



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

28.02.2025

№ 348

г. Мурманск

Об организации тестирования программно-аппаратных комплексов и IP-камер в пунктах проведения экзамена и Региональном центре обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru при проведении государственной итоговой аттестации в 2024/2025 учебном году

В соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 04.04.2023 № 223/552, а в целях подготовки к проведению государственной итоговой аттестации в 2024/2025 учебном году **п р и к а з ы в а ю:**

1. Отделу общего образования (Решетова О.З) организовать проведение тестирования программно-аппаратных комплексов и IP-камер (далее – система видеонаблюдения) в пунктах проведения экзамена и Региональном центре обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru:

- в досрочный период государственной итоговой аттестации в 2024/2025 учебном году - 5 марта 2025 года;

- в основной период государственной итоговой аттестации в 2024/2025 учебном году - 14 мая 2025 года;

- в дополнительный период государственной итоговой аттестации в 2024/2025 учебном году – 28 августа 2025 года.

3. Утвердить прилагаемый Регламент проведения тестирования программно-аппаратных комплексов и IP-камер в пунктах проведения экзамена и Региональном центре обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru.

4. ГАУДПО МО «Институт развития образования» (Ларина Т.М.) обеспечить проведение тестирования системы видеонаблюдения в ППЭ и РЦОИ в соответствии Регламентом проведения тестирования программно-аппаратных комплексов и IP-камер в пунктах проведения экзамена и Региональном центре обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Зубрицкую Е.М.

**Министр
образования и науки
Мурманской области**



Д.Н. Кузнецова

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
образования и науки
Мурманской области
от 28.01.2025 № 348

**Регламент проведения тестирования программно-аппаратных комплексов
и IP-камер в пунктах проведения экзамена и Региональном центре
обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru**

Общие требования

Настоящий Регламент проведения тестирования программно-аппаратных комплексов и IP-камер в пунктах проведения экзамена и Региональном центре обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru (далее – Портал) предназначен для проверки:

- обеспечения видеонаблюдением пунктов проведения экзаменов в досрочный, основной и дополнительный периоды проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования (далее – ГИА) в соответствии с единым расписанием проведения единого государственного экзамена, основного государственного экзамена на 2025 год;

- корректности регистрации ip-камер в пунктах проведения экзамена (далее – ППЭ);

- работоспособности камер, в том числе проверки наличия видео- и аудиозаписи на камерах;

- достаточного заряда питания на источниках бесперебойного питания;

- корректности информации о сроках хранения видеозаписей в ЦОД;

- наличия трансляции видеоизображения с ip-камер, расположенных в аудиториях ППЭ и в Региональном центре обработки информации (далее – РЦОИ), которые будут задействованы в соответствующий период проведения ГИА на Портале;

- соответствия кодов аудиторий ППЭ на ip-камерах кодам в региональной информационной системе обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования (далее – РИС);

- соответствия изображений из аудиторий ППЭ на Портале требованиям к размещению средств видеонаблюдения, указанным в Методических рекомендациях Рособнадзора по организации видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2025 году.

Даты проведения тестирования:

- 5 марта 2025 года перед досрочным периодом проведения ГИА;

- 14 мая 2025 года перед основным периодом проведения ГИА;

– 28 августа 2025 года перед дополнительным периодом проведения ГИА.

Расписание тестового дня автоматически формируется на основании информации об аудиториях ППЭ из РИС, которые будут задействованы в ГИА, по состоянию на 19:00:

- 4 марта 2025 года перед досрочным периодом проведения ГИА;
- 13 мая 2025 года перед основным периодом проведения ГИА;
- 27 августа 2025 года перед дополнительным периодом проведения ГИА.

Трансляция ip-камер из всех аудиторий и штабов в ППЭ, помещений РЦОИ, помещений работы апелляционных и предметных комиссий, которые будут задействованы в соответствующий период экзаменов выводится Портал в разделе «Тестирование» с 9.00 до 19:00. Исключение составляют офлайн аудитории ППЭ на дому; ППЭ в медицинских учреждениях; ППЭ в специальных учебно-воспитательных учреждениях закрытого типа, в учреждениях, исполняющих наказание в виде лишения свободы. Для офлайн аудиторий тестирование проводится при помощи Портала на основании подписанных актов по установке и настройке оборудования. Трансляция офлайн аудиторий на Портал не проводится.

По факту проведенного тестирования РЦОИ формирует протокол тестирования (Приложение № 1 к настоящему Регламенту), который подписывается министром образования и науки Мурманской области. Подписанный министром образования и науки Мурманской области протокол РЦОИ загружает на Портал. Протокол тестирования формируется один на регион после окончания тестирования всех объектов и загружается на Портал не позднее 3 рабочих дней с даты завершения тестирования перед соответствующим периодом проведения экзаменов.

В случае обнаружения при проведении тестирования системы видеонаблюдения технических сбоев при трансляции, некорректных ракурсов камер, несоответствия информации о ППЭ, Штабе ППЭ, аудиториях ППЭ участники тестирования проводят работу по устранению выявленных недостатков.

В случае необходимости продления тестирования сверх сроков, установленных Рособрнадзором, не позднее 16:00 дня проведения тестирования перед соответствующим периодом проведения экзаменов, Министерство образования и науки Мурманской области направляет официальный запрос в Управление организации и проведения ГИА Рособрнадзора о продлении тестирования. В запросе указывается причина продления тестирования и срок окончания тестирования.

Тестирование системы видеонаблюдения в ППЭ, РЦОИ, аудиториях предметных и апелляционных комиссий осуществляется представителями ППЭ/РЦОИ совместно с Техническими специалистами используя функционал Портала.

Тестирование осуществляется в соответствии с последовательностью действий, приведенной в Таблице 1.

Таблица 1

Участники тестирования	Действия
Ответственный, за предоставление доступа к Порталу	Не позднее чем за один рабочий день до даты проведения тестирования: - формирует логины и пароли для сотрудников ППЭ, куратора ситуационного центра, региональных онлайн наблюдателей, сотрудников министерства, сотрудников РЦОИ, которые будут принимать участие в тестировании программно-аппаратных комплексов (далее – ПАК)/ip-камеры (далее вместе – системы видеонаблюдения); - осуществляет рассылку логинов и паролей ответственным сотрудникам в ППЭ, РЦОИ, министерства, куратору ситуационного центра.
Представители ППЭ	В день тестирования: - распечатать и прикрепить в аудитории код аудитории на листе А4. Код ППЭ должен быть напечатан с кеглем не менее 600 для обеспечения четкой видимости цифр; - включить ПАК/ip-камеры; - проверить наличие и работоспособность источников бесперебойного питания (ИБП) и/или батарей питания ноутбуков (осуществить отключение ПАК от сети электропитания при заряженном ИБП и/или батареи питания ноутбука и убедиться, что время работы ПАК при отключенном питании составляет не менее 20 минут. Внести значение фактического времени работы ИБП для каждой аудитории в подразделе «Аудитории» раздела «Тестирование»).
Участники тестирования	В день тестирования с 9:00 зайти на Портал В разделе Портала «Тестирование» - осуществить просмотр отображаемой информации в отношении каждой аудитории каждого ППЭ, РЦОИ, апелляционной и предметной комиссий. Верификация отображаемой информации проводится путем подтверждения либо сообщения об ошибке в соответствующих пунктах раздела Портала «Тестирование»: - проверка соответствия места размещения ППЭ/РЦОИ на карте; - проверка соответствия кода ППЭ/РЦОИ коду, указанному в РИС; - проверка соответствия часового пояса объекта; - проверка соответствия адреса ППЭ/РЦОИ; - проверка даты окончания хранения видеозаписей в ЦОД. В случае если дата окончания хранения видеозаписей в ЦОД указана ранее последнего дня проведения экзаменов того периода, перед которым проводится тестирование, трансляция на Портале будет доступна только до даты окончания хранения; - проверка внесения информации о работе ИБП; - проверка каждой аудитории в части корректности номера аудитории; - проверка ракурса каждой камеры на соответствие методическим рекомендациям Рособнадзора по организации видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2025 году. В случае соответствия ракурса методическим рекомендациям, соответствующий ракурс проходит процедуру согласования на Портале пользователем портала, который является ответственным за проведение тестирования в Мурманской области, путем нажатия кнопки «Подтвердить». По всем согласованным на Портале ракурсам автоматически формируется банк ракурсов камер.

Участники тестирования	Действия
	- проверка наличия звука. В случае наличия ошибок необходимо отработать замечания совместно с техническими специалистами в ходе проведения тестирования. Во всех разделах, где были ошибки, после устранения ошибок, нажать кнопку «Подтверждено». По итогам завершения тестирования в отношении каждого пункта ППЭ/РЦОИ необходимо нажать кнопку «Тестирование завершено».
СИЦ	В день проведения тестирования системы видеонаблюдения с использованием функционала Портала: - проверяет наличие видеотрансляции из всех аудиторий и штабов ППЭ, запланированных для проведения экзаменов в соответствующий период проведения ГИА, (за исключением офлайн аудиторий, согласованных Рособрнадзором), помещений РЦОИ, помещений для работы апелляционных и предметных комиссий на Портал; - осуществляет фиксацию тестовой метки нарушения в отношении каждого ППЭ, РЦОИ, помещений работы предметных и апелляционных комиссий; - осуществляет контроль своевременности и корректности отработки тестовых меток нарушений; - осуществляет сбор информации о выявленных несоответствиях для организации их устранения - проверяет корректность и своевременность отработки выявленных несоответствий.
Министерство	Проконтролировать нажатие кнопки «Тестирование завершено» в отношении каждого пункта ППЭ/РЦОИ. Это является обязательным условием после выполнения которого станет доступна загрузка протокола на Портал в раздел тестирования «Протоколы». В случае обнаружения при проведении тестирования системы видеонаблюдения технических сбоев при трансляции, некорректных ракурсов камер, несоответствия информации о ППЭ, Штабе ППЭ, аудиториях ППЭ организовывается работа по устранению выявленных недостатков и завершению тестирования. Подписать протокол по итогам тестирования, совместно выложить на Портал в раздел тестирования «Протоколы». После подписания скан-копия протокола тестирования системы видеонаблюдения загружается на Портал в раздел «Тестирование» подраздел «Протоколы» не позднее трех рабочих дней с даты завершения тестирования.

Приложение № 1
к Регламенту тестирования системы
видеонаблюдения

Протокол тестирования системы видеонаблюдения

_____ субъект Российской Федерации

Количество пунктов проведения экзаменов (без учета РЦОИ) _____

Количество аудиторий ППЭ (в т.ч. штабы) _____

Количество помещений РЦОИ (с учетом АК и ПК) _____

Количество аудиторий ППЭ на дому (в т.ч. штабы) _____

Участие в тестировании СИЦ (да/нет) _____

1. При проведении тестирования системы видеонаблюдения ошибок/неполадок не выявлено.
2. Подтвержденные ракурсы камер в аудиториях ППЭ помещениях РЦОИ (с учетом АК и ПК) соответствуют методическим рекомендациям Рособнадзора по организации системы видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2025 году.
3. Программное обеспечение ПАК установлено и (или) обновлено до актуальной версии.
4. Программное обеспечение ССТV решения установлено и (или) обновлено до актуальной версии.

Министр

ФИО

дата