



**центр
цифры**

Мероприятия по технической подготовке аудиторий для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году

Вход на вебинар: с 14:15

Начало вебинара: в 14:30

Интерфейс вебинара

The screenshot shows a webinar interface for 'МОСКВЁНОК' (Moscow Owl). The top bar includes a timer (02:05:12), the title 'ИС ПП: ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ УСЛУГИ «ПРОХОД»', and a recording status 'REC'. A toolbar on the top right contains icons for chat, questions, participants, and files, with a red circle '1' highlighting this area. The main content area has a red header 'Интерфейс вебинара' and the 'МОСКОВСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА' logo. A list of four features is shown, each with a numbered callout:

1. Чат, Вопросы, Участники, Файлы
2. Управление масштабом
3. Полноэкранный режим
4. Поднять руку, Одобрить, Открепить видео

At the bottom right, a red circle '4' highlights a toolbar with icons for raising hand, approving, and pinning video. A red circle '3' highlights a 'МОСКВЁНОК' logo with the tagline 'Твой ключ к образованию' and 'МЭШ'. The right sidebar shows a 'Вопросы' (Questions) section with 2 questions and 1 answer. It lists questions from 'Дмитрий' and 'Иван' with corresponding answers. At the bottom of the sidebar is a text input field 'Введите вопрос' and a submit button.

Программа вебинара

1. Порядок заполнения формы: «Аналитика по подключению камер для проведения мероприятий по оценке качества образования».
2. Организация онлайн-видеонаблюдения с использованием инфраструктуры государственной информационной системы «Единый центр хранения и обработки данных» (ГИС ЕЦХД) в аудиториях для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году.
3. Запуск ПО «Веб-тест система».
4. Порядок заполнения формы «Проверка готовности программного обеспечения «Веб-тест система» при проведении мероприятий по оценке качества образования».
5. Ответы на вопросы.

Порядок заполнения формы: «Аналитика по подключению камер для проведения мероприятий по оценке качества образования»

Условия, относящиеся ко всем разделам формы

1. Каждая строка описывает один кабинет конкретного адреса здания.
2. Поля, отмеченные *, обязательны к заполнению.
3. При выборе своей ОО адреса зданий ОО выбираются из выпадающего списка.
4. Закрашенные серым цветом ячейки не подлежат редактированию.
5. Поле «Примечание» заполняется **только** по мере необходимости.

Форма и условия её заполнения

Раздел	Условие
Общая информация	ФИО ответственного и его контактные данные обязательны для заполнения
Таблица № 1	1. Данные подгружены и требуют проверки. 2. Одна строка – один кабинет. 3. Заполняются только поля: Максимальное количество посадочных мест – максимальное количество обучающихся, которые могут одновременно принять участие во время проведения мероприятий по оценке качества образования. Блок «Планируется ли задействовать кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году?»: Ноябрь - Декабрь 2026 – «Да» указывается в случае фактического размещения обучающихся во время проведения мероприятий по оценке качества образования в ноябре - декабре 2026 года. Другие диагностики – плановый показатель. Если кабинет не будет задействован ни в одной из диагностик, то в поле «Примечание» необходимо указать причину. Например, камеры демонтированы и перенесены в другое помещение. 4. Поле «Количество камер в кабинете» - сумма камер, размещенных в конкретном кабинете. Данные суммируются в соответствии с предоставленной ранее информацией. 5. Если кабинет во время тестирования будет задействован другой образовательной организацией, то это необходимо отразить в поле «Примечание», указав краткое наименование этой организации.
Таблица № 2	! Заполнение таблицы возможно только в случае положительного ответа (да) на вопрос: Планируется ли организовать дополнительный кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году? 1. Одна строка – один кабинет. 2. Планирование дополнительных кабинетов для проведения диагностик в ноябре – декабре 2026 года, а также для проведения мероприятий в течение 2026/2027 учебного года. 3. Заполняются все поля, кроме информации о наименовании образовательной организации.

Таблица № 1

Заполняется ответственным лицом образовательной организации

Аналитика по подключению камер для проведения мероприятий по оценке качества образования

[Сбросить](#) [Сохранить изменения](#) [Завершить ввод данных](#)

ФИО ответственного за заполнение формы *

Номер телефона *

Адрес электронной почты *

Информация об образовательной организации

[Добавить](#) [Удалить](#) [Сохранить](#) [История](#) Фильтр - по полю 1

Общая информация											Планируется ли задействовать кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году?			
Адрес здания			Этаж	Кабинет	Максимальное количество посадочных мест	ID аудитории	Количество камер в кабинете	IP 1 камеры	IP 2 камеры	IP 3 камеры	IP 4 камеры	Ноябрь - Декабрь 2026	Другие диагностики	ФИО Куратор ИТ
☐	№ п/п	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
☐	1				1		4	10.167.175.200	10.167.175.201	10.167.175.202	10.167.175.205	Нет		
<														

« « | Страница 1 из 1 | » » | Показано записей 1 - 1 из 1

Информация об образовательной организации											Планируется ли задействовать кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году?		ФИО Куратор ИТ
Общая информация											Ноябрь - Декабрь 2026	Другие диагностики	
	Максимальное количество посадочных мест	ID аудитории	Количество камер в кабинете	IP 1 камеры	IP 2 камеры	IP 3 камеры	IP 4 камеры						
	4	5	6	7	8	9	10				11	12	13
	1		4	10.167.175.200	10.167.175.201	10.167.175.202	10.167.175.205				Нет		

« « | Страница 1 из 1 | » » | Показано записей 1 - 1 из 1

Заполняется ответственным лицом образовательной организации

Таблица № 2

1. Ответить на вопрос

Планируется ли организовать дополнительный кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году? ❄:

Да

Нет

Таблица № 2

2. В случае положительного ответа, необходимо заполнить таблицу

Планируется ли организовать дополнительный кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году? ❄:

Таблица № 2

Добавить

Удалить

Сохранить

История

Фильтр

- по полю

1

		Общая информация				Планируется ли задействовать кабинет для проведения диагностик в 2026/2027 учебном году?		Информация об ответственных лицах от образовательной организа						
	Адрес здания	Этаж	Кабинет	Максимальное количество посадочных мест	Количество камер в кабинете	Ноябрь - Декабрь 2026	Другие диагностики	ФИО Куратор ИТ	Адрес электронной почты Куратор ИТ	Мобильный телефон Куратор ИТ	ФИО Специалист ИТ 1	Адрес электронной почты Специалист ИТ 1	Мобильный те Специалист	
☐	№ п/п	1 ❄	2 ❄	3 ❄	4 ❄	5 ❄	6 ❄	7 ❄	8 ❄	9 ❄	10 ❄	11 ❄	12 ❄	13 ❄
☒	1		2											

«

<

Страница

1

из 1

>

»

↺

Показано записей 1 - 1 из 1

**Организация онлайн-видеонаблюдения с использованием
инфраструктуры государственной информационной
системы «Единый центр хранения и обработки данных»
(ГИС ЕЦХД) в аудиториях для проведения диагностик**

Основные этапы интеграции камер для проведения диагностики в ЕЦХД

Этап	На что обратить внимание
Закупка камер для проведения диагностик	Камеры должны соответствовать требованиям Отраслевого стандарта. Особое внимание обратить на наличие аудиокодека AAC, AAC-LC. Заявка на закупку оформляется в Системе управления закупок в соответствии с приказом Департамента образования и Москвы от 18.01.2021 № 381 (Шаблоны прилагаются)
Монтаж и пусконаладочные работы	Обязательно проверять ракурсы камер
Настройка камер. Обращение в ТП МЭШ	Запрос IP адресов, маршрутизация портов ТОЛЬКО ЧЕРЕЗ ТП МЭШ: 1. Форма обратной связи доступна только после авторизации на портале https://school.mos.ru/choice по кнопке «Написать нам» → «Проблемы с оборудованием МЭШ в школе» → «Сетевое оборудование». (Форма доступна всем, если есть роль ИТ-специалист) 2. Через портал https://help.educom.ru → нужно выбрать категорию «Сетевое оборудование»
Актуализация данных в Реестра камер ЕЦХД	Взаимодействие с ГАУ «Центр цифровизации образования»: 1. Электронная почта infra@edu.mos.ru 2. Через портал https://help.educom.ru → нужно выбрать категорию «Диагностики функциональной грамотности»
Расширение канала связи на период проведения диагностик	1. Обращение в ТП МЭШ за графиком загрузки канала связи (см. слайд Справочная информация) 2. Отправить письмо на электронную почту internet@edu.mos.ru с указанием количества кабинетов для проведения диагностики и обязательным скриншотом графика загрузки, но не позднее 3 (трех) недель до даты проведения диагностики

Что нужно знать о камерах для проведения диагностик по технологии ЕЦХД

№ п/п	Вопрос	Ответ
1.	Кто оснащает камерами ЕЦХД кабинеты для проведения диагностик?	Новые кабинеты для проведения диагностик ОО оснащает за собственные средства
2.	Где можно найти инструкции?	<u>Инструкции размещены на справке МЭШ по ссылке: Инструкцией по организации видеомониторинга по технологии ЕЦХД и Руководством по монтажным работам и настройке видеокамеры</u>
3.	Где можно посмотреть логины и пароли от камер ЕЦХД, установленных в кабинетах для проведения диагностик?	Логины и пароли можно посмотреть в ЛК Маяк в форме Общий реестр камер. Доступ к форме открывает руководитель ОО. В случае отсутствия доступа необходимо обратиться в ТП ЕКИС и прикрепить письмо на бланке организации за подписью руководителя с указанием информации о сотруднике: ФИО (сотрудника полностью), должность, мобильный телефон, личная почта, СНИЛС, права доступа (чтение или на чтение и редактирование форм ЕКИС)
4.	Должны ли камеры ЕЦХД, установленные в кабинетах для проведения диагностик, работать постоянно?	Нет, не должны, НО камеры должны быть включены за час до проведения мероприятия, даже если в кабинете не будет первой сессии
5.	Нужно ли обеспечивать резервное видеонаблюдение при проведении диагностик в кабинетах, оснащенных камерами ЕЦХД?	Да, ОО обязаны обеспечивать резервную офлайн-видеофиксацию мероприятия

Что нужно знать о камерах для проведения диагностик по технологии ЕЦХД (2)

№ п/п	Вопрос	Ответ
1.	Можно ли получить архив с камер ЕЦХД, установленные в кабинетах для проведения диагностик?	Нет, архив получить нельзя
2.	Нужно ли сообщать о том, что камеры больше не будут использоваться для проведения диагностик или перенесены в другой кабинет (здание)?	Да, обязательно нужно уведомить о произошедших изменениях письмом на электронный адрес: infra@edu.mos.ru
3.	Какие камеры подходят для проведения диагностик?	Примеры: Dahua DH-IPC-HDPW7564N-SP, DH-IPC-HDW2230TP-AS-0280B-S2, IPC-HDBW3241F-AS-M; RVi -2NCD2279 (2.8-12), RVi-2NCD2489 (2.8-12); Hikvision DS-2CD2523G2-IS, DS-2CD2543G2-IWS, DS-2CD2147G2H-LISU; TRASSIR TR-D3223WDZIR3v2, TR-D3121IR2V6, TR-D2223WDZIR7V2
4	Что делать если возникли вопросы по камерам для проведения диагностик?	Обратиться к куратору по направлению. Аверина Юлия Борисовна: ✓ по электронной почте: infra@edu.mos.ru , ✓ по рабочему телефону +7 (495) 651-92-95 доб.38740

Кто обслуживает камеры, интегрированные в ЕЦХД?

№ п/п	Нормативная и правовая база	Как подать заявку в СТП
1.	Камеры установлены на основании ГК №6401/21-3846 от 06.10.2021 на оказание услуг по предоставлению видеоизображений с объектов видеонаблюдения образовательных организаций в государственную информационную систему «Единый центр хранения и обработки данных». Срок действия контракта – до 16 октября 2026 года .	Камеры находятся на обслуживании АО «Ситроникс» . В случае любых технических сбоев в работе камер необходимо оставить заявку: ✓ через личный кабинет директора на портале ЕЦХД; ✓ по телефону: +7 (495) 587-00-02. ! В случае ремонта, переезда, сноса здания необходимо обязательно уведомить ГАУ «Центр цифровизации образования» по ЭДО официальным письмом, чтобы подрядчик своевременно успел забрать оборудование
2.	Камеры установлены на основании контрактов между подрядчиком (оператором связи) и ОО	Камеры находятся на обслуживании подрядчика, с которым заключен контракт. В случае любых сбоев в работе камер необходимо обратиться в техническую поддержку подрядчика
3.	Камеры установлены застройщиком (здания-новостройки, здания, вышедшие из капитального ремонта)	Если камеры/видеосервер выходит из строя, то ОО обращается в ГКУ ДИОМ для замены/ремонта оборудования по гарантии

Ответственные лица

По вопросам, связанным с согласованием заявки на закупку видеокамер на портале Сервис управления закупками, обращаться к ответственному представителю ГАУ «Центр цифровизации образования»:

Рыбалкин Алексей Михайлович

телефон: 8 (495) 651-92-95 добавочный 38-709,
электронная почта: RybalkinAM@edu.mos.ru.

По вопросам, связанным с подключением камер видеонаблюдения (кроме камер ПАО «Ростелеком»), обращаться к ответственному представителю ГАУ «Центр цифровизации образования»:

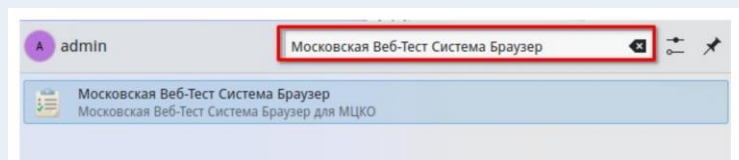
Аверина Юлия Борисовна

телефон: 8 (495) 651-92-95 добавочный 38-740,
электронная почта: AverinaYB@edu.mos.ru.

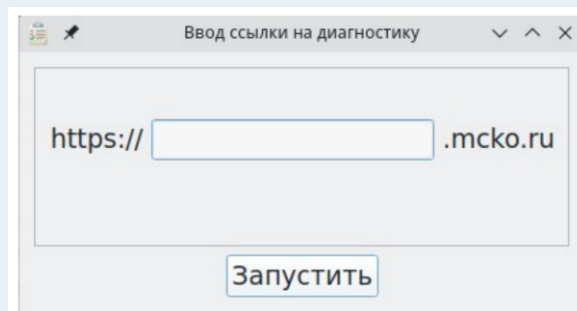
Запуск ПО «Веб-тест система»

Запуск вручную

1 Для запуска программы войдите в меню приложений и в строке поиска введите Московская Веб-Тест Система Браузер



2 Введите необходимую ссылку и нажмите Запустить



Запуск через средства удаленного администрирования

mwts-browser ссылка

Например,

```
mwts-browser d12345.mcko.ru
```

Порядок заполнения формы «Проверка готовности программного обеспечения «Веб-тест система» при проведении мероприятий по оценке качества образования»

Форма и условия её заполнения

Раздел	Условие
Сведения об ОО	1. Одна строка – одно здание. 2. ФИО ответственного и его контактные данные обязательны для заполнения. 3. Количество кабинетов на адресе – общее количество кабинетов, участвующих в тестировании.
Установка, запуск, вход в систему	1. Данные заполняются для всех АРМ, участвующих в тестировании. 2. Количество АРМ, на которых ПО установлено, и запускается без ошибок и Количество АРМ, на которых прошла авторизация (код сессии) и выполнен вход в проверочную работу, не должно превышать общего количества АРМ, участвующих в тестировании.
Отображение интерфейса	! Выборочная проверка – администратор смотрит экран 3-х АРМ в каждом кабинете, пока идёт автотест. 1. Общее количество АРМ на адресе, на которых проверено отображение интерфейса (по 3 АРМ в каждом кабинете) – в ячейке указывается число равное количеству кабинетов x 3. 2. При заполнении раздела числовые значения в столбцах раздела должны быть меньше или равны значению, указанному в столбце «Общее количество АРМ на адресе, на которых проверено отображение интерфейса (по 3 АРМ в каждом кабинете)».
Устойчивость и режим работы	1. Столбцы раздела относятся к автотесту, который запущен на всех АРМ кабинета. Значение в каждом из столбцов не может быть больше значения столбца «Количество АРМ, принимавших участие в тестировании ПО «Веб-тест системы».
Примечание (обязательно при любом замечании)	1. Заполняется обязательно при любом замечании. В столбце «Примечание» указывается элемент, на котором выявлена проблема, количество затронутых АРМ и описание проблемы. 2. Если кабинет проверен менее чем на трёх АРМ, необходимо указать причину также в столбце «Примечание». 3. Если замечаний нет, столбец «Примечание» остается пустым.

Проверка готовности программного обеспечения «Веб-тест система» при проведении мероприятий по оценке качества образования

Проверка готовности программного обеспечения "Веб-тест система" при проведении мероприятий по оценке качества образования

Сохранить изменения

Проверка готовности программного обеспечения "Веб-тест система" при проведении мероприятий по оценке качества образования

Добавить Удалить Сохранить История Фильтр - по полю 1

						Установка, запуск, вход							
						Автотест 1 – автотест запущен на всех АРМ кабинета							
Адрес здания		ФИО ответственного	Номер телефона	Адрес электронной почты	Количество кабинетов диагностики на адресе	Количество АРМ, принимавших участие в тестировании ПО «Веб-тест системы»	Количество АРМ, на которых ПО установлено и запускается без ошибок	Количество АРМ, на которых прошла авторизация (код сессии) и выполнен вход в проверочную работу	Общее количество АРМ на адресе, на которых проверено отображение интерфейса (по 3 АРМ в каждом кабинете)	Количество АРМ, на которых корректно отображаются: тексты заданий	Количество АРМ, на которых корректно отображаются: изображения	Количество АРМ, на которых корректно отображаются: спецсимволы	
☐	№ п/п	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Выбор из списка адресов образовательной организации

Все столбцы таблицы заполняются ответственным лицом образовательной организации

Нагрузочное тестирование диагностических систем

Вопрос	Ответ	Примечание
Если потребуется техническая помощь, связанная с работой ПО «Веб-тест система», куда обращаться?	Канал в МАХ: https://max.ru/join/4hG_2BuN8dMpSI2Be-IZfUBcreAWjrBhJR-y_S1b9yo	Канал доступен только в день нагрузочного тестирования и следующий день

Ответственные лица от ГАУ «Центр цифровизации» по вопросам заполнения форм сбора

По вопросам	Ответственное лицо	Контактные данные
По техническим вопросам заполнения	Необходимо обращаться в техническую поддержку ЕКИС	тел.: +7 (495) 539-38-38 сайт поддержки пользователей https://help.educum.ru
По вопросам заполнения формы сбора	Астапенко Ирина Геннадьевна	тел.: +7 (495) 651-92-95, доб. 38-810, AstapenkoIG@edu.mos.ru
	Папу Людмила Владимировна	тел.: +7 (495) 651-92-95, доб. 38-808, PapuLV@edu.mos.ru
	Аверина Юлия Борисовна	тел.: +7 (495) 651-92-95, доб. 38-740, AverinaYB@edu.mos.ru
	Рыбалкин Алексей Михайлович	тел.: +7 (495) 651-92-95, доб. 38-709, RybalkinAM@edu.mos.ru

Справочная информация

Как подать заявку в Службу технической поддержки (Интернет)

№ п/п	Способ подачи заявки	Условия подачи заявки
При наличии сетевой инфраструктуры МЭШ в здании*:		
1.	На портале https://help.educom.ru	Выбрав: ✓ категорию: Интернет ✓ тему: Проблемы с интернетом в ОО
2.	Через Форму обратной связи https://school.mos.ru/choice	Кнопка «Написать нам» «Проблемы с оборудованием МЭШ», далее выбрать нужную категорию (форма доступна только после авторизации на портале)
3.	Call-центр	8(495)539-38-38
При отсутствии сетевой инфраструктуры МЭШ в здании		
1.	Call-центр	8(495)539-38-38 доб 6-2-1 **

* Также через СТП возможно запросить дополнительную информацию по инфраструктуре здания: сетевые настройки канала связи, графики загрузки, паспорт объекта.

** Обязательно набирайте добавочные в указанной последовательности.

Дополнительная помощь ГАУ «Центр цифровизации»

№ п/п	Способ обращения	Условия подачи заявки
1.	На портале https://help.educom.ru	Выбрав тему: Проблемы с интернетом в ОО
2.	internet@edu.mos.ru	Написать обращение с указанием проблемы и контактных данных заявителя (ФИО, телефон)
3.	По телефону к куратору по услугам связи	Барышева Татьяна Николаевна: Рабочий телефон: +7 (495) 651-92-95 доб.38827



центр
цифры

Спасибо за внимание!