качества образования по предмету «География» в 7 и 10 классах**

### **Термины и сокращения**

НИКО – Национальные исследования качества образования.

Федеральный организатор НИКО – организация-координатор проведения исследований.

ОИВ субъекта Российской Федерации или ОИВ – орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий государственное управление в сфере образования.

ОО – образовательные организации.

Региональный координатор ОИВ – специалист, назначенный ОИВ для координации процедур исследований на региональном уровне.

Центр сканирования – РЦОИ или иной пункт сканирования региона, удовлетворяющий техническим требованиям к центру сканирования.

ППИ – пункт проведения исследования на базе ОО, которая участвует в НИКО.

Ответственный организатор ППИ - директор ОО или назначенный им ответственный за взаимодействие с ОИВ и проведение исследования в ОО.

Организатор ОО – сотрудник ОО, назначенный организатором в аудитории.

Независимый наблюдатель – сотрудник ОО, ОИВ или наблюдатель, направленный ОИВ наблюдателем на ППИ.

КИМ – контрольные измерительные материалы для проведения диагностической работы в рамках НИКО.

Сейф-пакет – специальный номерной пакет, защищенный от несанкционированного вскрытия.

Доставочный пакет – конверт для отправки материалов после проведения процедур исследования в центр сканирования.

Информационная система НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>) – информационная система, предназначенная для обмена данными между ОО, участниками НИКО и Федеральным организатором НИКО. Состоит из нескольких модулей: Система СтатГрад [www.statgrad.org](http://www.statgrad.org) – модуль регистрации ОО, получения и обработки электронных отчетов от ОО, передачи информации в ОО от Федерального организатора; Система СГ-Коллектор ([blanks.statgrad.org](http://blanks.statgrad.org)) – модуль приема и обработки ответов

участников НИКО для объединения в комплекты и организации дальнейшей проверки; Система Эксперт (или СГ-Эксперт [expert.statgrad.org](http://expert.statgrad.org)) – система удаленной проверки заданий.

Система дистанционного обучения Курситет <https://kursitet.ru/project/niko/2018gg/> – информационная система на базе проекта с открытым исходным кодом EDX, предназначенная для дистанционного обучения и консультирования, содержащая курсы по подготовке и проведению НИКО.

## **Инструкция технического специалиста**

### **Обязанности технического специалиста ППИ**

Технический специалист работает под непосредственным руководством ответственного организатора ППИ в рамках НИКО в своей образовательной организации.

В обязанности технического специалиста ППИ входит:

- компьютерная (техническая) поддержка проведения процедуры НИКО в своей образовательной организации;
- консультирование сотрудников ППИ по работе в системе дистанционного обучения;
- получение необходимых материалов на сайте НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>), печать материалов в соответствующих количествах;
- получение на сайте НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>) и заполнение форм для заполнения контекстных данных об ОО и обучающихся, последующая загрузка отчётов этих форм;
- получение на сайте НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>) формы электронного протокола проведения исследования, внесение в неё данных из бумажных протоколов в день проведения процедур исследования, загрузка отчётов в систему НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>)

### **Подготовка и проведение процедур исследования**

Перед началом работы получить у ответственного организатора ППИ логин и пароль ОО в системе НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>). Принять меры для конфиденциального хранения полученной информации, в том числе не допускать

пересылки пароля по открытым каналам связи (электронная почта, скайп и т.д.). Проконсультировать ответственного организатора ППИ по рискам, связанным с использованием пароля, провести аудит хранения указанной конфиденциальной информации.

### **Обучение и консультирование ответственных за проведение процедуры исследования**

Технический специалист ППИ должен пройти дистанционное обучение и соответствующее тестирование до 15 октября 2018 года включительно;

- помочь ответственному организатору получать сводную информацию о прохождении обучения сотрудниками ППИ;
- консультировать сотрудников ППИ по работе в дистанционной системе обучения.

Обучение начинается с ознакомления с документами и инструкциями, опубликованными в информационной системе НИКО.

Технический специалист получает у ответственного организатора ППИ приглашение для самостоятельной регистрации в системе дистанционного обучения на курсах по подготовке к проведению Национального исследования качества образования по предмет «География» <https://kursitet.ru/project/niko/2018gg/>.

При возникновении проблем с регистрацией в системе обучения можно обратиться по адресу почты поддержки: [help.kursitet@yandex.ru](mailto:help.kursitet@yandex.ru).

Технический специалист должен изучить порядок проведения НИКО, инструкцию технического специалиста.

Материалы для тестирования после прохождения обучения будут доступны 10 октября 2018 года. О результатах тестирования нужно сообщить ответственному организатору ППИ.

Консультирование специалистов, участвующих в проведении исследования, будет организовано до 19 ноября 2018 года.

Технические специалисты ППИ, которые являются ТОМ, будут записаны на обучение на «Направление: Специалист центра сканирования» автоматически. Успешно прошедшие обучение в системе дистанционного обучения

Курситет <https://kursitet.ru/project/niko/2018gg/> технические специалисты (прошедшие тестирование в системе Курситет) получают доступ к системе СГ-Коллектор – модулю приема и обработки ответов участников НИКО.

**Не позднее 16 октября 2018 года для 7 классов, не позднее 18 октября 2018 года для 10 классов**

Необходимо получить, заполнить и передать в систему НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>) формы для заполнения контекстных данных об ОО.

**16 октября 2018 года для 7 классов, 18 октября 2018 года для 10 классов**

Техническому специалисту ППИ необходимо получить форму электронного протокола проведения исследования и сверить информацию в ней с номерами полученных сейф-пакетов. В случае обнаружения расхождения немедленно сообщить об ошибке, подробно описав её, по адресу [need@nikohelp.ru](mailto:need@nikohelp.ru), указав в теме письма: «НИКО. Протокол проведения sch000000», где sch000000 – логин вашей образовательной организации в системе НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>)

**В день проведения исследования**

По окончании процедуры исследования организаторы в аудиториях сдадут ответственному организатору ППИ заполненные в бумажном виде **протоколы проведения**, в которых установлено соответствие между ФИО обучающихся и номерами выданных им бланков. Техническому специалисту необходимо в кратчайшие сроки внести эти данные в электронную форму протокола проведения и сдать форму отчёта в систему НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>) не позднее, чем через сутки после проведения исследования. Бумажные версии протокола проведения возвращаются ответственному организатору ППИ после переноса данных из них в электронную форму протокола.

**Получение результатов** исследования будет происходить через сайт системы НИКО (<http://www.eduniko.ru/>, <http://niko.statgrad.org/>). Скачивание файла с результатами также возложено на технического специалиста ППИ.