A light blue network diagram with nodes and connecting lines is overlaid on the slide, extending from the left edge towards the center.

Особенности организации и проведения нагрузочного тестирования платформы для проведения НИКО и репетиции НИКО

УО «РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ»



Документы, регламентирующие проведение **НИКО**

*1. Инструкция
о порядке проведения мероприятия
«Национальное исследование
качества образования»*





Документы, регламентирующие проведение НИКО

2. Дорожная карта по формированию функциональной грамотности учащихся учреждений образования Республики Беларусь, реализующих образовательные программы общего среднего образования, на 2024 – 2026 годы

УТВЕРЖДЕНО
Министр образования
Республики Беларусь
А.И. Иванец
2024

Дорожная карта
по формированию функциональной грамотности
учащихся учреждений образования Республики Беларусь,
реализующих образовательные программы общего среднего образования,
на 2024–2026 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Ожидаемый результат	Ответственный исполнитель (исполнители)
1. Нормативное правовое обеспечение формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся				
1.1	Внесение изменений в постановление Министерства образования Республики Беларусь 02.05.2023 № 146 «Об утверждении Инструкции о порядке проведения мероприятия “Национальное исследование качества образования”»	2024	Утверждение новой редакции Инструкции о порядке проведения мероприятия «Национальное исследование качества образования»	Министерство образования Республики Беларусь
1.2	Утверждение образовательных стандартов начального, базового и среднего образования нового поколения в установленном порядке в качестве технических нормативных правовых актов Министерства образования Республики Беларусь	2025	Использование в образовательном процессе учреждений, реализующих образовательные программы общего среднего образования (далее – учреждения образования), образовательных стандартов начального, базового и среднего образования нового поколения	Министерство образования Республики Беларусь, государственное учреждение образования «Академия образования» (далее – Академия образования)



Документы, регламентирующие проведение НИКО

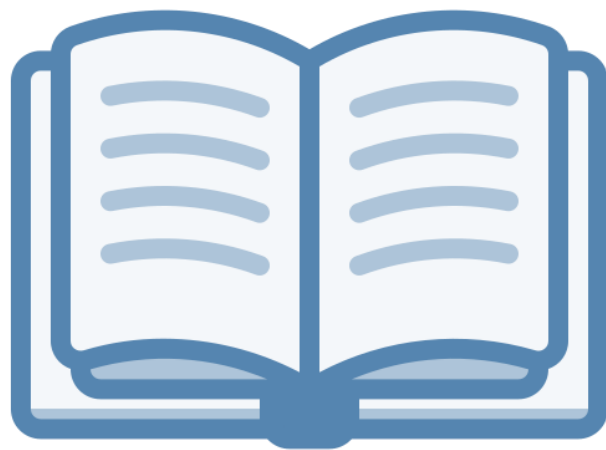
3. План мероприятий по подготовке учащихся, педагогических работников, родителей (законных представителей) учащихся к НИКО

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Министра
образования
Республики Беларусь
А.В.Каллубай
01.09.2025

ПЛАН
мероприятий по подготовке учащихся,
педагогических работников, родителей
(законных представителей) учащихся к
репетиции Национального исследования
качества образования в 2025 году

№ п/п	Мероприятия	Срок выполнения	Ответственные исполнители
Общие вопросы организации и проведения репетиции НИКО			
1	Подготовка инструктивно-методических материалов по организации и проведению репетиции Национального исследования качества образования (НИКО) для региональных, районных координаторов, организаторов исследования в учреждениях образования, внешних наблюдателей	сентябрь 2025	Учреждение образования «Республиканский институт контроля знаний» (далее – РИКЗ), учреждение «Главный информационно-аналитический центр Министерства

НИКО – оценка функциональной грамотности учащихся.



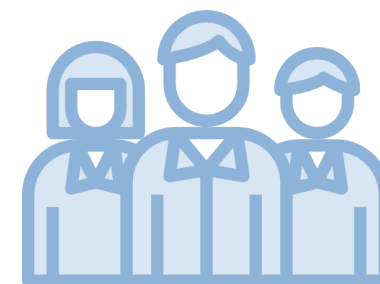
ЦЕЛЬ: получение объективной информации о состоянии системы общего среднего образования для принятия обоснованных управленческих решений в области государственной политики в сфере образования.



УЧАСТНИКИ НАГРУЗОЧНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ НИКО

✓ Учащиеся

- учащиеся IX, X класса учреждений общего среднего образования
- учащиеся I курса учреждений образования, обеспечивающих освоение программ среднего специального и профессионально-технического образования





НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ НИКО

21 октября

**В тестировании примут участие 724
учреждения образования:**

- г. Минск – 95
- Минская область – 161
- Брестская область – 139
- Витебская область – 70
- Могилевская область – 72
- Гродненская область – 74
- Гомельская область – 113





НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ 2025

21 октября

≈ 12 000 учащихся будут участвовать в нагрузочном тестировании

12 000 учащихся
1 группа

Начало сессии	Окончание сессии	Общее время
Сессия 1		
11.00	11.30	30 минут
Сессия 2		
11.35	12.05	30 минут



РЕПЕТИЦИЯ НИКО 2025

25 ноября



≈ 20 000 учащихся будут участвовать в репетиции
Национального исследования качества образования

10 000 учащихся

1 группа

Начало сессии	Окончание сессии	Общее время
Сессия 1		
11.00	11.45	45 минут
Сессия 2		
11.55	12.40	45 минут

10 000 учащихся

2 группа

Начало сессии	Окончание сессии	Общее время
Сессия 1		
13.40	14.25	45 минут
Сессия 2		
14.35	15.20	45 минут

Учащимся предлагается пройти тестирование на русском или белорусском языке (по выбору).



Тестирование (диагностическая работа)

Сессия 1 (30 минут)

Задания по двум видам грамотности:

- читательская и математическая
- или*
- естественнонаучная и финансовая

Перерыв 5 минут

Сессия 2 (30 минут)

Задания по двум видам грамотности:

- читательская и математическая
- или*
- естественнонаучная и финансовая

Анкетирование (на нагрузочном тестировании не проводится)

Анкетирование учащихся

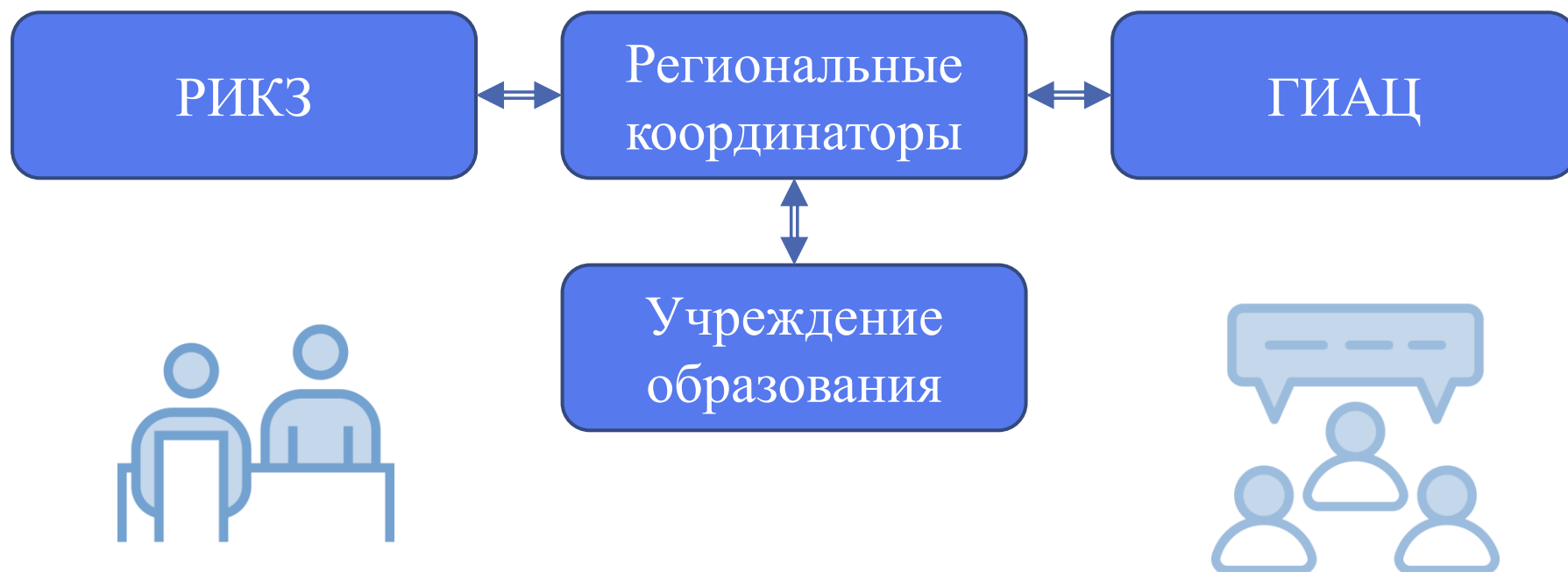
Анкетирование законных представителей

Анкетирование педагогических работников (включая представителей администрации УО)



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ РЕГИОНАЛЬНЫХ КООРДИНАТОРОВ

1. Организация взаимодействия между РИКЗ, ГИАЦ и учреждениями образования, отобранными для участия в тестировании





НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ РЕГИОНАЛЬНЫХ КООРДИНАТОРОВ

2. Координация тестирования компьютерной техники в учреждениях образования, участвующих в нагрузочном тестировании, **до 19 октября**

Получение актов
готовности УО
от районных
координаторов

Акт готовности
учреждения образования, принимающего участие в репетиции НИКО

<i>Дата:</i>	
<i>Наименование УО:</i>	
<i>Количество участников:</i>	
<i>Количество компьютерных классов:</i>	
<i>Компьютерный класс</i>	<i>Количество компьютеров, прошедших диагностику</i>
Компьютерный класс №1 (каб. <u> </u>)	
Компьютерный класс №2 (каб. <u> </u>)	
Заключение о готовности:	

Письмо о технической готовности по региону (г. Минску)
выслать на почту niko@rikc.by **до 15 ноября**



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ РЕГИОНАЛЬНЫХ КООРДИНАТОРОВ



3. Получение доступа от РИКЗ для входа в автоматизированную информационную систему (далее – АС) **9 октября**

4. Внесение в АС информации о районных координаторах **не позднее 11 октября**

5. Контроль своевременности и корректности внесения данных в АС об учреждениях образования и учащихся

6. Предоставление в РИКЗ замечаний и предложений по работе платформы, полученных в ходе нагрузочного тестирования, на почту niko@rikc.by **не позднее 22 октября**



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ РЕГИОНАЛЬНЫХ КООРДИНАТОРОВ



7. Проведение организационно-методических совещаний для специалистов отделов (управлений) образования рай(гор)исполкомов, районных (городских) учебно-методических кабинетов



8. Размещение памятки для учащихся по подготовке к НИКО (репетиции НИКО) на сайтах и информационных стендах учреждений образования



9. Организация родительских собраний по вопросам подготовки к репетиции НИКО



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ РАЙОННЫХ КООРДИНАТОРОВ

1. Организация тестирования компьютерной техники в учреждениях образования, отобранных для участия в нагрузочном тестировании, (совместно с организаторами НИКО в УО) **до 19 октября**
2. Получение актов готовности УО от организаторов НИКО. Передача информации о готовности по району региональному координатору
3. Получение доступа от региональных координаторов для входа в АС для проведения нагрузочного тестирования **не позднее 11 октября**



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ РАЙОННЫХ КООРДИНАТОРОВ

4. Внесение в АС необходимой информации об организаторах НИКО в учреждениях образования **не позднее 16 октября**
5. Контроль правильности отбора участников для участия в нагрузочном тестировании
6. Обеспечение своевременности и корректности внесения данных в АС об учреждениях образования и учащихся



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ ОРГАНИЗАТОРОВ НИКО В УО

1. Организация тестирования компьютерной техники в УО, отобранных для участия в нагрузочном тестировании, (совместно с районными координаторами)
2. Заполнение акта готовности УО; передача акта районному координатору
3. Получение доступа от районных координаторов для входа в АС **не позднее 16 октября**
4. Внесение в АС информации об УО и учащихся, включая данные для последующей авторизации учащихся (логин и пароль), **не позднее 20 октября**



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ РОЛЬ ОРГАНИЗАТОРОВ НИКО В УО

5. Осуществление отбора участников нагрузочного тестирования в соответствии с процедурой исследования

6. Подготовка аудиторий для проведения тестирования (достаточное количество компьютеров, режим проветривания, обеспечение тишины, дисциплины, безопасных условий пребывания участников НИКО)

7. Назначение для сопровождения в аудитории:

- 2 педагогических работников, не преподающих в классах(группах), в которых обучаются учащиеся**
- специалиста в области компьютерных технологий**

не позднее чем за 3 рабочих дня до тестирования

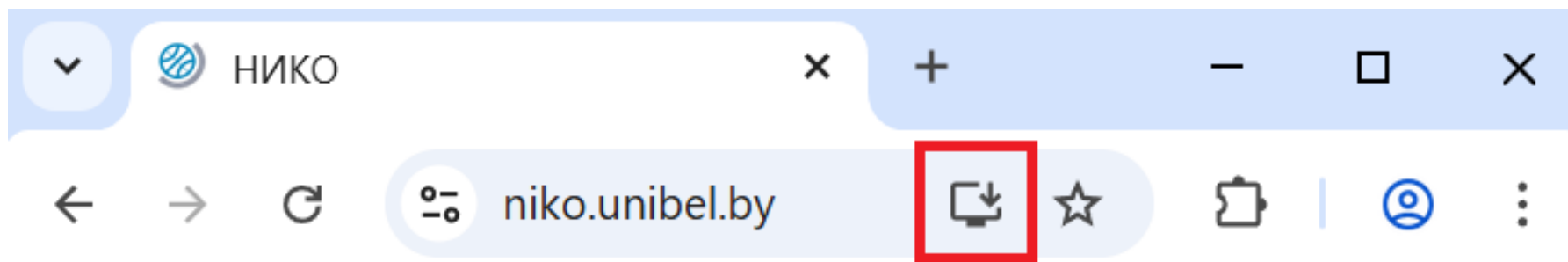


НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

До проведения тестирования (18, 20 октября) специалист в области компьютерных технологий устанавливает на каждый компьютер (рабочее место) приложение, которое нужно скачать с сайта:

<https://niko.unibel.by>

(значок находится в адресной строке)



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Порядок проведения нагрузочного тестирования в УО:

1. Проведение тестирования в аудитории осуществляется **двумя педагогическими работниками**, а также обязательно присутствие специалиста в области компьютерных технологий.
2. Отобранные для участия учащиеся допускаются в аудиторию и размещаются согласно списку участников (по алфавиту).
3. Допуск учащихся в аудиторию осуществляется на основании документа, удостоверяющего личность.
4. Педагогический работник, сопровождающий проведение тестирования в аудитории, проводит инструктаж учащихся о требованиях к проведению НИКО (п.34 Инструкции о порядке проведения НИКО).

НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Порядок проведения нагрузочного тестирования в УО:

5. Учащиеся вводят свои логин и пароль для входа в личный кабинет.
6. Проведение инструктажа и авторизация учащихся в системе осуществляются за **15 минут(!)** до начала тестирования.
7. В 11.00 учащиеся приступают к тестированию.
8. Осуществляется выполнение учащимися на компьютере диагностической работы.
9. Педагогические работники принимают листы для рабочих записей и осуществляют контроль отправки выполненной работы.

НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Некоторые важные моменты:

- 1. При проведении нагрузочного тестирования и репетиции НИКО учащиеся выполняют только диагностическую работу. Анкетирование педагогических работников учреждений образования и законных представителей несовершеннолетних учащихся во время нагрузочного тестирования и репетиции НИКО не проводится.**



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Сроки проведения:

Оценка функциональной грамотности учащихся УО	21 октября 2025 г.
Анкетирование учащихся УО	—
Анкетирование педагогических работников УО	—
Анкетирование законных представителей несовершеннолетних учащихся УО	—

НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Некоторые важные моменты (продолжение):

2. Распределение вариантов диагностической работы будет осуществляться во время запуска тестов учащимися (на нагрузочном тестировании и репетиции НИКО).

(Номер варианта диагностической работы для каждого учащегося, отобранного для участия в НИКО, отображается в АС для проведения НИКО не позднее чем за 2 календарных дня до проведения НИКО. – п. 30 Инструкции)

НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Некоторые важные моменты (продолжение):

- 3. Схема рассадки учащихся в аудитории при проведении нагрузочного тестирования и репетиции НИКО не применяется.**

*(Организатор проведения НИКО в учреждении образования составляет схему рассадки с учётом распределения вариантов диагностической работы.
– п. 30 Инструкции)*

- 4. Проведение нагрузочного тестирования в аудитории сопровождают педагогические работники, не преподающие в классах (группах), в которых обучаются и воспитываются учащиеся**

НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Некоторые важные моменты (продолжение):

5. Педагогические работники в аудитории

- ❖ обеспечивают размещение участников тестирования
- ❖ выдают листы для записей, ручки, карандаши, калькуляторы
- ❖ обеспечивают эвакуацию в случае чрезвычайных ситуаций

6. В продолжительность тестирования не включается время, выделенное на инструктаж и авторизацию



НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



Конфиденциальность

- ❖ **Обеспечение сохранности и конфиденциальности всех материалов исследования.**
- ❖ **Ни при каких обстоятельствах НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ копировать защищенные/конфиденциальные материалы НИКО.**
- ❖ **Видеозапись сессий запрещена.**
- ❖ **Настоятельно рекомендуется принять все меры безопасности, чтобы учащиеся не могли сфотографировать материалы при помощи мобильных телефонов или электронных устройств.**

НА САЙТЕ РИКЗ



Руководства пользователей по работе с ПО для:

- ❖ координаторов
- ❖ обучающихся
- ❖ организаторов в УО
- ❖ экспертов

Документы:

- ❖ памятки (для родителей, для учащихся)
- ❖ инструкция по организации репетиции НИКО (для организаторов в УО)
- ❖ протокол проведения НИКО (для внешних наблюдателей)
- ❖ материал для информирования учащихся о НИКО
- ❖ материал для информирования учащихся о репетиции НИКО
- ❖ инструкция по отбору учащихся в УО
- ❖ акт готовности учреждения образования

Инструктивно-методические материалы (презентации) для:

- ❖ региональных координаторов
- ❖ районных координаторов
- ❖ организаторов в УО
- ❖ внешних наблюдателей

Официальный сайт РИКЗ



РИКС.ВУ



О НАС ▾ РТ ▾ ЦТ ▾ ЦЭ ▾ ЛИЦЕИ ДЛЯ ПУНКТОВ ▾ ИЗДАНИЯ ▾ ВАКАНСИИ

Централизованное тестирование
Централизованный экзамен
Репетиционное тестирование
Республиканская олимпиада
Университетская олимпиада
Лицеи
Управления образования
НИКО

- Для пунктов
- НИКО

Репетиционное
тестирование

Пункты проведения РТ

Оплата РТ

ЦТ

🏠 ДИСТАНЦИОННОЕ РТ

🕒 РТ, РЕГИСТРАЦИЯ

✅ РЕЗУЛЬТАТЫ ЦТ

+ РУКОВОДСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПО РАБОТЕ С ПО

+ ДОКУМЕНТЫ

+ ИНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

- Материалы для организации и проведения НИКО

На сайте РИКЗ



+ РУКОВОДСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПО РАБОТЕ С ПО

+ ДОКУМЕНТЫ

+ ИНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Выйти

- РУКОВОДСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПО РАБОТЕ С ПО

1

КООРДИНАТОР

2

ОБУЧАЮЩИЙСЯ

3

ОРГАНИЗАТОР НИКО В УО

4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

5

ЭКСПЕРТ

➤ Технические требования для проведения процедур исследования в УО

Операционная система <u>Windows 7 / 8</u> платформы: ia32 (x86), x64.	Браузер Firefox 114.0.2 и выше	Процессор <u>Intel Pentium 4</u> с поддержкой SSE2 и выше. Оперативная память: минимум 1 ГБ для 32-разрядной системы или 2 ГБ для 64-разрядной системы Свободное дисковое пространство: от 5 Гб. Видеоадаптер: интегрированный либо дискретный, не ниже 1024 Мб. Наличие доступа к сети Интернет: Канал с пропускной способностью от 1024 кбит/с.
	Яндекс Браузер	Процессор <u>Intel Pentium 4</u> и выше. Оперативная память: минимум 512 Мбайт. Свободное дисковое пространство: от 5 Гб. Видеоадаптер: интегрированный либо дискретный, не ниже 1024 Мб. Наличие доступа к сети Интернет: Канал с пропускной способностью от 1024 кбит/с.
Операционная система <u>Windows 10 / 11</u> платформы: ia32 (x86), x64.	Браузер Google Chrome	Процессор 1 ГГц и выше. Оперативная память: минимум 1 ГБ для 32-разрядной системы или 2 ГБ для 64-разрядной системы. Свободное дисковое пространство: от 5 Гб. Видеоадаптер: интегрированный либо дискретный, не ниже 1024 Мб. Наличие доступа к сети Интернет: Канал с пропускной способностью от 1024 кбит/с.
	Браузер Firefox 114.0.2 и выше Яндекс Браузер	



ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ

- ✓ **Организация должной проверки компьютерной техники в УО (соответствие техническим требованиям)**
- ✓ **Четкое следование документам и инструкциям, размещенным на сайте РИКЗ, а также документам, регламентирующим проведение НИКО**
- ✓ **Соблюдение временного регламента:
начало выполнения диагностической работы каждой сессии должно соответствовать расписанию**
- ✓ **В случае замены участников исследования, которые не могут принять участие в тестировании, необходимо своевременно внести данные нового участника в АС**



Контактная информация о рабочих группах в учреждениях, участвующих в организации и проведении НИКО, размещена на сайте: <https://niko.unibel.by>

Учреждение «Главный информационно-аналитический центр Министерства образования Республики Беларусь»	Технические вопросы использования автоматизированной информационной системы в ходе проведения НИКО
Государственное учреждение образования «Академия образования»	Научно-методическое обеспечение проведения НИКО
Учреждение образования «Республиканский институт контроля знаний»	Организационное сопровождение проведения НИКО



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

**Республика Беларусь,
УО «Республиканский институт контроля знаний»**

220049, г. Минск, ул. Чайковского 7

телефон: (017) 311-00-05

факс: (017) 311-00-82

priem@rikc.by