



## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

18 ФЕВ 2020

01 / 478

№

Челябинск

Об организации видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в форме государственного выпускного экзамена в Челябинской области в 2020 году

В соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации и Федеральной службы по надзору в сфере образования от 07.11.2018 г. № 190/1512, в целях осуществления видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в форме государственного выпускного экзамена в Челябинской области в 2020 году

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Назначить региональным координатором действий в рамках организации видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (далее – ГИА) в форме государственного выпускного экзамена (далее – ГВЭ) в Челябинской области в 2020 году консультанта отдела организации государственной (итоговой) аттестации управления начального, основного, среднего общего образования К.Е. Фролову.

2. Назначить региональным оператором действий по обеспечению согласования мест размещения оборудования, предоставления сводной информации о работе систем видеонаблюдения в период проведения ГИА в форме ГВЭ и результатах видеонаблюдения, а также проведения организационно-технологических мероприятий по предоставлению результатов

видеонаблюдения региональному координатору государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Региональный центр оценки качества и информатизации образования» (А.А. Барабас).

3. Утвердить прилагаемую инструкцию по осуществлению видеонаблюдения при проведении ГИА в форме ГВЭ в Челябинской области в 2020 году.

4. Контроль исполнения приказа возложить на начальника управления начального, основного, среднего общего образования Е.А. Тюрину.

Министр

А.И. Кузнецов



УТВЕРЖДЕНА  
приказом Министерства образования и  
науки Челябинской области  
от 18 АПР 2020 № 01 / 478

## Инструкция по осуществлению видеонаблюдения при проведении ГИА в форме ГВЭ в Челябинской области в 2020 году

### 1. Общие положения

1.1. Для обеспечения видеонаблюдения при проведении ГИА в форме ГВЭ в Челябинской области в 2020 году Министерство образования и науки Челябинской области совместно с пунктами проведения экзаменов (далее – ППЭ) и региональным центром обработки информации (далее – РЦОИ) обеспечивают:

размещение средств видеонаблюдения на объектах видеонаблюдения;

протоколирование действий на средствах видеонаблюдения в бумажном и (или) электронном виде посредством имеющихся настроек оборудования или программных средств;

сохранность средств видеонаблюдения;

работоспособность средств видеонаблюдения, в том числе своевременное обновление программного обеспечения;

ведение и хранение следующих документов: акт приема-передачи и настройки средств видеонаблюдения, договор на оказание услуг по организации видеонаблюдения (при наличии), поэтажный план размещения средств видеонаблюдения.

1.2. Объектами видеонаблюдения при проведении ГИА форме ГВЭ в Челябинской области в 2020 году являются:

помещения для проведения экзаменов в пунктах проведения экзаменов (далее – аудитории ППЭ);

помещения для руководителя ППЭ (далее – штаб ППЭ);

помещения регионального центра обработки информации (далее – РЦОИ), задействованные в процедурах подготовки, проведения ГИА и обработки его результатов,

помещения для работы предметных комиссий Челябинской области при проведении ГИА (далее – ПК);

помещения для работы конфликтной комиссии Челябинской области при проведении ГИА (далее – КК).

Объекты видеонаблюдения при проведении ГИА в Челябинской области в 2020 году оборудуются средствами видеонаблюдения, позволяющими осуществлять видеозапись проведения экзаменов, видеозапись и трансляцию осуществления работы РЦОИ, ПК и КК в сети «Интернет» с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в области защиты персональных данных. Объекты видеонаблюдения в ППЭ ГВЭ оборудуются средствами видеонаблюдения, позволяющими осуществлять только видеозапись проведения экзаменов без трансляции в сеть «Интернет».

1.3. Для оснащения объектов видеонаблюдения, перечисленных в п. 1.2 настоящей инструкции, используются средства видеонаблюдения в следующем составе:

программно-аппаратные комплексы (далее – ПАК) на базе ip камер: 2 камеры видеонаблюдения в каждом помещении (1 камера видеонаблюдения используется только в отдельных помещениях РЦОИ), флеш-накопители для каждой камеры, крепления для камер, комплекты проводов, источник бесперебойного питания, коммутаторы – на объектах видеонаблюдения в ППЭ, организованных на базе РЦОИ, местах работы ПК и КК;

программно-аппаратные комплексы на базе ноутбуков (персональных компьютеров): не менее 1 камеры видеонаблюдения в каждом помещении, ноутбук (персональный компьютер, клавиатура, мышь) в каждом помещении, крепления для камер, комплекты проводов – на объектах видеонаблюдения в ППЭ ГВЭ.

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

в каждой аудитории ППЭ и штабе ППЭ устанавливается 2 камеры видеонаблюдения (в ППЭ на дому, в медицинских учреждениях, в учреждениях исполнения наказания в виде лишения свободы допускается установка 1 камеры видеонаблюдения, если ее технические параметры обеспечивают полный обзор аудитории);

камеры видеонаблюдения в аудитории ППЭ устанавливаются таким образом, чтобы в обзор видеокамеры попадали все участники экзамена (преимущественно фронтальное изображение), номера рабочих мест участников экзамена, организаторы в аудитории, процесс печати ЭМ (включая компьютер и принтер), стол раскладки и последующей упаковки ЭМ;

камеры видеонаблюдения в штабе ППЭ устанавливаются таким образом, чтобы просматривалось все помещение и входная дверь. В обзор камеры должны

попадать: место хранения ЭМ (сейф), станция авторизации, процесс передачи ЭМ организаторами руководителю ППЭ, процесс сканирования ЭМ по завершению экзамена (включая компьютер и сканер);

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

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

видеозапись должна содержать следующую информацию: номер ППЭ, номер аудитории, дату экзамена, местное время.

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

в помещениях РЦОИ, работы КК и ПК устанавливается 2 камеры 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 членами ГЭК ЭМ 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 загораживать различные предметы (мебель, цветы и пр.);

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

1.6. Помещения РЦОИ, задействованные в процедурах подготовки, проведения ГИА и обработки его результатов, помещения для работы ПК, помещения для работы КК включаются в трансляцию на весь период ГИА.

1.7. Видеозапись в помещении штаба ППЭ начинается не позднее 07:30 и завершается после завершения сканирования и передачи ЭМ в РЦОИ, но не ранее 19:00. Видеозапись в аудиториях проведения экзаменов осуществляется с 08.00 до 17:00 по местному времени или до момента завершения зачитывания организатором данных протокола о проведении экзамена в аудитории (форма ППЭ-05-02)..

Трансляция и видеозапись из помещений РЦОИ, помещений для работы КК и ПК производится в отношении всех помещений, задействованных в процессах подготовки и проведения ГИА, круглосуточно семь дней в неделю на протяжении всего периода проведения ГИА.

1.8. Запись видеоизображения производится на: жесткий диск ПАК на базе ноутбуков (персональных компьютеров) и на карту памяти ПАК на базе ip камер.

1.9. На средствах видеонаблюдения в обязательном порядке ведется протоколирование действий, которые совершаются в отношении оборудования (включение, выключение, скачивание видео), в электронном виде посредством имеющихся настроек оборудования или программных средств.

В ППЭ ГВЭ в случае отсутствия технической возможности осуществления протоколирования в электронном виде, допускается ведение журнала действий с ПАК в бумажном виде.

1.10. В целях проведения нагрузочного тестирования на систему, проверки работоспособности обновленного программного обеспечения, проверки работоспособности камер, в том числе проверки наличия видео и аудио записи на камерах, проверки корректности ракурсов камер и проверки наличия достаточного заряда питания на батареях бесперебойного питания перед началом каждого периода ГИА проводится тестирование системы видеонаблюдения. Сроки и план проведения тестирования систем видеонаблюдения в РЦОИ определяет Рособрнадзор.

В ППЭ ГВЭ тестирование средств видеонаблюдения проводится техническими специалистами ППЭ в рамках проверки готовности ППЭ к проведению экзаменов. По итогам тестирования, включающего проверку работоспособности средств видеонаблюдения, в том числе проверку наличия видео и аудио записи, проверку корректности информации о ППЭ, аудиториях ППЭ, штабах ППЭ внесенной в РИС ГИА Челябинской области, проверку корректности ракурсов камер и проверки наличия достаточного заряда питания на батареях ноутбуков (наличия источника бесперебойного питания при использовании персонального компьютера), соответствующая информация вносится в Акт готовности ППЭ (форма ППЭ-01).

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

2.1. Не позднее, чем за пять дней до начала первого экзамена руководитель РЦОИ совместно с назначенным в установленном порядке техническим специалистом (специалистами) проводят проверку готовности средств видеонаблюдения, в ходе которого технический специалист проверяет текущее состояние средств видеонаблюдения: включает запись видеоизображения, наблюдает посредством использования CCTV-решения за работой камер видеонаблюдения, проверяет, что на средствах видеонаблюдения установлено

точное местное время, проверяет соответствие ракурсов камер требованиям, установленным в п. 1.5. настоящей инструкции.

Технический специалист отвечает за работу системы видеонаблюдения в РЦОИ на протяжении всего периода проведения ГИА.

Руководитель РЦОИ по завершении проверки готовности средств видеонаблюдения, информирует регионального координатора об исправности, и (или) выявленных неисправностях системы видеонаблюдения.

В Акте готовности РЦОИ (1-РЦОИ) руководитель РЦОИ делает отметку о том, что РЦОИ оборудован средствами видеонаблюдения с соблюдением требований законодательства к использованию указанных технических средств.

По окончании проверки готовности средства видеонаблюдения остаются включенными (выключается только режим записи). Видеозапись в помещениях работы КК и ПК ведется в часы работы комиссий.

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

### 3. Организация видеонаблюдения в ППЭ

3.1. Во всех аудиториях ППЭ, оснащенных средствами видеонаблюдения, размещается информация о ведении видеонаблюдения.

3.2. За один день до начала экзамена в ППЭ технический специалист совместно с руководителем ППЭ проводят проверку готовности средств видеонаблюдения, в ходе которой необходимо: включить запись видеоизображения и звука, проверить через монитор ПАК или посредством CCTV-решения работу камер видеонаблюдения, проверить соответствие ракурсов камер требованиям, установленным в п. 1.4. настоящей инструкции, убедиться, что на ПАК или иных средствах видеонаблюдения установлено точное местное время. За день до экзамена провести зарядку стационарных блоков бесперебойного питания или батареи питания у ноутбуков, входящих в состав ПАК, до состояния 100% или не менее 6 часов.

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.

3.3. Если в ППЭ неисправны средства видеонаблюдения, руководитель ППЭ незамедлительно сообщает об этом региональному координатору. После окончания проверки готовности средства видеонаблюдения остаются включенными. Действия по выключению ПАК или средств видеонаблюдения

производятся техническим специалистом по согласованию с региональным координатором.

3.4. В день 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.

Не позднее чем за 1 час до начала экзамена в аудиториях ППЭ технический специалист должен убедиться, что режим записи включен и ракурс камер соответствует требованиям, установленным в п. 1.4. настоящей инструкции. Контроль за фактом ведения видеозаписи и звукозаписи во время экзамена осуществляется организаторами в аудитории ППЭ или в помещении штаба ППЭ посредством использования CCTV-решения – техническим специалистом.

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

Член ГЭК ППЭ ГВЭ должен связаться с региональным координатором. Дальнейшие действия принимаются по согласованию с председателем ГЭК.

3.6. По окончании экзамена в аудитории руководитель ППЭ дает указание выключить режим записи видеозаписи техническому специалисту. Технический специалист выключает видеозапись в аудиториях.

После окончания экзамена технический специалист обязан визуально проверить работоспособность средств видеонаблюдения во всех аудиториях ППЭ. После окончания всех экзаменов (в соответствии с расписанием ГИА) технический специалист осуществляет выключение средств видеонаблюдения по согласованию с региональным координатором.

#### 4. Передача и хранение видеозаписи

4.1. Срок хранения видеозаписей ГИА в форме ГВЭ в Челябинской области в 2020 году – до 1 марта 2021 года.

Срок хранения видеозаписи экзамена, на основании которой было принято решение об остановке экзамена в ППЭ или отдельных аудиториях ППЭ, при удалении обучающегося, выпускника прошлых лет с экзамена, аннулировании результатов экзамена, удовлетворении апелляции о несогласии с выставленными баллами по результатам ГИА с повышением на 3 и более баллов – составляет не менее трех лет со дня принятия соответствующего решения.

**4.2. Хранение видеоизображений из аудиторий (помещений) объектов видеонаблюдения осуществляется:**

в Центре обработки данных ПАО «Ростелеком» до установленных договором сроков, в ГБУ ДПО РЦОКИО после указанных сроков по 01.03.2021 г. (или в течение трех лет – в отношении отдельных видеозаписей, указанных в п. 4.1 настоящей инструкции) – в отношении видеозаписей РЦОИ, мест работы ПК и КК;

в штабе ППЭ в период ГИА, в ГБУ ДПО РЦОКИО после завершения периода ГИА и до 01.03.2021 г. (или в течение трех лет – в отношении отдельных видеозаписей, указанных в п. 4.1 настоящей инструкции) – в отношении видеозаписей экзаменов из ППЭ ГВЭ.

**4.2. Передача видеозаписей из аудиторий (помещений) объектов видеонаблюдения и журналов доступа к программно-аппаратным комплексам (в электронном или бумажном виде) на хранение в ГБУ ДПО РЦОКИО осуществляется:**

Челябинским филиалом ПАО «Ростелеком» в виде ссылок на файлы в формате mp4 (или архивов, содержащих такие файлы) не позднее установленных договором сроков – в отношении видеозаписей РЦОИ, мест работы ПК и КК;

техническим специалистом ППЭ на отчуждаемых носителях в течение 30 дней после завершения периода ГИА в 2020 году – в отношении видеозаписей экзаменов из ППЭ ГВЭ. Название видеофайлов должны содержать следующую информацию: номер и наименование ППЭ, номер аудитории, дату проведения экзамена, наименование экзамена, временной отрезок (в отношении отдельных видеозаписей, указанных в п. 4.1 настоящей инструкции) (например: 1120\_МОУ СОШ № 1 с. Варны\_0214\_23.03.2020\_русский язык\_10:32).

**4.3. При хранении видеозаписей в ГБУ ДПО РЦОКИО ответственный специалист ГБУ ДПО РЦОКИО систематизирует видеоматериалы и обеспечивает их хранение.**