Приложение №11

Инструкция по применению средств видеонаблюдения в режиме of-line

**Организация видеонаблюдения в помещении руководителя ППЭ и аудиториях ППЭ**

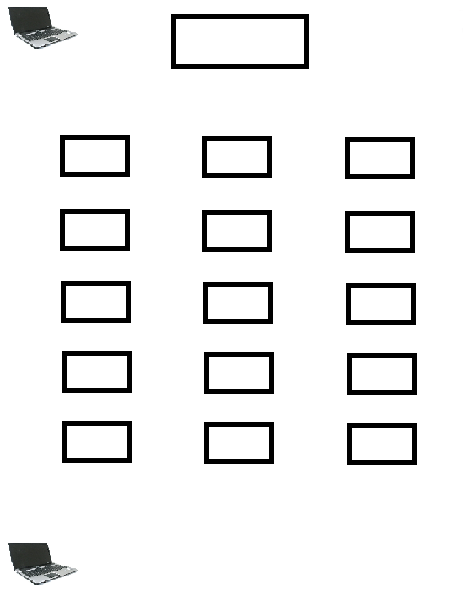
В каждой аудитории ППЭ и в помещении руководителя ППЭ устанавливается система видеонаблюдения при помощи ноутбука с веб-камерой.

Требования для ноутбука:

1. Веб-камера;
2. Свободного места на диске не менее 4 Гб. на один экзамен;
3. DVD – дисковод, с возможностью записи на DVD-диски;
4. Программа для записи видео с веб-камеры (Пример: Debut Video Capture Software);
5. Программа для записи информации на DVD диск (Пример: CDBurner).

В каждой аудитории и в штабе ППЭ должно быть не менее 2 устройств расположенных следующим образом:

Вариант 1.



**Во избежание бликов, ноутбуки должны располагаться *только со стороны окон***

Установку видеонаблюдения необходимо производить на высоте не менее 170 см., обеспечивающей отсутствие помех для видеонаблюдения и расположение в зоне видимости объектов видеонаблюдения. Перед началом видеосъемки необходимо произвести настройку и проверку работоспособности системы видеонаблюдения.

Средство видеонаблюдения с момента включения обеспечивает непрерывную передачу изображения, в том числе обеспечивает звуко- и видеозапись с момента начала работы ППЭ до завершения всех действий руководителем ППЭ, связанных с оформлением документации и сбором экзаменационных материалов.

Средство видеонаблюдения устанавливается таким образом, чтобы не нарушалась информационная безопасность (содержание КИМ, персональные данные участников ЕГЭ и работников ППЭ в записи не были видны).

При входе в ППЭ, а также в аудиториях проведения ЕГЭ на видном месте должны быть размещены таблички формата «А4» с надписью «В помещении ведется видеонаблюдение».

Видеозапись в аудитории проведения экзаменов начинается с 9.00 до фактического окончания экзамена (завершение записи происходит по распоряжению руководителя ППЭ, максимальное время – до 16.00).

Видеозапись в помещении для руководителя ППЭ начинается с момента перехода пакетов до завершения экзаменов, включая оформления протоколов, сбор материалов и передачу их члену ГЭК.

Руководитель ППЭ назначает в ППЭ одного или нескольких технических специалистов, ответственных за работу видеонаблюдения в ППЭ. Технические специалисты обеспечивают контроль за работой средств видеонаблюдения и записи данных на DVD-диск.

**Инструкция по установке программ:**

1. Распаковать архив «программы.7z». В архиве содержатся 4 файла: видеорегистратор ЕГЭ, запись на диск, плагин\_1, плагин\_2.
2. Установить программу «видеорегистратор ЕГЭ» название изменится на «Debut Video Capture Software».
3. Установить плагин\_1, плагин\_2.
4. Войти в программу и внести изменения: формат – MP4, частота кадров – 25.
5. Установить программу «запись на диск» название изменится на «CDBurnerXP».

**Инструкция по записи видео на ЕГЭ:**

1. Войти в программу «Debut Video Capture Software».
2. Настроить положение ноутбуков таким образом, чтобы все участники ЕГЭ находились в объективе видеокамеры.
3. Нажать кнопку записи.
4. После окончания видеозаписи нажать кнопку остановки видеозаписи.
5. Зайти в папку «Мои документы» - «Мои видео» - «debut» - имеющийся там файл необходимо переименовать следующим образом: «ППЭ\_аудитория\_предмет\_дата (например «5803\_2\_мат\_03апр2014»)
6. Зайти в программу «CDBurnerXP» - запись диска с данными.
7. Перетащить полученный файл в область для записи согласно указаниям программы, нажать кнопку записи.
8. Откроется окно настройки записи диска.
9. Нажать кнопку «Записать диск».

DVD-диск необходимо вложить в конверт, подписать район, № аудитории, дата, предмет и **сдать члену ГЭК.**

Срок хранения видеозаписи экзамена на местах составляет 3 месяца со дня проведения экзамена.