

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

## П Р И К А З

13.05.2019

№ 836

Мурманск

**Об организации тестирования подключения программно-аппаратных комплексов и IP-камер в пунктах проведения экзамена и Региональном центре обработки информации для трансляции на портал smotriege.ru при проведении государственной итоговой аттестации по программам среднего общего образования в 2019 году в основной и дополнительный период**

В рамках подготовки к проведению государственной итоговой аттестации в форме единого государственного экзамена в 2019 году в основной и дополнительный период **п р и к а з ы в а ю**:

1. Провести тестирование подключения программно-аппаратных комплексов и IP-камер в пунктах проведения экзамена (далее – ППЭ) и Региональном центре обработки информации (далее – РЦОИ) для трансляции на портал smotriege.ru:

- в основной период государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2019 году (далее – тестирование видеонаблюдения) с 14 по 17 мая 2019 года;

- в дополнительный период государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2019 году 22 августа 2019 года.

2. Назначить ответственными за тестирование видеонаблюдения в Мурманской области Решетову О.З., консультанта отдела общего образования Министерства образования и науки Мурманской области, Федотова Д.А., директора РЦОИ ГАУДПО МО «Институт развития образования» (по согласованию).

3. Утвердить прилагаемый Регламент тестирования системы видеонаблюдения в основной и дополнительный периоды проведения единого государственного экзамена.

4. ГАУДПО МО «Институт развития образования» (Малахова О.В.):

4.1. Обеспечить организацию тестирования видеонаблюдения в ППЭ и РЦОИ в соответствии Регламентом тестирования системы видеонаблюдения в основной и дополнительный период проведения единого государственного экзамена.

4.2. Организовать рабочие места онлайн наблюдателей Ситуационного центра в срок до 14 мая 2019 года.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



И.А. Ковшира

Утвержден приказом  
Министерства образования и науки  
Мурманской области  
от 13.05.2019 № 836

## **Регламент тестирования системы видеонаблюдения в основной и дополнительный периоды проведения единого государственного экзамена**

### **Введение**

Настоящий Регламент тестирования системы видеонаблюдения в основной и дополнительный периоды проведения единого государственного экзамена предназначен для проверки:

- готовности обеспечения видеонаблюдением пунктов проведения экзаменов в основной и дополнительный периоды проведения единого государственного экзамена;
- проверки правильности регистрации программно-аппаратных комплексов и ip-камер в пунктах проведения экзаменов;
- проверки соответствия кодов аудиторий в пунктах проведения экзаменов на программно-аппаратных комплексах и ip-камерах кодам в Региональной информационной системе обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования (далее - РИС);
- проверки наличия трансляции изображений из аудиторий пунктов проведения экзаменов на портале smotriege.ru;
- проверки соответствия изображений из аудиторий пунктов проведения экзаменов на портале smotriege.ru требованиям к размещению средств видеонаблюдения, указанным в Методических рекомендациях Рособнадзора по организации видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2019 году.

### **Общие требования**

Даты проведения тестирования:

- перед основным периодом проведения ЕГЭ – 14-17 мая 2019 года;
- перед дополнительным периодом проведения ЕГЭ – 22 августа 2019 года.

Расписание тестового дня для основного и дополнительного периодов проведения экзаменов формируется на основании информации об аудиториях и пунктах проведения экзамена (далее – ППЭ), запланированных в РИС, по состоянию на 18:00:

- 13 – 16 мая 2019 года для основного периода проведения ЕГЭ;
- 21 августа 2019 года для дополнительного периода проведения ЕГЭ.

Трансляция ip-камер из всех аудиторий в ППЭ выводится на портал [www.smotriege.ru](http://www.smotriege.ru) в раздел «Тестирование» в период с 9:00 до 23:00.

По факту проведенной проверки на портале в разделе «Тестирование» формируются отчеты. Протокол тестирования в соответствии с приложением подписывается министром образования и науки Мурманской области и

загружается на портал не позднее 3 календарных дней с даты проведения тестирования.

### Проверка соответствия кодов аудиторий в ППЭ на ip-камерах РИС

Проверка соответствия кодов аудиторий в ППЭ и Регионального центра обработки информации (далее – РЦОИ) на ip-камерах РИС осуществляются представителями РЦОИ, представителями ППЭ совместно с техническими специалистами ПАО «Ростелеком».

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

Таблица 1

Участники тестирования	Действия
<p>Ответственный за предоставление доступа к Порталу</p>	<p><u>За один день до проведения тестирования</u></p> <p>Формирует логины и пароли для ППЭ, куратора Ситуационного центра (далее – СЦ), онлайн наблюдателей СЦ, сотрудников министерства, РЦОИ, которые будут участвовать в тестировании.</p> <p>При необходимости осуществляет рассылку логинов и паролей ответственным сотрудникам в ППЭ, РЦОИ, министерство, куратору СЦ.</p>
<p>Представители ППЭ</p>	<p><u>В день тестирования</u></p> <p>Распечатывают и прикрепляют в аудитории код аудитории на листе А4. Код ППЭ должен быть напечатан с кеглем не менее 600 для обеспечения четкой видимости цифр.</p> <p>Включают запись на ip-камерах в 9:00 – 9:30.</p> <p>Выключают запись на ip-камерах по фату завершения тестирования в ППЭ.</p>
<p>Представители ППЭ Наблюдатели в СЦ Министерство Технические специалисты</p>	<p><u>В день тестирования зайти на портал <a href="http://www.smotriege.ru">www.smotriege.ru</a></u></p> <p>В разделе «Тестирование» осуществляют просмотр изображений из всех аудиторий ППЭ и РЦОИ в отношении каждой аудитории каждого ППЭ и РЦОИ. Проверка проводится путем подтверждения/сообщения об ошибке в соответствующих пунктах раздела «Тестирование»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проверка соответствия места размещения ППЭ/РЦОИ и метки на карте;</li> <li>• проверка соответствия кода ППЭ/РЦОИ коду, указанному в РИС;</li> <li>• проверка соответствия часового пояса;</li> <li>• проверка соответствия адреса ППЭ/РЦОИ;</li> <li>• проверка наличия и работоспособности ИБП (осуществить отключение ПАК от сети электропитания при заряженном ИБП и произвести замер времени работы ПАК при отключенном питании. Внести значение времени в раздел ИБП. Значение вносится в минутах.)</li> </ul> <p>В случае наличия ошибок необходимо отработать замечания совместно с техническими специалистами в ходе проведения тестирования. Во всех разделах, где были ошибки, после устранения ошибок нажать кнопку «Подтверждено».</p>

	По итогам завершения тестирования в отношении каждого пункта ППЭ/РЦОИ необходимо нажать кнопку «Тестирование завершено».
Министерство	<p>По факту проведения тестирования формирует перечень замечаний (при наличии выявленных ошибок).</p> <p>Контролирует нажатие кнопки «Тестирование завершено» в отношении каждого пункта ППЭ/РЦОИ (обязательное условие, после выполнения которого станет доступна загрузка протокола на портале в разделе тестирования «Протоколы»).</p> <p>Подписывает один протокол по итогам тестирования на все ППЭ/РЦОИ совместно с ответственным представителем ПАО «Ростелеком» и выкладывает на портал в раздел тестирования «Протоколы».</p>

### Требования по проверке обновления ПО ПАК в ППЭ

Проверка обновления ПО ПАК в ППЭ осуществляется представителями ППЭ.

Проверка осуществляется в соответствии с последовательностью действий, приведенной в Таблице 2.

Таблица 2

Представители ППЭ	<p>В день тестирования:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) В соответствии с Таблицей 1 включают ПАК.</li> <li>2) В целях проверки обновления версии ПО ПАК сравнивают данные между информацией, перечисленной ниже и данными которые отображаются на мониторе ПАК в разделе 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Версия ПО: 6.1</li> <li>• Конфигурация компонент: ПАК</li> <li>• Конфигуратор: 2:4.5.13</li> <li>• Ядро: 3.3.0-3-grml-amd64</li> <li>• Оболочка: 1.5.15</li> <li>• Видеозахват: 0.9.8-rc16-431a2d6-d7plkbdf</li> <li>• Интерфейс: 0.5.96</li> <li>• Плагин CCTV: 0.2.9</li> </ul> </li> </ol> <p>В случае если данные не совпадают, не выключать ПАК, обратиться по телефону 8 800 100 43 12 и запросить обновление ПО.</p> <p>О результатах проверки обновления ПО сообщить ответственному специалисту в РЦОИ</p>
-------------------	---

## Приложение

### Протокол тестирования системы видеонаблюдения

Мурманская область

Количество ППЭ (без учета РЦОИ) \_\_\_\_\_

Количество аудиторий ППЭ \_\_\_\_\_

Количество аудиторий РЦОИ \_\_\_\_\_

Участие в тестировании СЦ (да/нет) \_\_\_\_\_

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

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

3. Утвержденные ракурсы камер в аудиториях соответствуют методическим рекомендациям Рособрнадзора по организации системы видеонаблюдения при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования от 29.12.2018 №10-987.

Министр

И.А. Ковшира

\_\_\_\_\_  
ответственный представитель ПАО «Ростелеком»

подпись

\_\_\_\_\_  
ФИО

дата