

**Инструкция
для участников заключительного этапа
Межрегиональных предметных олимпиад КФУ
с использованием системы «Экзакус»**

2023/24 учебный год

Заключительный этап Межрегиональных предметных олимпиад КФУ пройдет с использованием системы прокторинга, обеспечивающей в режиме реального времени посредством видеоконференцсвязи идентификацию личности и контроль соблюдения участниками Регламента Олимпиады (далее – Система прокторинга).

Во время заключительного этапа Олимпиады Система прокторинга будет вести **видео- и аудиозапись** действий Участника, а также **запись рабочего стола компьютера** Участника (далее – Материалы).

После завершения Олимпиады Материалы могут быть переданы для обработки и анализа оргкомитету Олимпиады.

УЧАСТНИК ОБЯЗУЕТСЯ:

- 1.** Не передавать реквизиты доступа к своей учетной записи в Системе прокторинга третьим лицам;
- 2.** Обеспечить необходимые условия для работы Системы прокторинга:
 - Достаточный уровень освещенности;
 - Отсутствие шумового фона, препятствующего контролю аудиоканала;
 - Наличие качественного фото лица при входе в систему;
 - Отсутствие помех при передаче видео и аудио сигнала;
 - Выполнить технические требования к оборудованию пользователя;
 - Полностью пустой письменный стол (за исключением разрешенных правилами экзамена предметов).
- 3.** Участник соглашается, что его лицо и документ будут зафиксированы в Системе прокторинга при первом входе;
- 4.** Участник лично несет ответственность за факт активации индивидуальной ссылки на олимпиаду в Системе прокторинга;
- 5.** Участник не имеет права предоставлять доступ к компьютеру сторонним лицам во время олимпиады;
- 6.** Немедленно сообщить организаторам о нарушениях настоящих Правил, произошедших не по вине Участника.

Шаг 1: Подготовка компьютера

- ✓ **Убедитесь, что Ваш ПК соответствует требованиям:**
Стационарный компьютер или ноутбук (планшеты, смартфоны и иные мобильные устройства не поддерживаются), конфигурация компьютера:
- Процессор - Intel Core 2 DUO или AMD Athlon x2, либо более новые модели с поддержкой SSE3, с 2 ядрами и больше, и частотой 1,8 ГГц и выше;
 - Оперативная память - 4 ГБ и больше;
 - Свободное место на диске - 500 МБ;

- ✓ убедитесь, что на компьютере установлена операционная система:
 - Windows 7 Home Basic / Windows 8 / Windows 10 Home или более полные издания;
 - macOS версии 10.11 или выше - для Google Chrome; либо версии 10.12 и выше - для Яндекс.Браузер или Microsoft Edge;
 - Ubuntu 14.04 (x64) или более поздней версии;
 - Debian 8 (x64) или более поздней версии;
 - OpenSUSE 13.3 (x64) или более поздней версии;
 - Fedora Linux 24 (x64) или более поздней версии;;
- ✓ проверьте, что камера и микрофон включены, а объектив камеры не закрыт заглушкой;
- ✓ убедитесь, что Вы используете самую актуальную версию браузера:
 - Chrome последней версии;
 - Yandex.Browser последней версии;
 - Edge последней версии;
- ✓ проверьте наличие и скорость интернет-соединения (не ниже 1 Мбит/сек);
- ✓ отключите дублирующие мониторы (если есть);
- ✓ включите ноутбук в сеть (питание от батареи может снижать производительность устройства);
- ✓ перезагрузите компьютер для обеспечения максимальной производительности;
- ✓ выключите все ненужные программы и вкладки в браузере (в Windows используйте для этого Диспетчер задач, который вызывается сочетанием клавиш Ctrl+Shift+Esc; закрытие программы осуществляется кнопкой **Снять задачу**);
- ✓ перед входом в систему очистите кэш браузера (Ctrl + Shift + R для Windows, Cmd + Shift + R для MacOS) и перезагрузите браузер (введите в новой вкладке chrome://restart или browser://restart нажмите Enter);
- ✓ обеспечьте хорошую освещенность в комнате.

ПРОЙДИТЕ ПРОБНУЮ ДИАГНОСТИКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПО ССЫЛКЕ:

<https://lms.demo.examus.net/web/start/syscheck-07/>.

Шаг 2: Подготовка рабочего места

Для регистрации в Системе прокторинга, выполнения заданий Олимпиады и отправки решений и ответов организатору Олимпиады подготовьте следующие документы, предметы и оборудование:

- ✓ оригинал документа, удостоверяющего Вашу личность (паспорт) (участники, не достигшие 14-летнего возраста, предоставляют справку из школы с фотографией);
- ✓ бумагу (белые листы формата А4), рекомендуем подготовить не менее 10 листов;

- ✓ письменные принадлежности (гелевые ручки черного или синего цвета, линейка, карандаши, ластик, циркуль, непрограммируемый калькулятор);
- ✓ сканер либо телефон для фотографирования листов решений и ответов (к этим предметам запрещено прикасаться до окончания выполнения заданий и начала сканирования/фотографирования листов ответов);
- ✓ при необходимости подготовьте:
 - предметы, необходимые для участников Олимпиады с ограниченными возможностями здоровья (очки, лекарственные средства и т.п.);
 - питьевая вода в прозрачной бутылке (объемом не более 600 миллилитров) без этикетки.

Запрещено использовать:

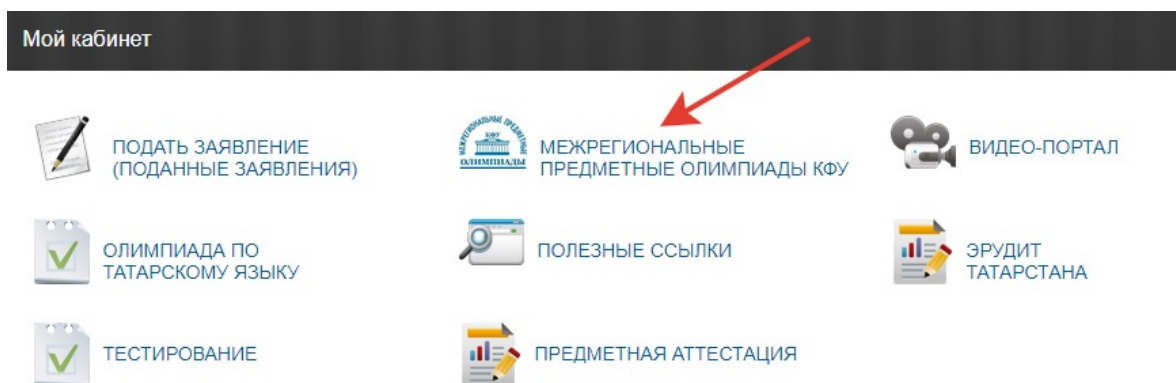
- ✓ справочные материалы (книги, пособия, шпаргалки, записки и иные средства хранения и передачи информации);
- ✓ сотовые телефоны (кроме процесса фотографирования листов ответов), планшеты.

Шаг 3: Вход и регистрация в системе

Задания Олимпиады будут доступны в сроки, определенные графиком проведения заключительного этапа.

В день проведения Олимпиады в **9:50** (время здесь и далее указано московское):

- ✓ зайдите в личный кабинет на сайте <https://abiturient.kpfu.ru> в раздел "Межрегиональные предметные олимпиады КФУ";



- ✓ выберите профиль Олимпиады, затем выберите класс и нажмите "Сохранить" и перейдите по ссылке "Пройти тестирование>>" (ссылка будет доступна строго в период проведения Олимпиады по данному профилю);

Мой кабинет | Обо мне | Настройки | ВХОД | Выход

Личный кабинет
Пользователь: Муравьев Г. В.

БУДУ СТУДЕНТОМ!
Университетская образовательная сеть КФУ

18 17:14

Мой кабинет \ Межрегиональные предметные олимпиады КФУ

Межрегиональные предметные олимпиады КФУ 2023

Поздравляем Вас с успешным прохождением отборочного этапа и приглашаем принять участие в заключительном этапе. Для этого Вам необходимо распечатать письмо-приглашение и принести его на площадку проведения олимпиады.

Обществознание [Приглашение >>](#)
Математика [Приглашение >>](#)

Уважаемые участники, просим Вас вносить ФИО учителей внимательно, т. к. возможность редактирования не предусмотрена.

Печатка для участника
Отборочный этап
Заключительный этап

Профиль	Класс (участия)	Дата прохождения	Заключительный этап	Подать заявление на апелляцию
Математика	▼			
Обществознание	10 ▼	00:00 18.01.2024 - 00:00 10.02.2024	Посмотреть тестирование	

Сохранить

- ✓ внимательно ознакомьтесь с Порядком проведения тестирования и нажмите на кнопку "Начать тестирование" для запуска приложения Системы прокторинга;
- ✓ внимательно прочитайте "Правила использования Системы прокторинга", подтвердите свое согласие с ними и нажмите "Продолжить" для запуска проверки настроек Вашего компьютера;

Я согласен с правилами проведения онлайн-тестирования

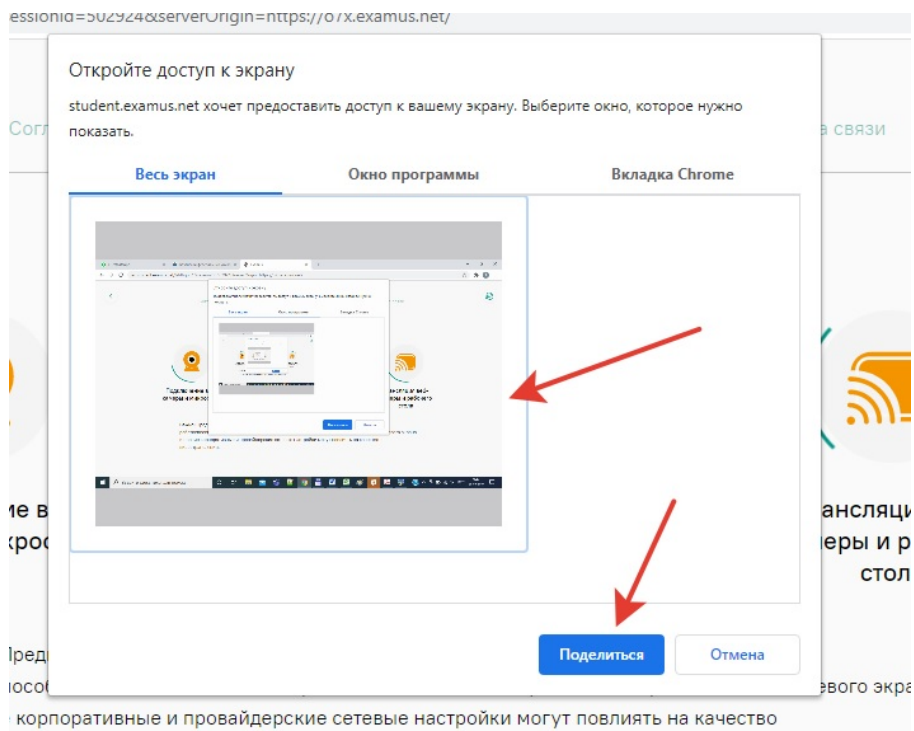
Я даю письменное согласие на обработку и хранение моих персональных данных

Отправить мне бланк заявления на электронную почту

[Продолжить](#)

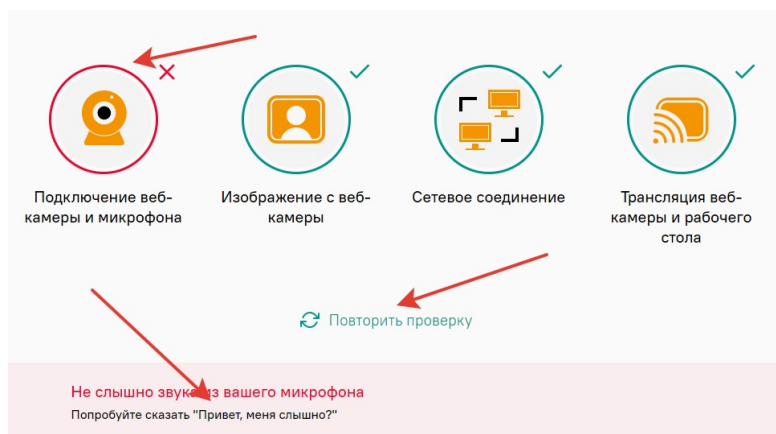
- ✓ при проведении проверки разрешите приложению доступ к рабочему столу (кликните на изображение рабочего стола, чтобы вокруг него появилась синяя рамка, и нажмите кнопку "Поделиться");

ВНИМАНИЕ! Не игнорируйте этот этап! Без доступа к рабочему столу процесс прохождения проверки невозможен.

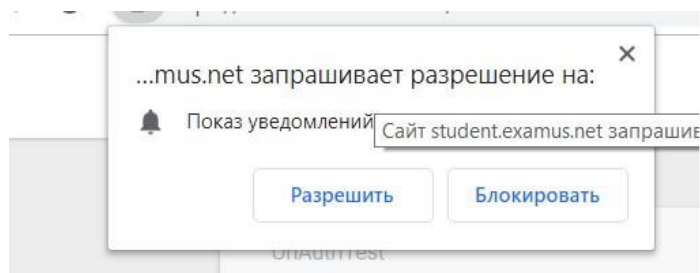


✓ дождитесь завершения процесса тестирования компьютера Системой прокторинга:

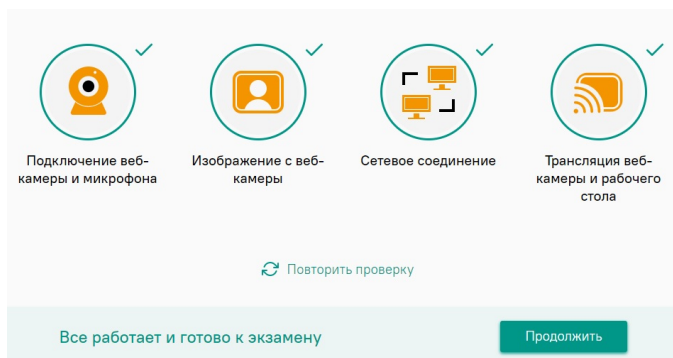
- если проверка не пройдена, Вы увидите красный значок около одного или нескольких пунктов. Устраните несоответствия и вновь нажмите "Повторить проверку";



- при работе в Системе прокторинга в браузере могут появляться всплывающие окна с запросом доступа к камере и микрофону. Ни игнорируйте их – нажмите кнопку "Разрешить";



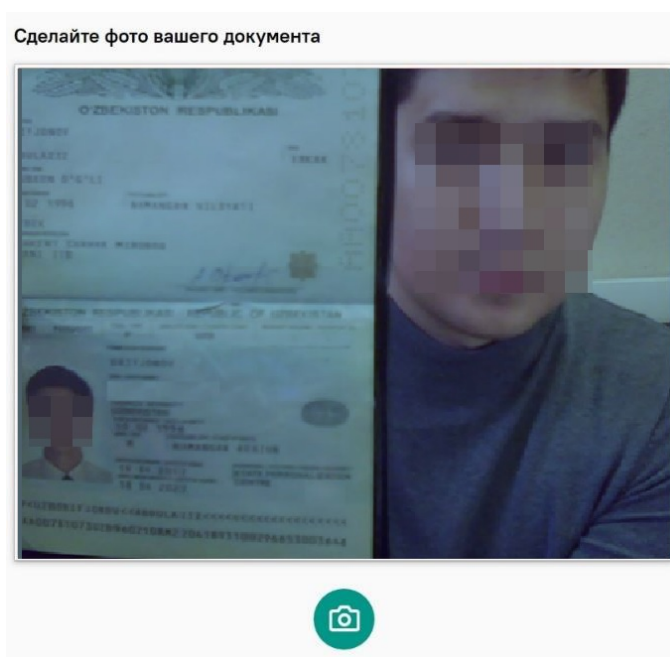
- при успешном выполнении проверки, Вы увидите зеленые значки около всех пунктов проверки. Нажмите "Продолжить";



✓

1. Просканировать QR-код с телефона, либо скопировать ссылку и открыть её на телефоне
2. На смартфоне откроется веб-интерфейс трансляции с фронтальной камеры.
3. Ознакомиться правилами проведения тестирования со второй камерой и разрешить приложению доступ к камере.
4. Поставить камеру так, чтобы было видно установленный организаторами в правилах ракурс.
5. Не отключать телефон и веб-интерфейс до завершения экзамена.
6. Нажать кнопку «Продолжить» в экзамене. По окончании экзамена нажать «Завершить трансляцию»

- ✓ поднесите к камере документ, который необходим для идентификации личности и нажмите кнопку "Сфотографировать". (При фотографировании Вы можете прикрыть рукой часть номера паспорта)



✓

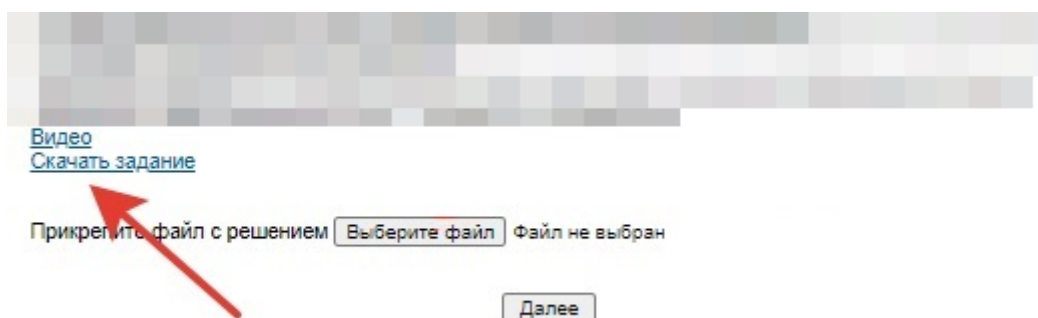
убедитесь, что данные документа читаются и Ваше лицо полностью в кадре и нажмите "Отправить";

После того, как будет отправлена фотография, откроется страница с заданиями Олимпиады.

Шаг 4: Выполнение заданий Олимпиады

На протяжении всей Олимпиады придерживайтесь следующих требований и рекомендаций:

- ✓ используйте только тот компьютер, на котором непосредственно выполнен вход в Систему прокторинга;
- ✓ используйте только одно средство вывода изображения (монитор, ТВ, проектор), одну клавиатуру, один манипулятор (компьютерную мышь, трекпойнт и др.);
- ✓ обеспечьте отсутствие помех передаче видео- и аудиосигнала, шумового фона;
- ✓ не покидайте зону видимости веб-камеры, не отключайте микрофон;
- ✓ не допускайте к компьютеру третьих лиц, не вступайте в разговоры и не прибегайте к чьей-либо помощи;
- ✓ **ВНИМАНИЕ!** Во время Олимпиады идет запись рабочего стола. Во избежание аннулирования работы **не открывайте посторонние письма и сообщения.**
- ✓ держите сканер либо телефон для фотографирования листов решений и ответов в зоне видимости камеры (телефон положите экраном вниз, на него не должно приходиться никаких сообщений и звонков);
- ✓ не прикасайтесь к сканеру (телефону) до окончания выполнения заданий и начала сканирования/фотографирования листов ответов;
- ✓ не используйте предметы вне перечня раздела "Шаг 2: Подготовка рабочего места";
- ✓ задания Олимпиад размещаются только в личном кабинете в сети "Буду студентом";
- ✓ решения заданий и ответы принимаются на проверку только из личного кабинета участника сети "Буду студентом";
- ✓ открывайте документы и медиафайлы, приложенные к заданию, **правой кнопкой мыши в новой вкладке браузера;**



- ✓ в правой части экрана находится панель Системы прокторинга, если на панели Вы видите надпись "Пожалуйста, разрешите доступ к камере...", нажмите на нее и Ваше изображение появится в верхней части панели;



- ✓ если в ходе олимпиады было случайно закрыто окно/вкладка браузера или отключился интернет, вернуться в систему можно по ссылке <https://abiturient.kpfu.ru> (**повторный вход возможен только в течение 5 минут**);
- ✓ если страница с заданием зависла, кнопки не реагируют на нажатие или не загрузились изображения, перезагрузите страницу (клавиша F5 на Windows, сочетание клавиш cmd+r на MacOS).

Требования и рекомендации при заполнении листов решений и ответов:

- ✓ разделите работу на черновик и чистовик (помните: черновик не отправляется жюри и не проверяется);
- ✓ для работы используйте белые листы формата А4;
- ✓ указывайте номер задания при записи решения и ответа;
- ✓ **ЗАПРЕЩЕНО** указывать на листах решений и ответов фамилию, имя, отчество и иные сведения, позволяющие идентифицировать работу, а также делать пометки, не относящиеся к заданию;
- ✓ для рукописных чистовиков бумага используется **строго с одной стороны**;
- ✓ рукописную работу (в том числе чертежи и рисунки) выполняйте аккуратно разборчивым почерком гелевой ручкой черного цвета;
- ✓ оставляйте поля не менее 1,5 см во избежание потери части текста при сканировании и печати;
- ✓ пронумеруйте листы по окончании выполнения заданий.

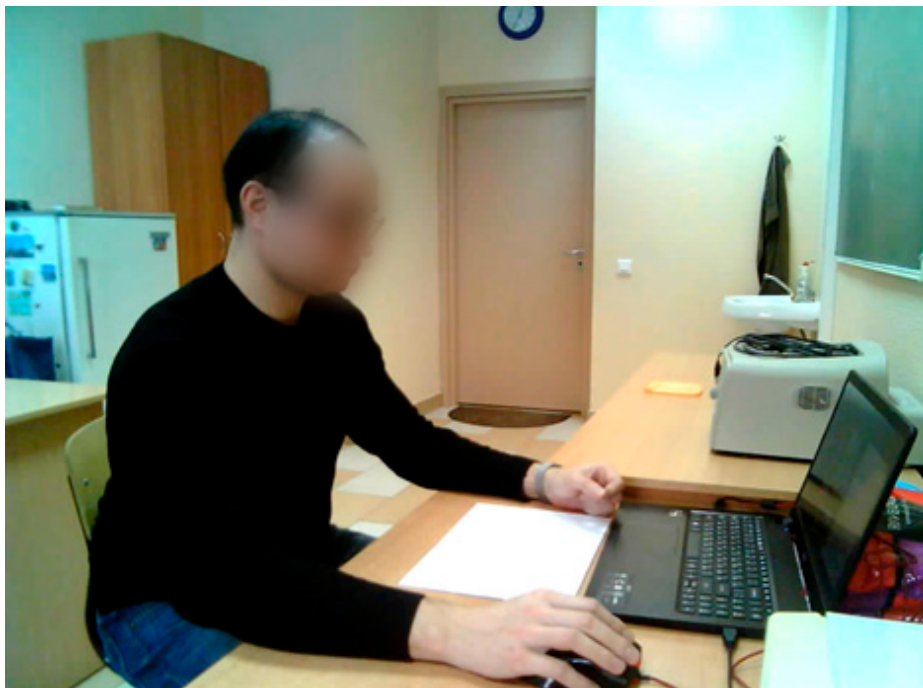
Требования к расположению видеокамеры:

- ✓ Должен быть виден участник, рабочий стол и компьютер.
- ✓ Листы с решениями должны оставаться в кадре.
- ✓ Дополнительные листы не должны появляться в кадре (достаточное количество листов для черновиков и чистовиков участникам следует подготовить заранее).

Ниже представлены примеры правильного и неправильного расположения в кадре

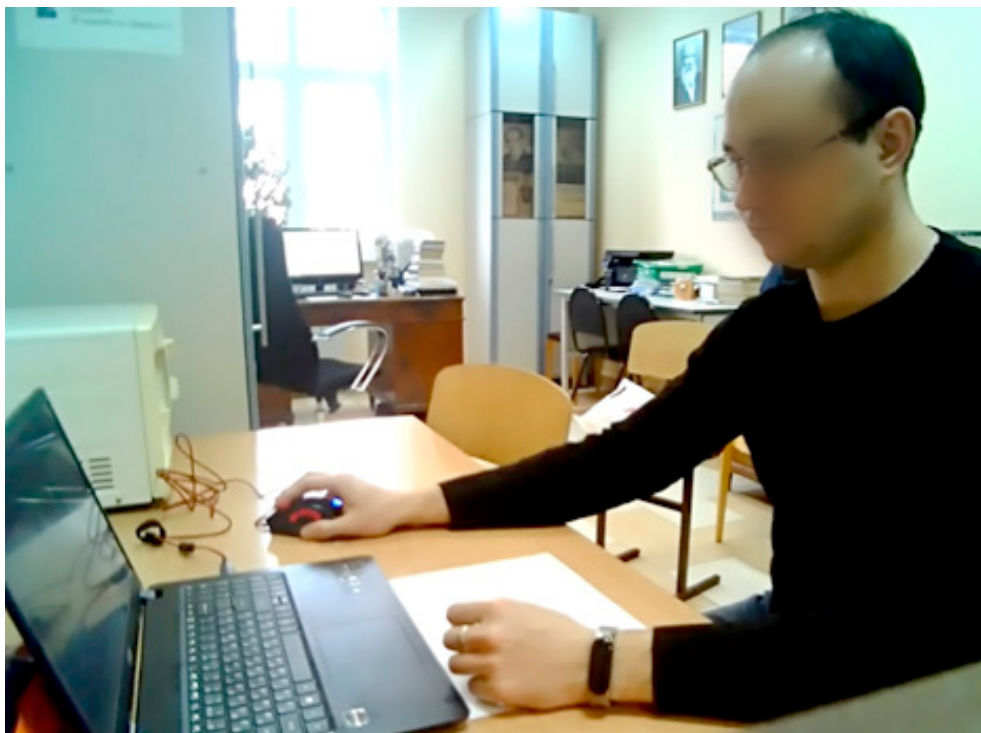
Внимание! Тем, кто не имеет веб-камеры, необходимо её приобрести. Эта камера пригодится вам и для других целей.

Правильно



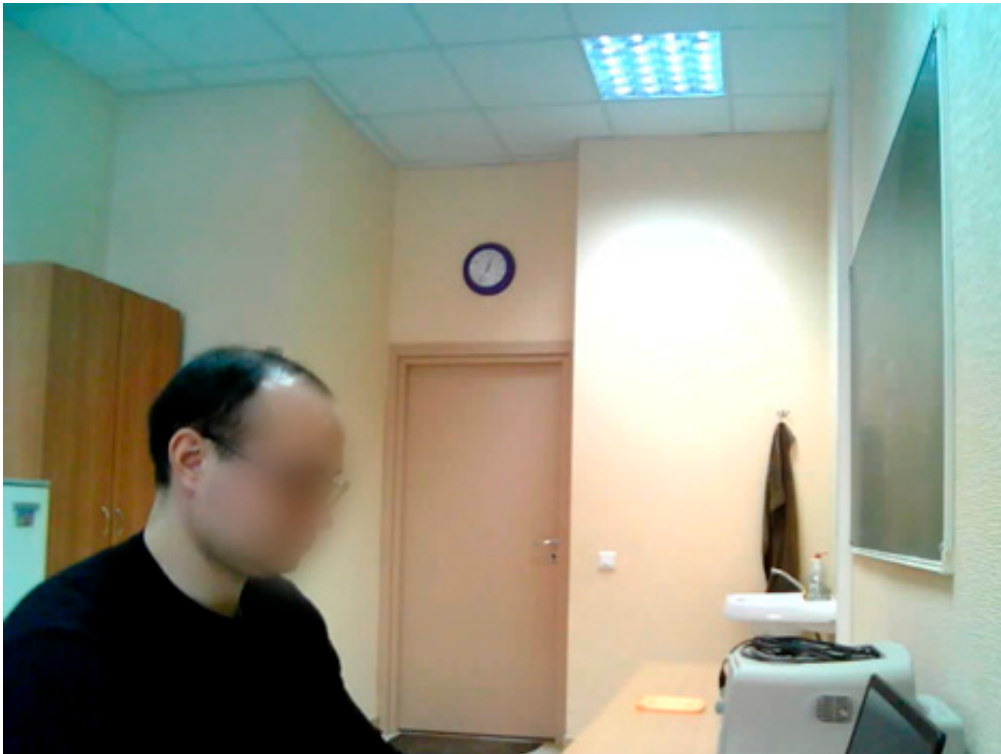
Виден участник, рабочий стол и компьютер.

Правильно



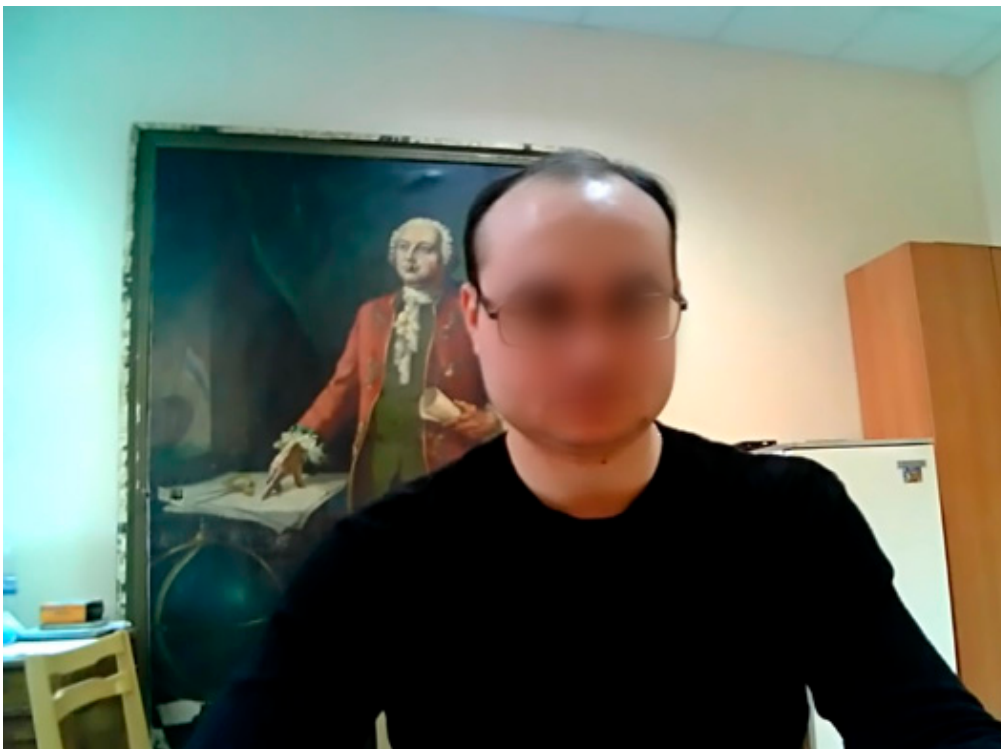
Виден участник, рабочий стол и компьютер.

Неправильно



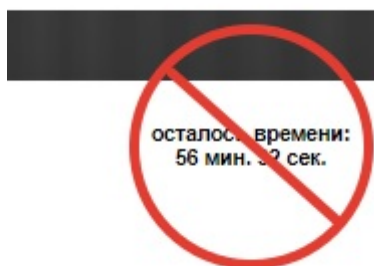
Виден участник, виден лишь край компьютера, не виден рабочий стол.

Неправильно



Виден участник, не виден рабочий стол, не виден компьютер.

В правой верхней части страницы отображается таймер. Поскольку все задания размещены в одном файле и на протяжении Олимпиады страница не обновляется, таймер работает некорректно. Пожалуйста, не обращайте внимания на этот таймер и **отслеживайте время по обычным часам**, например, системным часам на Вашем компьютере.

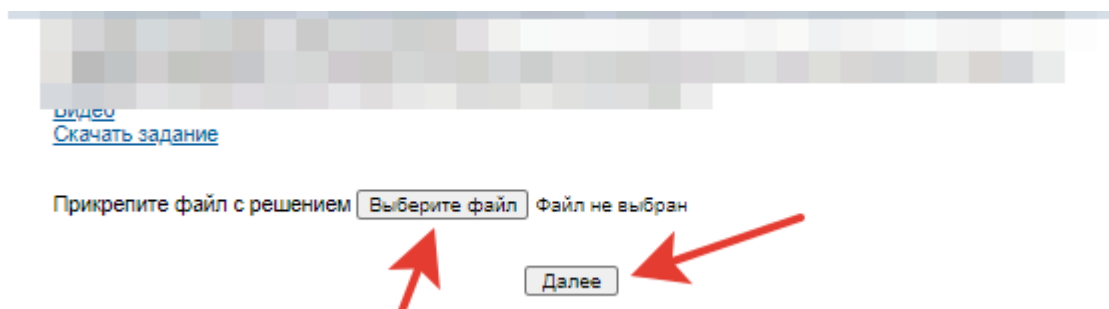


Шаг 5: Сканирование и загрузка решений и ответов

- ✓ после окончания выполнения заданий **продемонстрируйте все рукописные листы решений и ответов на камеру** с обеих сторон по порядку нумерации страниц;
- ✓ отсканируйте либо сфотографируйте все рукописные листы решений и ответов (пустую страницу фотографировать не нужно);

ВНИМАНИЕ! После начала сканирования/фотографирования листов решений и ответов возвращаться к выполнению заданий Олимпиады запрещено.

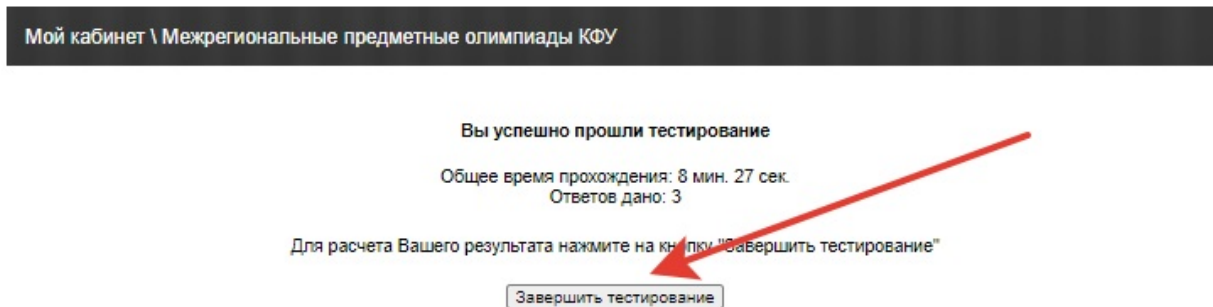
- ✓ Сканирование или фотографирование чистовиков должно осуществляться в кадре (если такое невозможно, то перед переводом решений в цифровой формат участник должен показать листы чистовиков с обеих сторон в камеру).
 - ✓ Оформлять решения в текстовом редакторе запрещено, принимаются только письменные решения.
 - ✓ скопируйте фотографии на компьютер (можно воспользоваться USB-кабелем, мессенджерами либо электронной почтой);
 - ✓ Решения должны быть представлены в виде единого pdf-файла. Качество должно быть достаточным для нормального рассмотрения решений членами жюри.
- ✓ прикрепите готовый файл с решениями и ответами и нажмите "Далее";



ВНИМАНИЕ! Ответы и решения, написанные неразборчиво или отсканированные/сфотографированные в плохом качестве, не проверяются.

Шаг 6: Завершение работы в системе

- ✓ нажмите кнопку "Завершить тестирование";



ВНИМАНИЕ! Если кнопка "Завершить тестирование" не была нажата, засчитывается результат 0 баллов, проверка таких работ не проводится.

В случае нарушения правил, перечисленных в настоящей инструкции, или отказа от их соблюдения работа участника аннулируется без права обжалования принятого организаторами решения.

Вторая камера. Общие сведения

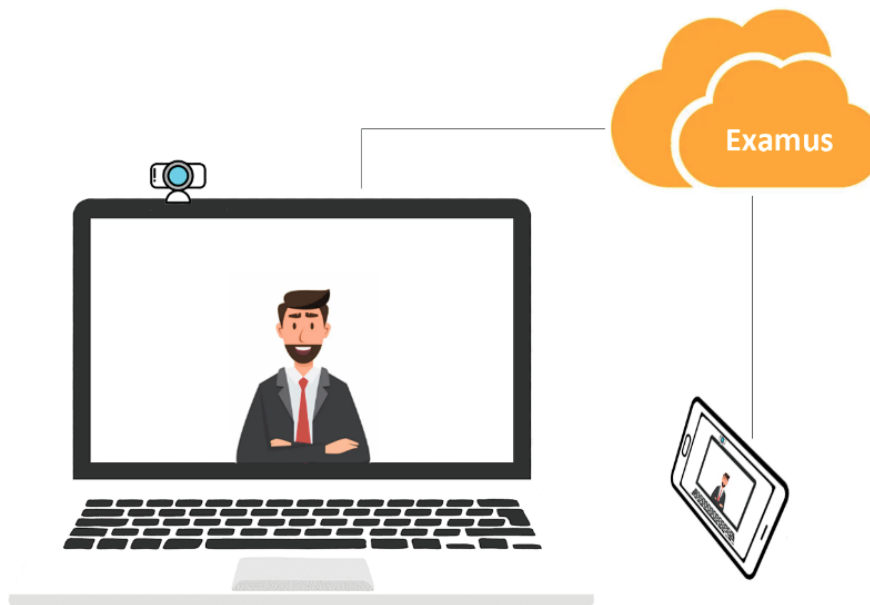
Создано: Linda , Изменено Fri, 15 Dec 2023 на 04:54 PM по Artem Kislicyn

При прохождении тестирования с прокторингом используется веб-камера, подключенная по USB, либо встроенная в ноутбук. На протяжении всего сеанса ведется наблюдение за поведением тестируемого, что позволяет фиксировать уводы взгляда, отсутствие в кадре и другие действия, нарушающие порядок прохождения тестирования.

В Экзамус существует дополнительный функционал, предоставляющий возможность расширить угол обзора наблюдения за тестируемым - использование второй камеры.

СОДЕРЖАНИЕ

- [Технические требования](#)
- [Путь пользователя](#)



В качестве второй камеры используется смартфон, направление обзора которого перпендикулярно направлению обзора первой веб-камеры, что расширяет угол наблюдения.

Помощь

Технические требования

Для успешного прохождения тестирования с подключением дополнительной камеры существуют минимальные технические требования к мобильному устройству:

- IOS не ниже 11, android не ниже 8
- Google Chrome версии 53, Safari версии 11, Firefox версии 36, Opera версии 41

Путь пользователя

1. Просканировать QR-код с телефона, либо скопировать ссылку и открыть её на телефоне
2. На смартфоне откроется веб-интерфейс трансляции с фронтальной камеры.
3. Ознакомиться правилами проведения тестирования со второй камерой и разрешить приложению доступ к камере.
4. Поставить камеру так, чтобы было видно установленный организаторами в правилах ракурс.
5. Не отключать телефон и веб-интерфейс до завершения экзамена.
6. Нажать кнопку «Продолжить» в экзамене. По окончании экзамена нажать «Завершить трансляцию»

Прохождение тестирования со второй камерой



Запрос на сканирование может появляться во время экзамена снова, если связь прервалась или была случайно закрыта вкладка на телефоне:



Отключена дополнительная камера

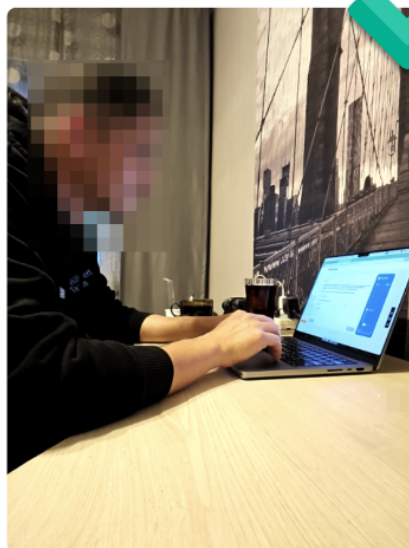
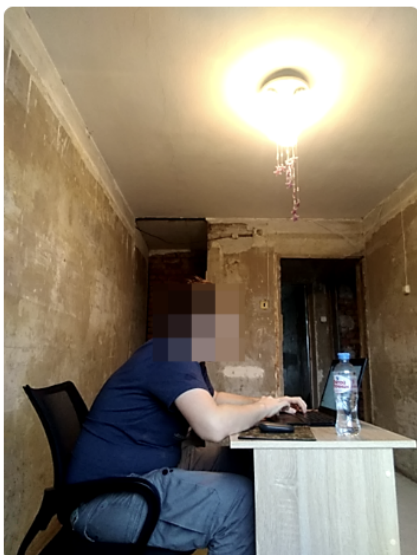
Просканируйте QR-код и перейдите по полученной ссылке в браузере на смартфоне. Сеанс будет восстановлен после включения камеры.

В этом случае нужно просканировать его снова.

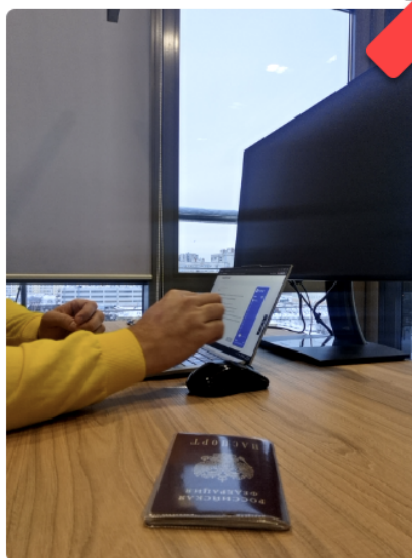
Рекомендации по подготовке к тестированию с использованием второй камеры

- В течении всего тестирования необходимо находиться в поле зрения второй камеры. Важно, чтобы в кадре были не только голова Тестируемого, а и обе руки и черновики, где производятся записи, рабочий компьютер, пространство под столом. Для этого необходимо отодвинуть камеру чуть дальше от себя, на необходимое расстояние.
- Избегайте положений, когда в кадре дополнительной камеры видно только часть туловища, не видно монитор, не видно пространство вокруг и перед Тестируемым.
- Нельзя откладывать дополнительную камеру в сторону, направлять ее в потолок, стену или стол!
- Нельзя отключать дополнительную камеру.

Ниже приведены несколько примеров **удачного** расположения дополнительной камеры при прохождении тестирования:



Ниже приведены несколько примеров **неправильного** расположения дополнительной камеры при прохождении тестирования:



Нужна наша помощь? Напишите нам на почту support@examus.com или [оставьте заявку](#), чтобы мы смогли вам помочь.