



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

20.03.2024

№ 423

г. Орёл

Об утверждении Порядка организации системы видеонаблюдения в пунктах проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования и бюджетном учреждении Орловской области «Региональный центр оценки качества образования»

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказами Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 4 апреля 2023 года № 233/552 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования», от 18 декабря 2023 года № 953/2116 «Об утверждении единого расписания и продолжительности проведения единого государственного экзамена по каждому учебному предмету, требований к использованию средств обучения и воспитания при его проведении в 2024 году», письмом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 6 февраля 2024 года № 04-28, по согласованию с государственной экзаменационной комиссией Орловской области для проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (протокол от 18 марта 2024 года № 17), в целях предупреждения нарушений Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования, процедуры обработки экзаменационных материалов п р и к а з ы в а ю:

Утвердить:

1. Порядок организации системы видеонаблюдения в пунктах проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования и бюджетном учреждении Орловской

области «Региональный центр оценки качества образования» согласно приложению;

2. Назначить Патову Татьяну Константиновну, начальника управления региональной образовательной политики Департамента образования Орловской области, региональным координатором, ответственным за организацию видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования на территории Орловской области.

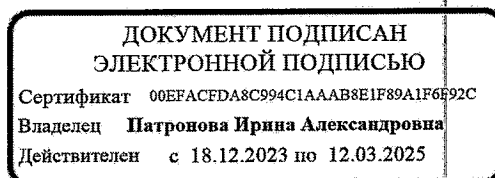
3. Бюджетному учреждению Орловской области «Региональный центр оценки качества образования» провести работу по осуществлению государственной закупки по мероприятию «Оказание услуг по обеспечению видеосъемки и видеозаписи проведения единого государственного экзамена в 2024 году».

4. Приказ Департамента образования Орловской области от 27 марта 2023 года № 467 «Об утверждении Порядка организации системы видеонаблюдения в пунктах проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования и единого государственного экзамена, расположенных на базе образовательных организаций Орловской области, и бюджетном учреждении Орловской области «Региональный центр оценки качества образования» считать утратившим силу.

5. Управлению региональной образовательной политики Департамента образования Орловской области довести приказ до сведения руководителей органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, директоров бюджетного учреждения Орловской области «Региональный центр оценки качества образования», бюджетного общеобразовательного учреждения Орловской области «Некрасовская общеобразовательная школа», бюджетного профессионального образовательного учреждения Орловской области «Орловский техникум технологии и предпринимательства имени В. А. Русанова».

6. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Член Правительства
Орловской области –
руководитель
Департамента
образования
Орловской области



И.А. Патронова

Приложение
к приказу Департамента
образования Орловской области
от 20.03.2024 № 423

ПОРЯДОК

организации системы видеонаблюдения в пунктах проведения
государственной итоговой аттестации по образовательным программам
среднего общего образования и бюджетном учреждении Орловской области
«Региональный центр оценки качества образования»

Перечень условных обозначений и сокращений

АК	Апелляционная комиссия Орловской области при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования
Аудитории ППЭ	Помещения для проведения экзаменов в ППЭ
ГИА	Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования
Информационная система «Государственная итоговая аттестация и прием»	Региональная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования
ГЭК	Государственная экзаменационная комиссия Орловской области для проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования
Департамент	Департамент образования Орловской области
ЕГЭ	Единый государственный экзамен
Куратор СИЦ	Уполномоченное лицо, осуществляющее координацию работы ситуационно-информационного центра Орловской области, организованного, в том числе для осуществления онлайн-наблюдения за проведением экзаменов на портале smotriega.ru
Общественные наблюдатели	Совершеннолетние граждане Российской Федерации, получившие аккредитацию в соответствии с Порядком аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей
ОО	Организация, осуществляющая образовательную деятельность по имеющей государственную

	аккредитацию образовательной программе
Оператор	Организация, обеспечивающая организационное и технологическое сопровождение видеонаблюдения
ОРЦОКО	Бюджетное учреждение Орловской области «Региональный центр оценки качества образования»
ПК	Предметные комиссии Орловской области при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования
ПО	Программное обеспечение
Портал smotriege.ru	Специализированный сайт в сети «Интернет» с доменным именем smotriege.ru, на который осуществляется трансляция проведения ГИА
Порядок аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей	Порядок 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, утвержденный приказом Рособнадзора от 26 августа 2022 года № 924
Порядок проведения ГИА	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 4 апреля 2023 года № 233/552
Порядок видеонаблюдения	Порядок организации системы видеонаблюдения в пунктах проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования и бюджетном учреждении Орловской области «Региональный центр оценки качества образования»
ППЭ	Пункт проведения экзаменов
Региональный ситуационный центр	Региональный Ситуационный центр Орловской области по осуществлению видеонаблюдения за соблюдением Порядка проведения ГИА
Рособнадзор	Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки
РЦОИ	Региональный центр обработки информации
СИЦ	Ситуационно-информационный центр Орловской области, организованный, в том числе для осуществления онлайн-наблюдения за проведением экзаменов на портале smotriege.ru

Средства видеонаблюдения	Технические устройства, предназначенные для записи видеоизображений и трансляции видеоизображения и звука
Технический специалист	Специалист, ответственный за обеспечение работоспособности системы видеонаблюдения в ППЭ в период проведения экзаменов
Участники экзаменов	Участники ГИА и ЕГЭ
Участники экзаменов с ОВЗ	Участники экзаменов с ограниченными возможностями здоровья
ФГБУ «ФЦТ»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр тестирования»
Федеральный ЦОД	Центр обработки данных, который используется для: размещения Портала smotriege.ru и системы внутреннего мониторинга, обеспечивающей трансляцию экзаменов на Портале smotriege.ru; приема и обработки видеоданных, поступающих от центров обработки данных или серверов, расположенных в субъектах Российской Федерации, которые используются для приема и хранения видеоданных, поступающих IP камер, установленных в ППЭ, РЦОИ, помещениях для работы ПК и АК, передачи видеоданных в Федеральный ЦОД для дальнейшего отображения на Портале smotriege.ru
ФИС	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
ЦОД	Центр обработки данных, серверы Оператора, обеспечивающие прием, хранение и передачу в Федеральный ЦОД видеоданных с IP-камер, установленных в помещениях ППЭ, ОРЦОКО, помещениях для работы ПК и АК, для передачи данных с целью обеспечения трансляции хода проведения ГИА на Портале smotriege.ru
Штаб ППЭ	Помещение для руководителя ППЭ, оборудованное телефонной связью, принтером и персональным компьютером с необходимым программным обеспечением и средствами защиты информации
ЭМ	Экзаменационные материалы

IP камера	Цифровая видеокамера, устанавливаемая в помещениях ППЭ, ОРЦОКО, в помещениях для работы ПК и АК
CCTV-решение	Closed Circuit Television – процесс, осуществляемый с применением оптико-электронных устройств, предназначенных для визуального контроля или автоматического анализа изображений. Решение, позволяющее выводить видео изображение со всех камер в ППЭ на один компьютер

1. Общие положения

В соответствии с п. 63 и 64 Порядка проведения ГИА штаб ППЭ и аудитории 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.

Штаб ППЭ и аудитории средствами видеонаблюдения без трансляции проведения экзаменов в сети «Интернет» по согласованию с Рособрнадзором (ППЭ на дому и ППЭ в ОО при исправительных учреждениях).

Иные помещения ППЭ оборудуются средствами видеонаблюдения по решению Департамента.

Объектами видеонаблюдения являются:

штаб ППЭ;

аудитории ППЭ;

помещения ОРЦОКО, задействованные в процедурах подготовки, проведения и обработки результатов экзамена;

помещения для работы ПК и АК;

коридоры в ППЭ, а также вход в ППЭ, обозначенный стационарным и (или) переносным металлоискателями по решению Департамента могут быть оснащены средствами видеонаблюдения. В случае использования переносных металлоискателей входом в ППЭ является место проведения уполномоченными лицами работ с использованием указанных металлоискателей.

Для организации видеонаблюдения Департамент обеспечивает:

размещение камер видеонаблюдения в штабе ППЭ, в аудиториях ППЭ, по решению Департамента в коридорах и на входе в ППЭ;

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 ПО;

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, журнал доступа к средствам видеонаблюдения (приложение 1).

Для организации видеонаблюдения и координации действий по установке и эксплуатации оборудования распорядительным актом Департамента назначается ответственное лицо – региональный координатор. Региональный координатор отвечает за координацию действий Оператора и Департамента, обеспечивает согласование мест размещения оборудования, предоставляет в ГЭК сводную информацию о работе средств видеонаблюдения в период проведения ГИА.

Аудитории ППЭ, из которых осуществляется онлайн-трансляция, должны иметь отметку «online» в информационной системе «Государственная итоговая аттестация и прием».

Перечень аудиторий ППЭ для включения в трансляцию формируется на основании данных об аудиториях, в которые осуществлено распределение участников экзаменов. Передача информации из ФИС в систему управления трансляции завершается в 20.00 часов дня, предшествующего дню проведения экзамена.

Аудитории ППЭ с отметкой в информационной системе «Государственная итоговая аттестация и прием» 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, определенному Рособрнадзором.

Перевод в закрытый режим трансляции производится при наличии следующих данных в ФИС:

- наличие у аудитории признака «Специализированная рассадка»;
- наличие участников экзаменов с ОВЗ, участников экзаменов – детей-инвалидов и инвалидов, распределенных в аудиторию с признаком «Специализированная рассадка»;
- отсутствие иных участников экзаменов, распределенных в указанную аудиторию.

2. Перечень средств видеонаблюдения

Для оснащения помещений ППЭ, ОРЦОКО, помещений для работы АК и ПК средствами видеонаблюдения используются IP камеры, средства видеонаблюдения в следующем составе:

2 камеры видеонаблюдения (допускается использование 1 камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор аудитории и в ракурс попадают все объекты видеонаблюдения;

крепления для камер;
 персональный компьютер или ноутбук (при необходимости);
 кабель питания (при необходимости);
 мышь (при необходимости);
 источник (источники) бесперебойного питания, обеспечивающий функционирование средств видеонаблюдения при отключении внешнего электропитания в течение не менее 20 минут;
 USB-удлинитель (при необходимости);
 оборудование для подключения к сети «Интернет» (при необходимости).

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).

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

Необходимо выводить видеотрансляции со всех видеокамер в ППЭ на отдельно стоящий персональный компьютер, находящийся в штабе ППЭ с установленным ПО CCTV-решения.

3. Требования к размещению средств видеонаблюдения

Средства видеонаблюдения размещаются в штабе ППЭ и аудиториях ППЭ с соблюдением следующих требований:

в штабе ППЭ и каждой аудитории ППЭ должно быть установлено не менее 2 камер видеонаблюдения (допускается использование 1 камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор аудитории). Наличие слепых зон в аудиториях и штабе ППЭ не допускается;

камеры видеонаблюдения следует устанавливать в аудитории ППЭ таким образом, чтобы в обзор видеокамеры попадали все участники экзаменов (фронтальное изображение), номеров рабочих мест участников экзаменов, организаторы в аудитории, процесс печати и сканирования ЭМ (включая компьютер (ноутбук), принтер и сканер), стола для осуществления 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 маркируется как «Камера 1». Если обе устанавливаемые камеры

обеспечивают фронтальное изображение, камера, в ракурс которой попадает наибольшее количество объектов наблюдения, нумеруется как «Камера 1»;

камеры видеонаблюдения в штабе ППЭ устанавливаются так, чтобы просматривались все помещение и входная дверь. В обзор камеры должны попадать:

место хранения ЭМ (сейф);

компьютер (ноутбук), с которого осуществляется доступ к личному кабинету ППЭ;

процесс передачи ЭМ организаторами в аудитории руководителю ППЭ;

процесс сканирования ППЭ по завершению экзамена, включая компьютер с установленной станцией штаба ППЭ и сканер;

процесс передачи ЭМ для транспортировки в ОРЦОКО (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 загромождать различные предметы (мебель, цветы и пр.);

видеозапись должна содержать следующую информацию: номер ППЭ, соответствующий номеру ППЭ в ФИС, номер аудитории ППЭ, соответствующий номеру аудитории в ФИС, дату экзамена, в соответствии с утвержденным расписанием ГИА, время.

Средства видеонаблюдения размещаются в помещениях ОРЦОКО, в помещениях для работы АК и ПК с соблюдением следующих требований:

в помещениях ОРЦОКО, в помещениях для работы АК и ПК должно быть установлено не менее 2 камер видеонаблюдения (допускается использование 1 камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор аудитории);

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 ОРЦОКО;

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 АК.

Обзор камеры не должны загромождать различные предметы (мебель, цветы и пр.), видеозапись должна содержать следующую информацию: код ОРЦОКО, номер аудитории (помещения), дату, время.

4. Тестирование системы видеонаблюдения

Перед каждым периодом проведения ГИА проводится тестирование системы видеонаблюдения. Тестирование системы видеонаблюдения проводится посредством соответствующего функционала Портала smotriega.ru. Сроки проведения тестирования систем видеонаблюдения определяет Рособрнадзор.

В целях проведения тестирования системы видеонаблюдения в помещениях ОРЦОКО, помещениях для работы ПК и АК не позднее чем через 7 календарных дней с даты получения запроса от Оператора Федерального ЦОД перед каждым периодом проведения экзаменов Департамент должен предоставить в адрес Оператора Федерального ЦОД информацию о помещениях ОРЦОКО, помещениях для работы ПК и АК, задействованных в соответствующем периоде проведения экзаменов. В случае отсутствия указанной информации проведение тестирования невозможно.

В ходе тестирования системы видеонаблюдения на Портале smotriega.ru транслируются все аудитории и штабы ППЭ, которые будут задействованы в соответствующий период ГИА, помещения ОРЦОКО, помещения для работы АК и ПК.

Исключения составляют офлайн-аудитории, перечень которых согласован с Рособрнадзором. Для офлайн-аудиторий тестирование проводится с целью проверки корректности общей информации, отображенной на Портале smotriega.ru, и номеров аудиторий.

При проведении тестирования системы видеонаблюдения трансляция из аудиторий и штабов ППЭ, помещений ОРЦОКО, помещений для работы АК и ПК, зарегистрированных во внутренней системе мониторинга, производится в период с 9.00 часов до 19.00 часов.

Тестирование системы видеонаблюдения проводится в целях:

проведения нагрузочного тестирования на систему видеонаблюдения и Портал smotriega.ru;

проверки работоспособности ПО и функций Портала smotriega.ru;

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

проверки корректности отражения на Портале smotriega.ru 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;

проверка корректности информации о сроках хранения видеозаписей в ЦОД.

Во время проведения тестирования системы видеонаблюдения необходимо осуществить следующие действия в ППЭ, ОРЦОКО,

помещениях для работы ПК и АК:

проверку актуальности версий ПО для CCTV-решения. Перечень актуальных версий ПО указывается в плане тестирования системы видеонаблюдения перед соответствующим периодом проведения экзаменов. План тестирования предварительно размещается на Портале smotriega.ru в разделе «Тестирование»;

запуск камер видеонаблюдения;

проверку наличия достаточного заряда питания на источниках бесперебойного питания. Ноутбуки с батареей питания, обеспечивающей их работоспособность в течение менее чем 4 часов, блоки бесперебойного питания для стационарных компьютеров и IP камер, заряда батареи которых хватает на поддержание работоспособности подключенного к ним оборудования менее чем на 20 минут, рекомендуются к замене;

проверку трансляции звука и видео на Портал smotriega.ru из каждой аудитории ППЭ, штабов ППЭ, помещений ОРЦОКО, помещений работы ПК и АК;

проверку соответствия ракурсов камер Порядку видеонаблюдения;

проверку корректности отображения времени;

проверку корректности отображения кодов аудиторий ППЭ и кода ППЭ (коды аудиторий ППЭ и ППЭ должны совпадать с кодами, внесенными в информационную систему «Государственная итоговая аттестация и прием»);

проверку корректности адреса ППЭ и его координат и отображения на карте;

отработку тестовой «метки» нарушения при помощи CCTV-решения (в случае применения) и/или Портала smotriega.ru.

В СИЦ необходимо выполнить:

проверку трансляции из всех аудиторий и штабов ППЭ, запланированных для проведения экзаменов в соответствующий период ГИА (за исключением офлайн-аудиторий), помещений ОРЦОКО, помещений для работы АК и ПК на Портал smotriega.ru;

фиксацию тестовой «метки» нарушения в отношении каждого ППЭ, ОРЦОКО, помещений для работы ПК и АК, а также контроль корректности и своевременности ее отработки;

сбор информации о выявленных несоответствиях для организации их устранения.

В случае обнаружения при проведении тестирования системы видеонаблюдения технических сбоев при трансляции, некорректных ракурсов камер, несоответствия информации о ППЭ, аудиториях ППЭ, штабах ППЭ, необходимо внести об обнаруженных недостатках в отчет о проведении тестирования системы видеонаблюдения 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 Орловской области (приложение 2).

Протокол подписывает руководитель Департамента. После подписания скан-копия протокола тестирования системы видеонаблюдения загружается на Портал smotriege.ru не позднее 3 рабочих дней с даты завершения тестирования.

5. Трансляция видеоизображения

Передача данных в Федеральный ЦОД из ЦОД Орловской области для трансляции хода проведения экзаменов на Портал smotriege.ru обеспечивается Департаментом и должна осуществляться в формате RTMP (Real Time Messaging Protocol).

В целях обеспечения сетевой связанности Федерального ЦОД и ЦОД Департамента необходимо предоставить по запросу Оператора Федерального ЦОД информацию о способах организации подключения к Федеральному ЦОД перед каждым периодом проведения ГИА.

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.

Требования к формату передачи данных из ППЭ, помещений для работы ПК, АК и ОРЦОКО в ЦОД Орловской области: от IP камер до ЦОД Орловской области передача данных осуществляется в формате данных, который определяет Департаментом (рекомендуется использовать международный протокол передачи данных RTSP (Real Time Streaming Protocol)).

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

В день проведения экзамена организуется онлайн-трансляция и видеозапись в штабе ППЭ, которая начинается не позднее 07.30 часов и завершается после сканирования и передачи ЭМ в ОРЦОКО, получения информации из ОРЦОКО об успешном получении и расшифровке переданных пакетов с электронными образами ЭМ и (или) передачи всех ЭМ руководителем ППЭ члену ГЭК, но не ранее 19.00 часов.

В день проведения экзамена из аудитории ППЭ организуется онлайн-трансляция хода проведения экзаменов. Трансляция осуществляется в режиме реального времени с 08.00 часов до 17.00 часов или до момента завершения зачитывания организатором в аудитории данных протокола о проведении экзамена в аудитории (форма ППЭ-05-02) и демонстрирования на камеру видеонаблюдения запечатанных возвратных доставочных пакетов с ЭМ участников экзаменов.

Перечень офлайн-аудиторий и штабов ППЭ, задействованных в соответствующий период ГИА, должен быть направлен на согласование

в Рособрнадзор не позднее, чем за 10 рабочих дней до даты проведения тестирования системы видеонаблюдения перед соответствующим периодом ГИА.

ППЭ, организованные на дому, в медицинских организациях, в специальных учебно-воспитательных учреждениях закрытого типа, в учреждениях, исполняющих наказание виде лишения свободы, также необходимо включать в перечень офлайн-аудиторий, направляемых на согласование.

В случае необходимости дополнения перечня офлайн-аудиторий и (или) штабов ППЭ информацию для согласования необходимо направить в Рособрнадзор в день принятия соответствующего решения с указанием причины организации видеозаписи в режиме офлайн.

Просмотр онлайн-трансляции производится на Портале smotriego.ru. Доступ к Порталу smotriego.ru предоставляется ограниченному кругу лиц.

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

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

Не позднее 15.00 часов календарного дня, предшествующего экзамену, в ППЭ технический специалист совместно с руководителем ППЭ проводят тестирование, в ходе которого необходимо:

проверить посредством CCTV-решения работу камер видеонаблюдения:

проверить соответствие ракурсов камер Порядку видеонаблюдения;
убедиться, что на средствах видеонаблюдения установлено точное время;

проверить зарядку стационарных блоков бесперебойного питания.

В Акте готовности ППЭ (форма ППЭ-01 «Акт готовности ППЭ») руководитель ППЭ делает отметку о том, что ППЭ оборудован средствами видеонаблюдения.

Если в ППЭ не установлены (или неисправны) средства видеонаблюдения, руководитель ППЭ незамедлительно сообщает об этом региональному координатору.

После окончания тестирования средства видеонаблюдения остаются включенными.

В день проведения экзамена руководитель ППЭ дает указание техническому специалисту проверить работоспособность средств видеонаблюдения во всех аудиториях и штабе ППЭ.

Перед началом экзамена технический специалист должен убедиться, что режим записи включен и ракурс камер (ы) соответствует настоящему Порядку видеонаблюдения. Контроль за фактом ведения видео- и звукозаписи во время проведения экзамена в аудитории и в штабе ППЭ –

техническим специалистом посредством использования Портала smotriege.ru или ССТV-решения в штабе ППЭ.

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.

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 ППЭ или отдельных аудиториях ППЭ в соответствии с пунктом 39 Порядка проведения ГИА. Согласно пункту 90 Порядка проведения ГИА при установлении фактов отсутствия, неисправного состояния, отключения средств видеонаблюдения во время проведения экзамена председатель ГЭК принимает решение об аннулировании результатов экзамена по соответствующему учебному предмету участников экзамена, а также о повторном допуске участников экзамена к экзамену по соответствующему учебному предмету в соответствии с пунктом 55 Порядка проведения ГИА.

По факту неисправного состояния, отключения средств видеонаблюдения или отсутствия видеозаписи экзамена членом ГЭК составляется акт (приложение 3), который в тот же день передается председателю ГЭК.

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

направить письмо в Управление организации и проведения государственной итоговой аттестации Рособнадзора не позднее трех рабочих дней со дня проведения соответствующего экзамена. В письме указываются причины прерывания, время прерывания, время восстановления трансляции, решение председателя ГЭК (в случае наличия);

разместить на Портале smotriege.ru (раздел «Загрузки», подраздел «Загрузка актов») не позднее трех рабочих дней со дня проведения соответствующего экзамена, в ходе проведения которого зафиксировано прерывание, скан-копию письма, Акт об отключении средств видеонаблюдения или отсутствии видеозаписи экзамена (приложение 3), подтверждающие документы и материалы.

Письма, акты и прилагаемые материалы рассматриваются ответственным сотрудником Рособнадзора и на Портале smotriege.ru проставляется статус «Подтвержден» или «Отклонен». Прерывания трансляции, по которым загруженные акты имеют статус «Подтвержден» автоматически исключаются из расчета «КПЭ СИЦ» на Портале smotriege.ru.

При расчете критериев эффективности используются данные, сформированные на Портале smotriega.ru.

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

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. Работа в ППЭ с информацией о нарушениях

Проводить работу с нарушениями возможно двумя способами: на компьютере, находящемся в штабе ППЭ и подключенном к сети «Интернет», используя функционал Портала smotriega.ru. Для авторизации на Портале smotriega.ru необходимо ввести логин и пароль, предназначенный для конкретного ППЭ;

на компьютере, находящемся в штабе ППЭ, установив специальное ПО ССТV-решение (инструкция по установке и настройке ПО для реализации ССТV-решения размещена на сайте ФГБУ «ФЦТ»).

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.

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

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

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

- а) не подтвердилось;
- б) участник предупрежден;
- в) участник удален;
- г) отработано.

Вариант «отработано» применяется только для следующих типов нарушений:

- а) камера;

- б) посторонние;
- в) прочие.

Также необходимо проверить корректность отработки нарушения в ППЭ. К проверке отработки нарушений в ППЭ рекомендуется привлечь куратора СИЦ и (или) сотрудников Департамента.

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

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

Сотрудники, производящие проверку отработки нарушений, также могут оставить комментарии, которые после отправки будут доступны пользователям в определенном ППЭ, пользователям Орловской области, пользователям федерального уровня, модераторам.

Общее количество времени, затраченного на процесс отработки нарушений в дни проведения экзаменов, не должно превышать 20 минут. Под общим количеством времени подразумевается время от поступления нарушения в ППЭ для отработки, до проставления отметки о статусе проверки корректности отработки сотрудником Департамента.

ППЭ отработывает метки о нарушениях, поступившие в день проведения экзамена с 8:00 до времени простановки в системе мониторинга готовности ППЭ отметки «Экзамен завершен», но не позднее 15:00 часов. Нарушения, зафиксированные вне указанного временного диапазона, а также нарушения, зафиксированные между днями проведения экзаменов (офлайн метки нарушения), отработываются ответственным сотрудником Департамента, имеющим учетную запись на Портале smotriege.ru «ОИВ Отработка нарушений».

7. Организация видеонаблюдения в ОРЦОКО, помещениях для работы АК и ПК

Для обеспечения контроля рекомендуется использовать в помещениях ОРЦОКО, работы ПК и АК ССТV-решение.

Не позднее чем за 5 рабочих дней до начала первого экзамена директор ОРЦОКО совместно с назначенным в установленном порядке техническим специалистом (специалистами) осуществляют проверку работоспособности системы видеонаблюдения, в ходе которой технический специалист проверяет текущее состояние средств видеонаблюдения:

- наблюдает посредством использования ССТV-решения за работой камер видеонаблюдения;
- проверяет, что на средствах видеонаблюдения установлено точное время;

проверяет соответствие ракурсов камер настоящему Порядку видеонаблюдения.

Специалист, ответственный за видеонаблюдение, осуществляет проверку работоспособности системы видеонаблюдения в ОРЦОКО, помещениях для работы АК и ПК на протяжении всего периода проведения экзаменов.

Директор ОРЦОКО по завершении проверки средств видеонаблюдения информирует регионального координатора об исправности или выявленных неисправностях системы видеонаблюдения.

В Акте готовности ОРЦОКО (форма 1-РЦОИ) руководитель ОРЦОКО делает отметку о том, что ОРЦОКО оборудован средствами видеонаблюдения.

По окончании проверки средства видеонаблюдения остаются включенными.

Видеозапись в помещениях ОРЦОКО, помещениях для работы АК и ПК ведется круглосуточно.

Трансляция на Портал smotriege.ru из помещений ОРЦОКО, помещений для работы АК 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 АК, хранения ЭМ.

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

8. Передача и хранение видеозаписи

Сбор и хранение видеозаписей обеспечивает Департамент.

Видеозаписи (фрагменты видеозаписей) экзамена из аудитории ППЭ, в которых было кратковременное отключение онлайн-трансляции, загружаются на Портал smotriege.ru не позднее одного календарного дня с даты проведения соответствующего экзамена.

В разделе «Загрузки» размещаются видеозаписи только из помещений ОРЦОКО, помещений для работы АК и ПК.

Ответственный специалист ОРЦОКО для загрузки видеозаписи на Портал smotriege.ru проводит конвертацию 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». После загрузки указанным способом видеозаписи экзамена отображаются на Портале smotriege.ru в архиве раздела «Трансляции».

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

Ответственный специалист ОРЦОКО систематизирует видеоматериалы и обеспечивает их хранение.

Название видеофайлов должно содержать следующую информацию: наименование субъекта Российской Федерации; код ППЭ; код аудитории; дата экзамена.

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

При хранении видеозаписей в ОРЦОКО видеофайлы должны быть систематизированы. Названия видеофайлов должны содержать следующую информацию:

- наименование субъекта Российской Федерации;
- номер аудитории;
- дата видеозаписи;
- временной отрезок (если требуется).

Видеозаписи из помещений ОРЦОКО, помещений для работы ПК и АК хранятся в сроки, аналогичные срокам хранения видеозаписи экзамена, установленным Порядком видеонаблюдения.

При необходимости видеозаписи предоставляются по соответствующему запросу Рособнадзора на отчуждаемых носителях или посредством загрузки на Портал smotriege.ru в период работы Портала smotriege.ru.

Видеозаписи из офлайн-аудиторий ППЭ (за исключением ППЭ, организованных в медицинских организациях, в учреждениях уголовно-исполнительной системы) должны быть загружены на Портал smotriege.ru в течение трех календарных дней после завершения каждого экзамена.

9. Просмотр онлайн трансляции

Доступ к онлайн трансляции на Портале smotriege.ru предоставляется следующим лицам (далее – пользователи):

- сотрудникам Рособнадзора;
- сотрудникам Департамента, определенным решением руководителя Департамента;
- аккредитованным общественным наблюдателям;
- сотрудникам ОРЦОКО;
- членам ГЭК (в пределах субъекта).

Для обеспечения предоставления доступа к Порталу smotriege.ru приказом Департамента назначается лицо из числа сотрудников ОРЦОКО, ответственное за предоставление доступа к Порталу smotriege.ru.

Контактную информацию о лице, ответственном за предоставление доступа к Порталу smotriege.ru на территории Орловской области, необходимо направить в Рособрнадзор не позднее 1 февраля.

Лицу, определенному ответственным за предоставление доступа к Порталу smotriege.ru на территории Орловской области, устанавливается роль на Портале smotriege.ru «Ответственный по региону» и предоставляется доступ к разделу «Пользователи».

В указанном разделе размещена информация обо всех пользователях Портала smotriege.ru в Орловской области.

В разделе «Пользователи» лицо, ответственное за предоставление доступа к Порталу smotriege.ru, сможет совершать следующие действия:

добавлять новых пользователей;

изменять роль и данные пользователя;

устанавливать ограничение по ППЭ;

организовывать закрепление на Портале smotriege.ru онлайн наблюдателей за Кураторами СИЦ;

блокировать пользователей.

Для добавления новых пользователей на Портал smotriege.ru необходимо получить от соответствующего лица заполненную заявку, а также заполненное согласие на обработку персональных данных (приложение 4). Добавление новых пользователей возможно с началом работы Портала smotriege.ru, но не ранее 1 марта.

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

Интерфейс Портала smotriege.ru предполагает разграничение пользовательских прав на категории. Категории пользователей и их полномочия указаны в инструкции по работе пользователей с Порталом smotriege.ru, а также и на Портале smotriege.ru в разделе «Помощь».

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

На Портале smotriege.ru реализован сервис, позволяющий ставить «метки» на тех отрезках трансляции, в которых, по мнению

просматривающего, имеют место признаки нарушения Порядка проведения ГИА. Данные «метки» направляются на подтверждение (модерацию). После подтверждения «метки» попадают в раздел «Нарушения», подраздел «Отработка нарушений», а также становятся доступны в ППЭ для отработки в день проведения экзамена с 8:00 часов до времени простановки в системе мониторинга готовности ППЭ отметки «Экзамен завершен», но не позднее 15:00 часов.

Нарушения, зафиксированные вне указанного временного диапазона, а также нарушения, зафиксированные между днями проведения экзаменов (офлайн «метки» нарушения), обрабатываются ответственным исполнителем Департамента, зарегистрированным на Портале smotriega.ru с ролью «ОИВ Отработка нарушений». Для обеспечения возможности установки «метки» нарушений, своевременной и корректной отработки нарушений Порядка проведения ГИА, зафиксированных с использованием функционала Портала smotriega.ru, ответственному сотруднику, зарегистрированному на Портале smotriega.ru с ролью «Ответственный по региону» необходимо перед каждым периодом проведения ГИА:

разблокировать/создать учетные записи «Сотрудник ППЭ» для каждого ППЭ с обязательным ограничением по одному соответствующему ППЭ;

проверить наличие активных учетных записей пользователей с ролью «Куратор СИЦ»;

разблокировать/создать учетные записи «Региональный наблюдатель», «Региональный наблюдатель ОВЗ». В поле «Куратор» карточки каждого наблюдателя указать ФИО или логин доступа к Порталу smotriega.ru пользователя с ролью на Портале smotriega.ru «Куратор СИЦ» для закрепления наблюдателя за соответствующим Куратором СИЦ и обеспечением возможности назначения заданий наблюдателям Кураторами СИЦ;

проверить наличие активных учетных записей «ОИВ Отработка нарушений».

Приложение 1
к Порядку организации системы
видеонаблюдения в пунктах проведения
государственной итоговой аттестации
по образовательным программам среднего
общего образования и бюджетном учреждении
Орловской области «Региональный центр
оценки качества образования»

Образец
журнала доступа к средствам видеонаблюдения

Наименование субъекта Российской Федерации

наименование и адрес ППЭ/РЦОКО

№	Дата	Номер аудитории ППЭ/РЦОИ, в котором размещено средство видеонаблюдения	Время (часы, минуты)		Осуществляемые действия	Сведения о лице, осуществляющем действия			Ответственный за видеонаблюдение в ППЭ/РЦОИ			
			Начало действия	Окончание действия		ФИО	Должность	Подпись	ФИО	Должность	Подпись	
1			8.00	8.15	Проверка работоспособности							
2			9.00	9.02	Начало записи							
3					Корректировка ракурса							
4					Извлечение/установка карты памяти							

Приложение 2
к Порядку организации системы
видеонаблюдения в пунктах проведения
государственной итоговой аттестации
по образовательным программам среднего
общего образования и бюджетном учреждении
Орловской области «Региональный центр
оценки качества образования»

Протокол тестирования системы видеонаблюдения
Орловская область

Количество пунктов проведения экзаменов (без учета ОРЦОКО) _____

Количество аудиторий ППЭ _____

Количество помещений ОРЦОКО _____

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 Рособнадзора по организации системы видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования.
3. ПО ССТV решения обновлено и (или) обновлено до актуальной версии.

Руководитель Департамента образования
Орловской области

_____ (подпись, ФИО, дата)

Приложение 3
к Порядку организации системы
видеонаблюдения в пунктах проведения
государственной итоговой аттестации по
образовательным программам среднего
общего образования и бюджетном
учреждении Орловской области
«Региональный центр оценки качества
образования»

Акт
об отключении средств видеонаблюдения или отсутствия
видеозаписи экзамена

Настоящий акт составлен о том, что в _____
(код и наименование ППЭ)

в аудитории (-ях) _____ в _____ часов _____ минут во время
(номер аудитории)
проведения экзамена по _____ произошла остановка
(предмет)
видеозаписи по причине _____
(указать причину остановки)

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

Член ГЭК

Технический специалист

Подпись/Ф.И.О.

Подпись/Ф.И.О.

Подпись/Ф.И.О.

Приложение 4
к Порядку организации системы
видеонаблюдения в пунктах проведения
государственной итоговой аттестации по
образовательным программам среднего
общего образования и бюджетном
учреждении Орловской области
«Региональный центр оценки качества
образования»

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____,
(указывается 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 Порталу с доменным именем smotriege.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)