



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**
(Минобрнауки ЧР)

**НОХЧИЙН РЕСПУБЛИКИН
ДЕШАРАН А, ИЛМАНАН А**

П Р И К А З

14.02.2022

№ 145-п

г. Грозный

**Об утверждении Положения
об организации видеонаблюдения при
проведении государственной итоговой
аттестации по образовательным программам
среднего общего образования в 2022 году**

В соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 7 ноября 2018 года № 190/1512, и в целях обеспечения открытости и прозрачности процедуры проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования на территории Чеченской Республики в 2022 году

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение об организации видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2022 году согласно приложению.
2. Отделу сопровождения государственной итоговой аттестации (Зелимханова М.Ш.) направить Положение в органы управления образованием администраций муниципальных районов и городских округов Чеченской Республики, государственные образовательные организации Министерства образования и науки Чеченской Республики для использования в практической деятельности при проведении государственной итоговой

аттестации по образовательным программам среднего общего образования в Чеченской Республике в 2022 году.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра И.Д. Тааева.

Министр



Х-Б.Б. Даев

Х-Б.Б. Даев

Приложение
к приказу Министерства образования и науки
Чеченской Республики
от «14» 02 2022 г. № 185-н



**Положение
об организации видеонаблюдения при проведении государственной
итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего
образования в 2022 году**

Перечень условных обозначений и сокращений

ГИА	Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования
ГЭК	Государственная экзаменационная комиссия Чеченской Республики
КИМ	Контрольные измерительные материалы
КК	Конфликтная комиссия Чеченской Республики
Куратор СИЦ	Уполномоченное лицо, осуществляющее координацию работы СИЦ в Чеченской Республике
Общественные наблюдатели	Граждане Российской Федерации, получившие аккредитацию в соответствии с Порядком аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, всероссийской олимпиады школьников и олимпиад школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июня 2013 года № 491
Министерство	Министерство образования и науки Чеченской Республики
Оператор	Организация, обеспечивающая организационно-технологическое сопровождение видеонаблюдения

ПАК	Устройства, сохраняющие запись изображения и звука и позволяющие передавать видеоизображение по каналам связи в сеть «Интернет» из помещений ППЭ, РЦОИ, ПК и КК
ПК	Предметные комиссии Чеченской Республики
Портал smotriege.ru	Специализированный сайт в сети «Интернет» с доменным именем smotriege.ru, на который осуществляется трансляция проведения экзаменов
Порядок	Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 7 ноября 2018 года № 190/1512
ППЭ	Пункт проведения экзаменов
РИС	Региональная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования
РЦОИ	Региональный центр обработки информации Чеченской Республики
СИЦ	Ситуационно-информационный центр Чеченской Республики, организованный для осуществления онлайн-наблюдения за проведением экзаменов на портале smotriege.ru
Средства видеонаблюдения	Технические устройства, предназначенные для записи и трансляции видеоизображения и звука
Технический специалист	Специалист, ответственный за обеспечение работоспособности системы видеонаблюдения в ППЭ в период проведения экзаменов
Участники экзамена с ОВЗ	Участники экзамена с ограниченными возможностями здоровья

Федеральный ЦОД	<p>Центр обработки данных, который используется для: размещения портала smotriega.ru и системы внутреннего мониторинга, обеспечивающей трансляцию экзаменов на smotriega.ru; для приема и обработки видеоданных, поступающих от центров обработки данных или серверов, расположенных в Чеченской Республике, которые используются для приема и хранения видеоданных, поступающих от ПАК и ip-камер, установленных в ППЭ, РЦОИ, помещениях для работы ПК и КК, передачи видеоданных в Федеральный ЦОД для дальнейшего отображения на Портале smotriega.ru.</p>
ФИС	<p>Федеральная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования</p>
ЦОД	<p>Центр обработки данных, серверы Оператора или Чеченской Республики, обеспечивающие прием, хранение и передачу в Федеральный ЦОД видеоданных, поступающих от ПАК, IP камер, иных средств видеонаблюдения, установленных в помещениях ППЭ, РЦОИ, помещениях для работы ПК и КК, для дальнейшего отображения на Портале smotriega.ru.</p>
Штаб ППЭ	<p>Помещение для руководителя ППЭ, оборудованное телефонной связью, принтером, персональным компьютером с необходимым программным обеспечением и средствами защиты информации</p>
ЭМ	<p>Экзаменационные материалы</p>
ССТV-решение	<p>Closed Circuit Television – процесс, осуществляемый с применением оптоэлектронных устройств, предназначенных для визуального контроля или автоматического анализа изображений. Решение, позволяющее выводить видео изображение со всех камер в ППЭ на один компьютер</p>
IP камера	<p>цифровая видеочамера, устанавливаемая в помещениях ППЭ, РЦОИ, работы ПК и КК</p>

1. Общие положения

В соответствии с пунктом 57 Порядка аудитории и Штаб ППЭ оборудуются средствами видеонаблюдения, позволяющими осуществлять видеозапись и трансляцию проведения экзаменов в сети «Интернет» с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в области защиты персональных данных.

1. Аудитории и Штаб ППЭ оборудуются средствами видеонаблюдения без трансляции проведения экзаменов в сети «Интернет» по согласованию с Рособрнадзором.

2. Иные помещения ППЭ оборудуются средствами видеонаблюдения по решению Министерства.

3. Объектами видеонаблюдения являются:

- помещения для проведения экзаменов в ППЭ (аудитории ППЭ);
- Штаб ППЭ;
- помещения РЦОИ, задействованные в процедурах подготовки, проведения экзаменов и обработки его результатов, помещения для работы ПК и КК;

- по решению Министерства средствами видеонаблюдения могут быть оснащены иные помещения ППЭ, а также коридоры в ППЭ, вход в ППЭ, обозначенный стационарным металлоискателем. В случае использования переносных металлоискателей входом в ППЭ является место проведения уполномоченными лицами работ с использованием указанных металлоискателей.

4. Для организации видеонаблюдения Министерство обеспечивает:

- размещение камер видеонаблюдения в аудиториях ППЭ, Штабе ППЭ, иных помещениях ППЭ, в коридорах, на входе в ППЭ (в случае принятия соответствующего решения);

- протоколирование действий на средствах видеонаблюдения в электронном виде посредством имеющихся настроек оборудования или программных средств и передачу этих данных на портал smotriege.ru;

- сохранность оборудования для организации видеонаблюдения;
- работоспособность оборудования для обеспечения видеонаблюдения, в том числе своевременное обновление программного обеспечения;

- ведение и хранение документов, относящихся к системе видеонаблюдения в ППЭ (акт приема-передачи и настройки оборудования для видеонаблюдения и трансляции, договор на оказание работ (услуг) по организации видеонаблюдения в ППЭ, поэтажный план размещения оборудования).

5. Для организации видеонаблюдения и координации действий по установке и эксплуатации оборудования распорядительным актом Министерства назначается ответственное лицо – региональный координатор. Региональный координатор отвечает за координацию действий Оператора и Министерства, обеспечивает согласование мест размещения оборудования,

предоставляет в ГЭК сводную информацию о работе системы видеонаблюдения в период проведения экзаменов. Аудитории ППЭ, из которых осуществляется онлайн-трансляция должны иметь отметку «online» в РИС.

6. Перечень аудиторий для включения в трансляцию формируется на основании данных об аудиториях, в которые осуществлено распределение участников экзаменов. Передача информации из ФИС в систему внутреннего мониторинга завершается в 20:00 по московскому времени в день, предшествующий дню проведения экзамена.

7. Аудитории ППЭ с отметкой в РИС о специализированной рассадке и при условии распределения в такую аудиторию только участников экзаменов с ОВЗ, участников экзаменов – детей-инвалидов и инвалидов переводятся в режим закрытой трансляции. Доступ к закрытой трансляции предоставляется ограниченному кругу лиц, определенных Рособрнадзором.

8. Перевод в закрытый режим трансляции производится при наличии следующих данных в ФИС: наличие у аудитории категории «специализированная рассадка», наличие участников экзаменов с ОВЗ, участников экзаменов – детей-инвалидов и инвалидов, распределенных в аудиторию с признаком «Специализированная рассадка», отсутствие иных участников экзаменов, рассажженных в указанную аудиторию.

2. Перечень средств видеонаблюдения

1. Для оснащения помещений ППЭ, РЦОИ, работы КК и ПК средствами видеонаблюдения используются ПАК, IP камеры, средства видеонаблюдения в следующем составе:

- две камеры видеонаблюдения (допускается использование одной камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор аудитории); крепления для камер;
- персональный компьютер или ноутбук (при необходимости);
- кабель питания (при необходимости);
- мышь (при необходимости); источник бесперебойного питания для персонального компьютера.
- USB-удлинитель (при необходимости);
- оборудование для подключения к сети «Интернет» (при необходимости);
- ПАК, IP камеры, иные средства видеонаблюдения должны обеспечивать сохранение видеоизображения и звука, трансляцию видеоизображения и звука в сеть «Интернет», протоколирование действий, которые совершаются в отношении оборудования (включение, выключение, скачивание видео).

2. Конфигурация ПАК, IP камер, иных средств видеонаблюдения должна исключать возможность подмены информации, гарантировать ее достоверность и целостность, защиту данных от несанкционированного доступа к информации.

3. Рекомендуется выводить видеотрансляции со всех видеокамер в ППЭ на отдельно стоящий персональный компьютер, находящийся в Штабе ППЭ (с применением SSTV-решения).

4. Для обеспечения двухсторонней голосовой связи Штаба ППЭ с Министерством и Рособрнадзором при помощи портала smotriego.ru в Штабе ППЭ необходимо использовать микрофон и колонки (встроенные или внешние) или монитор, оборудованный устройствами, позволяющими воспроизводить и передавать аудио сигнал.

5. Для использования портала smotriego.ru в части обратной связи с ППЭ необходимо обеспечить скорость интернет-соединения не менее 1 Мбит/с. Организация двухсторонней связи осуществляется посредством функционала портала smotriego.ru.

3. Требования к размещению средств видеонаблюдения

1. Средства видеонаблюдения размещаются в аудиториях ППЭ и Штабе ППЭ с соблюдением следующих требований:

- в каждой аудитории ППЭ и Штабе ППЭ должно быть установлено не менее 2 камер видеонаблюдения. Допускается использование 1 камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор аудитории;

- камеры видеонаблюдения следует устанавливать в аудитории ППЭ таким образом, чтобы в обзор видеокамеры попадали все участники экзаменов (преимущественно фронтальное изображение), номера рабочих мест участников экзаменов, организаторы в аудитории, процесс печати и сканирования ЭМ (включая компьютер, принтер и сканер), стол раскладки и последующей упаковки ЭМ. Обзор камеры видеонаблюдения, при котором участники экзаменов видны только со спины, недопустим. В случае установки камер, при котором одна камера обеспечивает фронтальное изображение, а вторая тыльное изображение, фронтальная камера, в обязательном порядке, маркируется как «Камера 1». Если обе устанавливаемые камеры обеспечивают фронтальное изображение, камера, в ракурсе которой попадает наибольшее количество объектов наблюдения, нумеруется как «Камера 1»;

- камеры видеонаблюдения следует устанавливать в Штабе ППЭ так, чтобы просматривалось все помещение и входная дверь. В обзор камеры должны попадать: место хранения ЭМ (сейф); станция авторизации; процесс передачи ЭМ организаторами в аудитории руководителю ППЭ; процесс сканирования ЭМ по завершению экзамена, включая компьютер и сканер; процесс передачи ЭМ для транспортировки в РЦОИ (в случае если в ППЭ не применяется технология сканирования ЭМ по завершении экзамена);

- высота установки камер видеонаблюдения: не менее 2 метров от пола;

- обзор камеры не должны загораживать различные предметы (мебель, цветы, видеопроекторы, шторы и пр.);

– видеозапись должна содержать следующую информацию: номер ППЭ, соответствующий номеру ППЭ в ФИС, номер аудитории, соответствующий номеру аудитории в ФИС, дату экзамена в соответствии с утвержденным расписанием экзаменов текущего года, местное время.

2. Средства видеонаблюдения размещаются в помещениях РЦОИ, работы КК и ПК с соблюдением следующих требований:

– в помещениях РЦОИ, работы КК и ПК должно быть установлено не менее 2 камер видеонаблюдения. Допускается использование 1 камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор помещения;

– камеры видеонаблюдения должны быть установлены так, чтобы помещение просматривалось полностью. В обзор камер должны попадать: процесс получения ЭМ в электронном виде из ППЭ; процесс передачи ЭМ членами ГЭК ответственному сотруднику РЦОИ; все места размещения и хранения ЭМ; процесс верификации; процесс сканирования ЭМ; дверь помещения, в котором хранятся ЭМ; путь перемещения ЭМ из одного помещения в другое; процесс работы ПК; процесс работы КК;

– обзор камеры не должны загромождать различные предметы (мебель, цветы и пр.);

– видеозапись должна содержать следующую информацию: код РЦОИ, номер аудитории, дату, местное время.

4. Тестирование системы видеонаблюдения

1. Перед каждым периодом проведения экзаменов проводится тестирование системы видеонаблюдения. Тестирование системы видеонаблюдения проводится посредством соответствующего функционала на портале smotriege.ru. Сроки проведения тестирования определяет Рособрназор.

2. С целью соблюдения требований Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» фиксацию ракурсов камер видеонаблюдения на портале smotriege.ru следует осуществлять без присутствия в кадре обучающихся.

3. Проведение тестирования системы видеонаблюдения должно осуществляться с учетом интересов обучающихся и их родителей (законных представителей).

4. В целях проведения тестирования системы видеонаблюдения в аудиториях РЦОИ, ПК и КК Министерство не позднее чем через 7 календарных дней с даты получения запроса от Оператора Федерального ЦОД перед каждым периодом проведения экзаменов должен предоставить в адрес Оператора Федерального ЦОД информацию об аудиториях РЦОИ, ПК и КК, задействованных в соответствующем периоде проведения экзаменов. В случае отсутствия указанной информации, проведение тестирования невозможно.

5. В ходе тестирования системы видеонаблюдения на портал smotriege.ru транслируются все аудитории и Штаб ППЭ, которые будут задействованы в соответствующий период проведения экзаменов, помещения РЦОИ, помещения работы КК и ПК. Исключение составляют аудитории, из которых Порядком запрещена трансляция в сеть «Интернет» (далее – офлайн-аудитории), перечень которых согласован Рособрнадзором. Для офлайн-аудиторий тестирование проводится с целью проверки корректности общей информации, отображенной на портале smotriege.ru, и номеров аудиторий.

6. При проведении тестирования системы видеонаблюдения трансляция из аудиторий и Штаба ППЭ, помещений РЦОИ, помещений работы КК и ПК, подключенных к внутренней системе мониторинга, производится в период с 9.00 до 19.00 по местному времени.

7. Тестирование системы видеонаблюдения проводится в целях:

- проведения нагрузочного тестирования на систему;
- проверки работоспособности обновленного программного обеспечения и обновленных функций портала smotriege.ru;
- проверки работоспособности камер, в том числе проверки наличия видео- и аудиозаписи на камерах; проверки корректности информации о ППЭ, аудиториях ППЭ, Штабе ППЭ внесенной во внутреннюю систему мониторинга;
- проверки корректности ракурсов камер;
- проверки наличия достаточного заряда питания на источниках бесперебойного питания.

8. Во время проведения тестирования системы видеонаблюдения необходимо осуществить следующие действия в ППЭ, РЦОИ, помещениях работы ПК и КК:

– проверить актуальность версий программного обеспечения для ПАК и ССТV-решения. Перечень актуальных версий программного обеспечения указывается в плане тестирования системы видеонаблюдения перед соответствующим периодом проведения экзаменов. План тестирования предварительно размещается на портале smotriege.ru в разделе «Тестирование»;

– запустить камеру(ы) видеонаблюдения;

– проверить наличие достаточного заряда питания на источниках бесперебойного питания. В случае обнаружения поддержания батареей питания ноутбука заряда менее чем на 4 часа и блока бесперебойного питания для стационарных компьютеров и IP-камер заряда менее чем на 20 минут, такое оборудование рекомендовано к замене; проверить трансляцию видео и звука на портал smotriege.ru из каждой аудитории ППЭ, Штаба ППЭ, помещений РЦОИ, помещений работы ПК и КК посредством портала smotriege.ru;

– проверить соответствие ракурсов камер настоящим методическим рекомендациям;

– проверить корректность отображения времени и часовой разницы по отношению к московскому времени;

- проверить корректность отображения кодов аудиторий и кода ППЭ (коды аудиторий и ППЭ должны совпадать с кодами, внесенными в РИС);
- проверить корректность адреса ППЭ и его координат на карте;
- отработать тестовую «метку» нарушения при помощи ССТV-решения (в случае применения) или портала smotriego.ru.

9. В СИЦ:

– проверить трансляцию из всех аудиторий и Штаба ППЭ, запланированных для проведения экзаменов в соответствующий период экзаменов, (за исключением офлайн-аудиторий, согласованных Рособрнадзором), помещений РЦОИ, помещений для работы КК и ПК на портал smotriego.ru; осуществить фиксацию тестовой «метки» нарушения в отношении каждого ППЭ, РЦОИ, помещений работы ПК и КК, а также контроль ее отработки;

– осуществить сбор информации о выявленных несоответствиях для организации их устранения;

– проверить корректность отработки тестовых «меток» нарушений.

10. В случае обнаружения при проведении тестирования системы видеонаблюдения технических сбоев при трансляции, некорректных ракурсов камер, несоответствия информации о ППЭ, аудиториях ППЭ, Штабе ППЭ необходимо внести указанную информацию в отчет о проведении тестирования системы видеонаблюдения (форма отчета прилагается к плану тестирования системы видеонаблюдения, который заблаговременно размещается на портале smotriego.ru) и организовать работу по устранению выявленных недостатков в течение 3 рабочих дней со дня завершения тестирования системы видеонаблюдения. По завершении устранения обнаруженных в ходе тестирования системы видеонаблюдения недостатков необходимо подписать один протокол тестирования системы видеонаблюдения от Чеченской Республики. Подписантом протокола является заместитель министра, курирующего вопросы проведения ГИА. После подписания скан-копия протокола тестирования системы видеонаблюдения загружается на портал smotriego.ru не позднее 3 рабочих дней с даты завершения тестирования.

11. Форма протокола тестирования системы видеонаблюдения приведена в приложении 4.

5. Трансляция видеоизображения

1. Передача данных в Федеральный ЦОД из ЦОД Чеченской Республики для трансляции хода проведения экзаменов на портал smotriego.ru должна осуществляться в формате RTMP. В целях обеспечения сетевой связанности Федерального ЦОД и ЦОД Чеченской Республики Министерство обязано предоставить по запросу Оператора Федерального ЦОД информацию о способах организации подключения к Федеральному ЦОД перед каждым периодом проведения экзаменов. Данные предоставляются не позднее чем через 7 календарных дней с даты получения запроса Оператора Федерального

ЦОД. В случае отсутствия указанной информации, организация сетевой связанности будет невозможна.

2. Требования к формату передачи данных из ППЭ, помещений ПК, КК и РЦОИ в ЦОД Чеченской Республики:

– от ПАК образца 2014 года до ЦОД Чеченской Республики передача данных осуществляется в формате RTSP;

– от IP-камер до ЦОД Чеченской Республики передача данных осуществляется в формате данных, который определяет Министерство (рекомендуется использовать международный протокол передачи данных RTSP).

3. Передача данных должна осуществляться по защищенным VPN каналам в отношении передачи видеоизображения и звука.

4. В день проведения экзамена организуется онлайн-трансляция и видеозапись в Штабе ППЭ, которая начинается не позднее 07:30 и завершается в 19:00 или после завершения сканирования и передачи ЭМ в РЦОИ и (или) передачи всех материалов для доставки в РЦОИ (в зависимости от схемы доставки ЭМ, используемой в Чеченской Республике).

5. В день проведения экзамена из аудиторий ППЭ организуется онлайн-трансляция хода проведения экзаменов. Трансляция осуществляется в режиме реального времени с 08:00 до 17:00 по местному времени, или до момента завершения зачитывания организатором в аудитории данных протокола о проведении экзамена в аудитории (форма ППЭ-05-02 «Протокол проведения экзамена в аудитории»).

6. Перечень офлайн-аудиторий и Штабов ППЭ, из которых Порядком запрещена трансляция в сеть «Интернет», должен быть направлен на согласование в Рособнадзор.

7. Просмотр онлайн-трансляции производится на портале smotriego.ru. Доступ к portalу smotriego.ru предоставляется ограниченному кругу лиц.

8. Не допускается изменение настроек камер в части кодов аудиторий ППЭ в период проведения экзаменов.

9. Во всех аудиториях ППЭ, оснащенных средствами видеонаблюдения, должна быть размещена информация о том, что в данной аудитории ведется видеонаблюдение.

10. За один день до начала экзамена в ППЭ технический специалист совместно с руководителем ППЭ проводят тестирование, в ходе которого необходимо: включить запись видеоизображения и звука, проверить через монитор ПАК или посредством ССТV-решения работу камер видеонаблюдения, проверить соответствие ракурсов камер настоящим методическим рекомендациям, убедиться, что на ПАК или иных средствах видеонаблюдения установлено точное местное время. За день до экзамена необходимо проводить зарядку стационарных блоков бесперебойного питания или батарей питания у ноутбуков, входящих в состав ПАК.

11. В Акте готовности ППЭ (форма ППЭ-01) руководитель ППЭ делает отметку о том, что ППЭ оборудован средствами видеонаблюдения с соблюдением требований законодательства к использованию указанных технических средств.

12. Если в ППЭ не установлены (или неисправны) средства видеонаблюдения, руководитель ППЭ незамедлительно сообщает об этом региональному координатору. После окончания тестирования средства видеонаблюдения остаются включенными. Действия по выключению ПАК или средств видеонаблюдения производятся техническим специалистом по согласованию с региональным координатором.

13. В день проведения экзамена руководитель ППЭ дает указание техническому специалисту произвести включение режима записи в аудиториях и Штабе ППЭ, проверить работоспособность средств видеонаблюдения во всех аудиториях и Штабе ППЭ.

14. Перед началом экзамена технический специалист должен убедиться, что режим записи включен и ракурс камер(ы) соответствует настоящим методическим рекомендациям. Контроль за фактом ведения видео- и звукозаписи во время проведения экзамена осуществляется организаторами в аудитории, в Штабе ППЭ – техническим специалистом посредством использования портала smotriego.ru или ССТV-решения.

15. При возникновении нештатных ситуаций в аудитории (видеозапись не ведется или установить факт ведения видеозаписи не представляется возможным), организатор в аудитории или технических специалист информирует члена ГЭК о возникших проблемах. Ответственность за дальнейшие действия возлагается на члена ГЭК.

16. Член ГЭК должен связаться с Оператором (самостоятельно или при помощи технического специалиста), получить инструкции по проведению действий по восстановлению работы средств видеонаблюдения. Если в течение 15 минут после получения инструкции не удастся восстановить работоспособность средств видеонаблюдения, член ГЭК по согласованию с председателем ГЭК останавливает экзамен в соответствии с пунктом 37 Порядка¹.

17. По факту неисправного состояния, отключения средств видеонаблюдения или отсутствия видеозаписи экзамена членом ГЭК составляется акт (приложение 1), который в тот же день передается председателю ГЭК.

18. В случае прерывания онлайн-трансляции в ходе проведения экзамена по причине аварий, природных явлений, чрезвычайных ситуаций Министерству необходимо:

– направить соответствующее письмо в Управление организации и проведения государственной итоговой аттестации. В письме указываются причины прерывания, время прерывания, время восстановления трансляции, решение ГЭК (в случае наличия);

¹ Согласно пункту 88 Порядка при отсутствии (неисправном состоянии) средств видеонаблюдения председатель ГЭК принимает решение об аннулировании результатов экзаменов по соответствующему учебному предмету. Участники экзамена, чьи результаты были аннулированы по решению председателя ГЭК в случае выявления фактов нарушений Порядка, совершенных лицами, указанными в пунктах 59 и 60 Порядка, или иными (в том числе неустановленными) лицами, по решению председателя ГЭК повторно допускаются к сдаче экзамена в текущем учебном году по соответствующему учебному предмету в резервные сроки.

– разместить скан копии письма и Акта об отключении средств видеонаблюдения или отсутствия видеозаписи экзамена (приложение 1) на портале smotriege.ru (раздел «Загрузки», подраздел «Загрузка актов») не позднее 3 рабочих дней со дня проведения соответствующего экзамена в ходе проведения которого зафиксировано прерывание.

19. Размещенные на Портале письма и акты об отключении средств видеонаблюдения рассматриваются ответственным сотрудником Рособнадзора и проставляется статус «Подтвержден» или «Отклонен». Размещение на Портале иных документов и материалов кроме писем и актов об отключении средств видеонаблюдения категорически запрещено. Прерывания трансляции, по которым загруженные акты имеют статус «Подтвержден» автоматически исключаются из расчета «КПЭ СИЦ» на портале smotriege.ru.

20. При расчете критериев эффективности используются данные, сформированные на портале smotriege.ru.

21. Технический специалист совместно с Оператором должны произвести работу по восстановлению работоспособности средств видеонаблюдения.

22. По окончании экзамена в аудитории руководитель ППЭ дает указание выключить режим записи техническому специалисту. После окончания экзамена технический специалист обязан визуально проверить работоспособность средств видеонаблюдения во всех аудиториях ППЭ. После окончания каждого периода проведения экзаменов (в соответствии с утвержденным расписанием экзаменов) технический специалист осуществляет выключение средств видеонаблюдения по согласованию с региональным координатором.

6. СИЦ

1. С целью обеспечения объективности проведения экзаменов на территории Чеченской Республики рекомендуется организовать ситуационно-информационный центр для осуществления онлайн-наблюдения за проведением ГИА на портале smotriege.ru.

2. В состав СИЦ должны входить: куратор СИЦ, общественные наблюдатели, осуществляющие наблюдение дистанционно посредством портала smotriege.ru.

3. Функции СИЦ:

3.1 Организация общественного наблюдения в режиме онлайн посредством портала smotriege.ru.

3.2 Организация просмотра видеозаписей прошедших экзаменов, в том числе из офлайн-аудиторий.

3.3 Организация просмотра видеозаписей из помещений РЦОИ, работы ПК и КК.

3.4 Обеспечение оперативного оповещения ответственных лиц о нарушениях процедуры проведения экзаменов.

3.5 Обеспечение мониторинга отработки отмеченных нарушений в ППЭ и проверка результатов отработки.

3.6 Организация обучения региональных онлайн-наблюдателей.

4. Для обеспечения эффективной работы СИЦ Министерство утверждает положение о СИЦ, назначает куратора СИЦ.

7. Работа в ППЭ с информацией о нарушениях

1. Для получения оперативной информации о нарушениях, зафиксированных в ППЭ, и принятия своевременных мер по пресечению или устранению нарушений разработано специальное программное обеспечение – ССТV-приложение (ССТV-клиент).

2. Проводить работу с нарушениями возможно двумя способами:

– установив специальное программное обеспечение в Штабе ППЭ (инструкция по установке и настройке программного обеспечения для реализации ССТV-решения размещена на сайте ФГБУ «ФЦТ»);

– на компьютере, находящемся в Штабе ППЭ (для этого необходимо, авторизоваться на портале smotriego.ru). Для авторизации на портале smotriego.ru необходимо ввести логин и пароль, предназначенный для конкретного ППЭ.

3. В ходе проведения экзамена необходимо регулярно проводить мониторинг поступающей информации о возможных нарушениях, зафиксированных в ППЭ. К мониторингу поступающей информации о возможных нарушениях рекомендуется привлекать члена ГЭК, поскольку он является лицом, имеющим право предпринять соответствующие действия по пресечению или устранению выявленных нарушений.

4. Информация о возможном нарушении поступает в ППЭ только после прохождения модерации.

5. При поступлении сообщения о возможном нарушении необходимо просмотреть видеозапись нарушения, чтобы убедиться в достоверности поступивших сведений.

6. В случае если нарушение имеет место необходимо незамедлительно предпринять действия по его пресечению. После того, как соответствующие действия предприняты (например, участник удален с экзамена) необходимо внести информацию, соответствующую принятым мерам (выбрать из предложенных интерфейсом вариантов отработки нарушения):

- не подтвердилось;
- участник предупрежден;
- участник удален;
- отработано.

Вариант «отработано» применяется только для следующих типов нарушений:

- камера;
- посторонние;
- прочие.

7. Также необходимо проверить корректность обработки нарушения в ППЭ. К проверке обработки нарушений в ППЭ рекомендуется привлекать куратора СИЦ и (или) сотрудников Министерства, осуществляющих переданные полномочия Российской Федерации в сфере образования.

8. Для этого сотруднику с соответствующими правами доступа нужно авторизоваться на портале smotriego.ru. Указанный сотрудник должен войти в раздел «Проверка обработки» и осуществить следующие действия в отношении информации о зафиксированном нарушении:

- просмотреть видеозапись зафиксированного нарушения;
- принять отработанное нарушение или вернуть на повторную обработку в ППЭ.

9. Сотрудники, производящие проверку обработки нарушений, также могут оставить комментарии, которые после отправки будут доступны пользователям в определенном ППЭ, пользователям Чеченской Республики, пользователям федерального уровня, модераторам.

10. Общее количество времени, затраченного на процесс обработки нарушений в дни проведения экзаменов не должно превышать 20 минут.

11. ППЭ (за исключением ППЭ, расположенных за пределами Российской Федерации) обрабатывает метки нарушения, поступившие в день проведения экзамена с 8:00 до 15:00.

12. Нарушения, зафиксированные вне указанного временного диапазона, а также нарушения, зафиксированные между днями проведения экзаменов (офлайн метки нарушения), обрабатываются ответственным исполнителем Министерства.

13. Общее количество времени, затраченного на процесс обработки офлайн метки нарушения, не должно превышать 3-х рабочих дней с даты получения уведомления о фиксации офлайн метки нарушения.

8. Организация видеонаблюдения в РЦОИ, помещениях для работы КК и ПК

1. Для обеспечения контроля рекомендуется использовать в помещениях РЦОИ, работы ПК и КК ССТV-решение.

2. Не позднее чем за 5 дней до начала первого экзамена руководитель РЦОИ совместно с назначенным в установленном порядке техническим специалистом (специалистами) осуществляют проверку работоспособности системы видеонаблюдения, в ходе которой технический специалист проверяет текущее состояние средств видеонаблюдения: включает запись видеоизображения, наблюдает через монитор ПАК или посредством использования ССТV-решения за работой камер видеонаблюдения; проверяет, что на средствах видеонаблюдения установлено точное местное время; проверяет соответствие ракурсов камер настоящим методическим рекомендациям. Специалист, ответственный за видеонаблюдение, осуществляет проверку работоспособности системы видеонаблюдения в РЦОИ, помещениях для работы КК и ПК на протяжении всего периода проведения экзаменов.

3. Руководитель РЦОИ по завершении проверки средств видеонаблюдения информирует регионального координатора об исправности или выявленных неисправностях системы видеонаблюдения.

4. В Акте готовности РЦОИ (форма 1-РЦОИ «Акт готовности регионального центра обработки информации») руководитель РЦОИ делает отметку о том, что РЦОИ оборудован средствами видеонаблюдения с соблюдением требований законодательства к использованию указанных технических средств.

5. По окончании проверки ПАК или средства видеонаблюдения остаются включенным (выключается только режим записи). Видеозапись в помещениях РЦОИ, работы КК и ПК ведется круглосуточно.

6. Трансляция на портал smotriego.ru из помещений РЦОИ, помещений работы КК и ПК производится круглосуточно в отношении всех помещений, задействованных в процессах подготовки к проведению экзаменов, обработки результатов проведения экзаменов, проверки экзаменационных работ участников экзаменов, организации и работы ПК и КК, хранения ЭМ.

7. Видеозапись в помещениях РЦОИ, ПК и КК прекращается не ранее, чем через 20 рабочих дней после завершения обработки апелляций о несогласии с выставленными баллами по результатам последнего экзамена.

9. Передача и хранение видеозаписей

1. В соответствии с пунктом 58 Порядка срок хранения видеозаписи экзамена – до 1 марта года, следующего за годом проведения экзамена. До наступления указанной даты видеозаписи экзамена могут быть использованы Рособнадзором, Министерством и органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим переданные полномочия Российской Федерации в сфере образования, с целью выявления фактов нарушения Порядка.

2. Срок хранения видеозаписи экзамена, на основании которой было принято решение об остановке экзамена в ППЭ или отдельных аудиториях ППЭ, удалении участников экзамена, аннулировании результатов экзамена, составляет не менее 3-х лет со дня принятия соответствующего решения.

3. Сбор и хранение видеозаписей обеспечивает Министерство.

4. С целью обеспечения оперативного доступа к видеозаписям необходимо обеспечить доступность видеозаписей на портале smotriego.ru до 1 декабря текущего года.

5. Видеозаписи из офлайн-аудиторий ППЭ, за исключением ППЭ на дому, ППЭ в лечебных учреждениях, ППЭ расположенных на объектах УФСИН, должны быть загружены на портал smotriego.ru по завершению каждого экзамена. Для загрузки видеозаписей на портал smotriego.ru проводится конвертация исходных форматов файлов: mp4, avi, wmv, mov, ts, mts в spif формат с добавлением всей необходимой логической информации (дата экзамена, время, код ППЭ, субъект Российской Федерации и т.д.) при помощи программы «Конвертер». Далее при помощи программы «Загрузчик» данные загружаются согласно инструкции по установке и работе с ПО

«Конвертер и загрузка стороннего видео». Видеозаписи экзамена должны быть загружены не позднее 10 календарных дней после проведения соответствующего экзамена. После загрузки указанным способом видеозаписи экзамена отображаются на портале smotriego.ru в архиве раздела «Трансляции».

6. Видеозаписи (фрагменты видеозаписей) экзамена из аудиторий ППЭ, в которых было кратковременное отключение онлайн-трансляции загружаются на портал smotriego.ru вышеуказанным способом не позднее одного календарного дня с даты проведения соответствующего экзамена.

7. В разделе «Загрузки» размещаются видеозаписи только из аудиторий РЦОИ, аудиторий работы КК и ПК.

8. Если обеспечить хранение данных в ЦОД по объективным причинам не представляется возможным, Министерство обеспечивает РЦОИ необходимыми ресурсами для хранения видеозаписей, а также определяет сотрудника РЦОИ, ответственного за сбор и хранение видеозаписей.

9. Ответственный специалист РЦОИ систематизирует видеоматериалы и обеспечивает их хранение.

10. Название видеофайлов должно содержать следующую информацию:

- наименование субъекта Российской Федерации;
- код ППЭ;
- код аудитории;
- дата экзамена.

11. Если видеозапись в помещениях РЦОИ, работы ПК и КК ведется в офлайн-режиме, ответственный сотрудник РЦОИ обеспечивает своевременный перенос видеозаписей на отчуждаемые носители их передачу для хранения в ЦОД или осуществляет хранение видеозаписей в РЦОИ.

12. При хранении видеозаписей в РЦОИ видеофайлы должны быть систематизированы: названия видеофайлов должны содержать следующую информацию: наименование субъекта Российской Федерации, номер аудитории, дата видеозаписи, временной отрезок (если требуется).

13. Видеозаписи из помещений РЦОИ, работы ПК и КК хранятся сроки, аналогичные срокам хранения видеозаписи экзамена, установленным пунктом 58 Порядка.

14. При необходимости видеозаписи предоставляются по соответствующему запросу Рособрнадзора на отчуждаемых носителях или посредством загрузки на портал smotriego.ru.

10. Просмотр онлайн – трансляции

1. Доступ к онлайн-трансляции на портале smotriego.ru предоставляется следующим лицам (далее – пользователи):

- сотрудникам Рособрнадзора;
- сотрудникам Министерства и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих переданные полномочия

Российской Федерации в сфере образования, – по решению соответствующих органов;

- общественным наблюдателям;
- членам ГЭК (в пределах Чеченской Республики).

2. Распорядительным актом Министерства должно быть назначено лицо, ответственное за предоставление пользователям доступа к portalу smotriege.ru. Рекомендуется назначить указанное лицо из числа сотрудников РЦОИ, имеющих навыки в работе с информационно-телекоммуникационными технологиями.

3. Контактную информацию о лице, ответственном за предоставление доступа к portalу smotriege.ru на территории Чеченской Республики, необходимо направить в Рособрнадзор не позднее 1 февраля текущего года (Приложение 2).

4. Лицам, ответственным за предоставление доступа к portalу smotriege.ru на территории Чеченской Республики, будет предоставлен доступ к разделу «Пользователи».

5. В указанном разделе размещена информация обо всех пользователях portalа smotriege.ru в Чеченской Республике. В разделе «Пользователи» лицо, ответственное за предоставление доступа к portalу smotriege.ru, сможет совершать следующие действия:

- добавлять новых пользователей;
- менять роль пользователя; блокировать пользователей.

6. Для добавления новых пользователей необходимо получить от соответствующего лица заполненную заявку, а также заполненное согласие на обработку персональных данных (Приложение 3). Добавление новых пользователей возможно с началом работы portalа smotriege.ru, но не ранее 1 марта.

7. После добавления нового пользователя лицо, ответственное за предоставление доступа к portalу smotriege.ru, должен направить логин и пароль для доступа к portalу smotriege.ru новому пользователю на электронную почту, указанную в заявке. Лицам, получившим логин и пароль, запрещается передавать его другим лицам.

8. Интерфейс portalа smotriege.ru предполагает разграничение пользовательских прав на категории. Категории пользователей и их полномочия указаны в инструкции по работе пользователей с порталом smotriege.ru, размещенной на portalе smotriege.ru в разделе «Помощь».

9. Доступ на портал smotriege.ru для пользователей с категорией «Сотрудник ОИВ», «Сотрудник ОИВ ОВЗ», «ОИВ Отработка нарушений», «Сотрудник РЦОИ», «Куратор СИЦ», «Сотрудник ППЭ» имеющие статус «Активен» не закрывается. Указанные пользователи могут использовать для авторизации на portalе smotriege.ru имеющийся логин и пароль. Логин и пароли для роли «Региональный наблюдатель» и «Региональный наблюдатель ОВЗ» должны быть заблокированы после завершения экзаменов и формируются либо активируются ежегодно.

10. На портале smotriego.ru реализован сервис, позволяющий ставить «метки» на тех отрезках трансляции, в которых, по мнению просматривающего, имеют место признаки нарушения Порядка. Данные «метки» направляются на подтверждение (модерацию). После подтверждения «метки» попадают в раздел «Нарушения», а также становятся доступны в ППЭ для отработки в день проведения экзамена с 8:00 до 15:00. Нарушения, зафиксированные вне указанного временного диапазона, а также нарушения, зафиксированные между днями проведения экзаменов (офлайн метки нарушения), обрабатываются ответственным исполнителем Министерства.

**Акт
об отключении средств видеонаблюдения или отсутствии
видеозаписи экзамена**

Настоящий акт составлен о том, что в

_____ (код и наименование ППЭ)
в аудитории _____ в _____ часов _____ минут во время проведения
(номер аудитории)
экзамена по _____ произошла остановка видеозаписи экзамена
(предмет)
по причине

_____ (указать причину)

Сообщение Оператору было передано в _____ часов _____ минут.

Для возобновления видеозаписи были предприняты следующие действия:

1. _____
2. _____

Видеозапись _____ в _____ часов минут _____
(возобновлена/не возобновлена)

"__" _____ 20__ г.

Руководитель ППЭ

Подпись/ФИО

Член ГЭК

Подпись/ФИО

Технический специалист

Подпись/ФИО

Информация о лице, ответственном за предоставление доступа к portalу smotriego.ru на территории субъекта Российской Федерации

Субъект РФ	ФИО	Должность и место работы	Адрес электронной почты (1 адрес)	Контактный телефон	Реквизиты документа о назначении ответственным за предоставление доступа к Порталу

Руководитель ОИВ

_____ / _____

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____,
(указываются фамилия, имя, отчество полностью)

паспорт серии _____ номер _____, кем и когда выдан _____

_____ ,
код подразделения _____, проживающий по адресу _____

_____ (указывается адрес регистрации по месту жительства)

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»
даю согласие _____,

(указывается наименование организации)

местонахождение: _____,
(указывается местонахождение организации)

на обработку следующих персональных данных: *фамилия, имя, отчество, контактный телефон, адрес электронной почты, занимаемая должность.*

Под обработкой персональных данных понимаются предусмотренные Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» действия или совокупность действий, совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ) удаление, уничтожение персональных данных.

Цель обработки персональных данных – предоставление доступа к portalу с доменным именем smotriega.ru.

Настоящее согласие дается до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих указанную выше информацию, определяемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Отзыв данного согласия может быть осуществлен в любое время на основании моего письменного заявления.

Дата _____

Подпись _____ (_____)

(И.О. Фамилия)

Протокол тестирования системы видеонаблюдения

_____ субъект Российской Федерации

Количество пунктов проведения экзаменов (без учета РЦОИ) _____

Количество аудиторий ППЭ _____

Количество аудиторий РЦОИ _____

Участие в тестировании СИЦ (да/нет) _____

1. При проведении тестирования системы видеонаблюдения ошибок/неполадок не выявлено (в случае отсутствия).

При проведении тестирования системы видеонаблюдения выявлены ошибки/неполадки: перечень ошибок с указанием кода ППЭ, номеров аудиторий, информация о сроках устранения (в случае наличия).

2. Подтвержденные ракурсы камер в аудиториях ППЭ соответствуют методическим рекомендациям Рособрнадзора по организации системы видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования.

3. Программное обеспечение ПАК установлено и (или) обновлено до актуальной версии.

4. Программное обеспечение ССТV решения установлено и (или) обновлено до актуальной версии.

Руководитель органа исполнительной власти субъекта
Российской Федерации, осуществляющего
государственное управление в сфере образования

_____ (подпись, ФИО, дата)