



АДМИНИСТРАЦИЯ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от « 15 » октября 2018 года № 417-а

г. Кострома

О создании региональной государственной информационной системы обеспечения безопасности

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», постановлением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2015 года № 676 «О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации», едиными требованиями к техническим параметрам сегментов аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», утвержденными председателем Межведомственной комиссии по вопросам, связанным с внедрением и развитием систем аппаратно-программного комплекса технических средств «Безопасный город», от 28 июня 2017 года № 4516п-П4, Законом Костромской области от 27 ноября 2017 года № 306-6-ЗКО «О профилактике правонарушений в Костромской области»

администрация Костромской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить:

1) положение о создании региональной государственной информационной системы обеспечения безопасности (приложение № 1);

2) порядок и условия размещения объектов системы видеонаблюдения и контроля, единые региональные технические требования к объектам системы видеонаблюдения и контроля, состав и технические характеристики оборудования видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для передачи видеосигнала (приложение № 2);

3) порядок включения объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в региональную государственную информационную систему обеспечения безопасности (приложение № 3).

2. Определить:

1) департамент региональной безопасности Костромской области координатором создания и ввода в эксплуатацию региональной государственной информационной системы обеспечения безопасности;

2) областное государственное бюджетное учреждение «Центр обеспечения мероприятий гражданской обороны, защиты в чрезвычайных ситуациях и обработки вызовов «112» оператором региональной государственной информационной системы обеспечения безопасности.

3. Департаменту региональной безопасности Костромской области в срок до 31 декабря 2019 года обеспечить создание региональной государственной информационной системы обеспечения безопасности.

4. Рекомендовать юридическим и физическим лицам, являющимся собственниками объектов систем видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, обеспечить возможность включения принадлежащих им объектов систем видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в региональную государственную информационную систему обеспечения безопасности в соответствии с настоящим постановлением администрации Костромской области.

5. Настоящее постановление вступает в силу через десять дней после дня его официального опубликования.

п.п. Губернатор области



С. Ситников

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО

постановлением администрации
Костромской области
от « 15 » октября 2018 г. № 417-а

ПОЛОЖЕНИЕ

о создании региональной государственной информационной системы
обеспечения безопасности

Глава 1. Общие положения

1. Настоящее Положение определяет назначение, цели создания, основные задачи, порядок создания, участников, архитектуру и состав региональной государственной информационной системы обеспечения безопасности (далее – РГИС ОБ).

2. РГИС ОБ предназначена для автоматизации сбора, обработки, хранения видеоинформации о правонарушениях и ситуациях чрезвычайного характера и ее представления территориальным органам федеральных органов исполнительной власти в Костромской области в сфере обеспечения правопорядка, общественной безопасности и антитеррористической защищенности, органам местного самоуправления муниципальных образований Костромской области.

3. Оператором РГИС ОБ является областное государственное бюджетное учреждение «Центр обеспечения мероприятий гражданской обороны, защиты в чрезвычайных ситуациях и обработки вызовов «112», обеспечивающее создание, ввод в эксплуатацию и эксплуатацию РГИС ОБ, взаимодействие с поставщиком и пользователями видеоинформации (далее – оператор).

4. Поставщиком видеоинформации является юридическое или физическое лицо, являющееся собственником объектов систем видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, и обеспечивающее представление видеоинформации в РГИС ОБ в соответствии с соглашением об информационном взаимодействии в РГИС ОБ (далее – поставщик видеоинформации).

5. Пользователями видеоинформации являются территориальные органы федеральных органов исполнительной власти в Костромской области, в сферу деятельности которых входит обеспечение безопасности населения и территорий, органы повседневного управления муниципального звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, оператор:

- 1) УМВД России по Костромской области;
- 2) УФСБ России по Костромской области;
- 3) Управление Росгвардии по Костромской области;
- 4) Единые дежурно-диспетчерские службы Костромской области;
- 5) ОГБУ «Центр обеспечения мероприятий гражданской обороны, защиты в чрезвычайных ситуациях и обработки вызовов «112»,
(далее – пользователи видеоинформации).

Глава 2. Цели создания и основные задачи РГИС ОБ

6. Целями создания РГИС ОБ являются:

- 1) повышение общего уровня общественной безопасности населения региона;
- 2) предоставление территориальным органам федеральных органов исполнительной власти в Костромской области в сфере обеспечения правопорядка, общественной безопасности и антитеррористической защищенности, органам местного самоуправления муниципальных образований Костромской области актуальной и оперативной видеоинформации о правонарушениях и ситуациях чрезвычайного характера.

7. Основными задачами РГИС ОБ являются:

- 1) централизованный сбор, обработка, хранение и предоставление доступа к видеоинформации о правонарушениях и ситуациях чрезвычайного характера;
- 2) обеспечение контроля за ситуацией на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения;
- 3) своевременное предупреждение, выявление и реагирование на правонарушения;
- 4) осуществление контроля за дорожно-транспортной обстановкой;
- 5) установление лиц, причастных к совершению правонарушений, а также предотвращение проникновения нарушителей на отдельные объекты;
- 6) содействие правоохранительным органам в раскрытии и расследовании преступлений;
- 7) предоставление пользователям видеоинформации доступа к информации РГИС ОБ на основании соглашений об информационном взаимодействии в РГИС ОБ, заключенных между пользователями видеоинформации и оператором;
- 8) обеспечение оперативного информационного взаимодействия между оператором, поставщиками видеоинформации и пользователями видеоинформации.

Глава 3. Порядок создания РГИС ОБ

8. Порядок создания РГИС ОБ включает:

- 1) разработку, согласование и утверждение документации, необходимой для описания полной совокупности проектных решений (в том числе по защите информации) и достаточной для дальнейшего выполнения работ по созданию РГИС ОБ;
- 2) разработку или адаптацию программного обеспечения РГИС ОБ;
- 3) проведение пусконаладочных работ РГИС ОБ;
- 4) проведение предварительных испытаний, опытной эксплуатации и приемочных испытаний РГИС ОБ.

Глава 4. Участники информационного взаимодействия РГИС ОБ

9. Участниками информационного взаимодействия РГИС ОБ являются оператор, поставщик видеоинформации и пользователь видеоинформации.

10. Оператор осуществляет следующие функции:

- 1) обеспечивает создание, развитие и функционирование в круглосуточном режиме РГИС ОБ;
- 2) организывает работы по технической поддержке РГИС ОБ;
- 3) организывает работы по обеспечению информационной безопасности РГИС ОБ;
- 4) оказывает консультации участникам информационного взаимодействия РГИС ОБ в пределах своей компетенции, рассматривает обращения (жалобы) по вопросам функционирования РГИС ОБ;
- 5) разрабатывает и утверждает форму заявления о включении объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в РГИС ОБ, заключения о готовности (неготовности) к включению объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в РГИС ОБ; регламент доступа к видеоинформации РГИС ОБ;
- 6) обеспечивает предоставление доступа к РГИС ОБ и получение видеоинформации;
- 7) определяет соответствие условий размещения, технических требований объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, технических характеристик оборудования объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, и линий связи, используемых для подачи видеосигнала поставщика видеоинформации, требованиям порядка и условиям размещения объектов системы видеонаблюдения и контроля, единых региональных технических требований к объектам системы видеонаблюдения и контроля, составу и техническим характеристикам оборудования видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для передачи видеосигнала, установленным администрацией Костромской области, оформляет заключение о

готовности (неготовности) к включению объектов системы видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ;

8) заключает соглашения об информационном взаимодействии в РГИС ОБ с поставщиками видеоинформации и пользователями видеоинформации;

9) ведет учет объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, включенных в РГИС ОБ.

11. Поставщик видеоинформации осуществляет следующие функции:

1) представляет в РГИС ОБ видеоинформацию с объектов систем видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, включенных в РГИС ОБ в соответствии с порядком включения объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в региональную государственную информационную систему обеспечения безопасности, установленным администрацией Костромской области;

2) заключает соглашение об информационном взаимодействии в РГИС ОБ с оператором;

3) обеспечивает достоверность, целостность и актуальность информации, представляемой в РГИС ОБ;

4) обеспечивает соблюдение требований по информационной безопасности при передаче информации в РГИС ОБ.

12. Пользователь видеоинформации осуществляет следующие функции:

1) использует видеоинформацию, содержащуюся в РГИС ОБ, в соответствии с соглашением об информационном взаимодействии в РГИС ОБ и регламентом доступа к видеоинформации РГИС ОБ;

2) определяет лиц, ответственных за работу с РГИС ОБ, и направляет соответствующие сведения оператору;

3) обеспечивает соблюдение требований по информационной безопасности при использовании видеоинформации в РГИС ОБ.

Глава 5. Архитектура и состав РГИС ОБ

13. РГИС ОБ имеет комплексную архитектуру, представляющую собой совокупность устройств сопряжения с сетями передачи данных, обеспечивающих обмен информацией, и программно-аппаратных комплексов, обеспечивающих обработку, хранение и визуализацию информации, построенной по общепринятым стандартам с использованием единых технологических решений, единых классификаторов и описаний структур данных.

14. Информация РГИС ОБ подлежит централизованному хранению и обработке у оператора.

15. Конфиденциальная информация и информация, составляющая государственную тайну, не подлежат передаче и обработке в РГИС ОБ.

16. Подключение объектов системы видеонаблюдения и контроля к РГИС ОБ осуществляется в соответствии с порядком включения объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в региональную государственную информационную систему обеспечения безопасности, установленным администрацией Костромской области.

17. Доступ пользователей видеоинформации к видеоинформации РГИС ОБ как в режиме реального времени, так и архивного хранения предоставляется оператором в полном объеме в соответствии с соглашением об информационном взаимодействии в РГИС ОБ и регламентом доступа к видеоинформации РГИС ОБ.

18. В состав РГИС ОБ входят следующие подсистемы:

1) подсистема первичной обработки видеоинформации, предназначенная для получения информации от источников видеоизображения и ее обработки для дальнейшего использования в РГИС ОБ;

2) подсистема хранения видеоинформации, предназначенная для хранения в упорядоченном виде полученной видеоинформации, результатов ее аналитической обработки и сопутствующих данных;

3) подсистема передачи данных, предназначенная для передачи информации между источниками видеоизображения и подсистемами РГИС ОБ, а также ее защиты от несанкционированного доступа, в том числе с целью внесения в нее изменений или удаления;

4) подсистема визуализации информации, предназначенная для формирования и вывода информации РГИС ОБ пользователю информации;

5) подсистема администрирования, предназначенная для настройки и контроля работоспособности программных и технических средств, входящих в состав РГИС ОБ, и организации разграничения прав доступа пользователей информации;

6) подсистема интеграции с информационными системами, предназначенная для организации обмена информацией с информационными системами, не входящими в состав РГИС ОБ;

7) подсистема обеспечения информационной безопасности, предназначенная для защиты информации и средств ее обработки в РГИС ОБ.

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации
Костромской области
от « 15 » октября 2018 г. № 417-а

ПОРЯДОК

и условия размещения объектов системы видеонаблюдения и контроля, единые региональные технические требования к объектам системы видеонаблюдения и контроля, состав и технические характеристики оборудования видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для передачи видеосигнала

1. Настоящий Порядок определяет условия размещения объектов системы видеонаблюдения и контроля, единые региональные технические требования к объектам системы видеонаблюдения и контроля, состав и технические характеристики оборудования видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для передачи видеосигнала.

2. Объектами системы видеонаблюдения и контроля являются видеокамеры, установленные или планируемые к установке на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения.

3. Видеокамеры разделяются на:

1) видеокамеры, установленные на улицах населенного пункта, парковых зонах;

2) видеокамеры, установленные на прилегающей территории к объектам жизнеобеспечения, социально-значимым объектам, объектам транспортной инфраструктуры, жилой застройки и местам массового пребывания граждан;

3) видеокамеры, установленные внутри помещений на объектах жизнеобеспечения, социально-значимых объектах, объектах транспортной инфраструктуры, жилой застройки и мест массового пребывания граждан.

4. Условия размещения видеокамер, установленных на улицах населенного пункта, парковых зонах, должны соответствовать следующим требованиям:

1) обеспечение обзора всех въездов/выездов (пути возможных подъездов к объекту видеонаблюдения), а также основных путей пешего подхода (пешеходные дорожки, арки и другие объекты);

2) обеспечение обзора скверов, парков, площадей, игровых зон и площадок, зон досуга и отдыха граждан.

3) установка видеокамер должна быть максимально близко к горизонтальной визирной линии по отношению к фиксируемому объекту наблюдения, отклонение от горизонтальной визирной линии должно

составлять ± 15 градусов;

4) обзор видеокамер не должен перекрываться оптически непрозрачными препятствиями (листвой, ветками деревьев, столбами, баннерами, конструкциями балконов и прочими объектами);

5) видеокамеры должны быть установлены в местах с достаточной освещенностью.

5. К составу и техническим характеристикам видеокамер, установленных на улицах населенного пункта, парковых зонах, предъявляются следующие требования:

1) стационарная видеокамера:

уличная (всепогодная), сетевая (IP) камера;

КМОП-сенсор не менее 1/3";

разрешение сенсора не менее 2 Мп;

цветная камера с поддержкой режима день/ночь;

количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой скорости передачи данных в диапазоне от 2048 Кбит/сек до 4096 Кбит/сек);

формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/VP, MotionJPEG;

ИК-подсветка дальностью не менее 25 м, длина волны не менее 850 нм, угол действия подсветки должен соответствовать углу обзора камеры;

разрешение изображения не менее 1920x1080 пикселей, компрессия не более 30%;

чувствительность не менее 0,01 лк;

вариофокальный объектив с диапазоном фокусных расстояний от 2,8 до 12 мм, F1.2 с авторегулировкой диафрагмы;

наличие цифровой системы шумоподавления;

наличие компенсации фоновой засветки;

возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;

поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMPv.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP;

возможность отображения титров (текст, дата, время);

открытый платформонезависимый API интерфейс управления;

соответствие спецификациям не ниже ONVIF 2.2;

отношение сигнал/шум - не ниже 50 дБ;

инфракрасный фильтр – автоматический.

2) поворотная видеокамера:

уличная (всепогодная), сетевая (IP) камера, управляемая (PTZ);

КМОП-сенсор не менее 1/2.8";

разрешение сенсора не менее 2 Мп;

количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой скорости передачи данных в диапазоне от 2048 Кбит/сек до 4096 Кбит/сек);

формат сжатия: протоколы H.264, MotionJPEG;

ИК-подсветка дальностью не менее 100 м, длина волны не менее 850 нм;

разрешение изображения не менее 1920 x1080 пикселей, компрессия не более 30%;

чувствительность не менее 0,01 лк;

вариофокальный объектив с диапазоном фокусных расстояний от 4,7 до 94 мм, F1.6 с авторегулировкой диафрагмы;

диапазон поворота: 360°;

диапазон наклона: -15° -90°;

скорость наклона: 0,1° - 200°/с;

кратность оптического увеличения - не менее 32х;

кратность цифрового увеличения - не менее 12х;

возможность установки не менее 4 зон патрулирования;

наличие цифровой системы шумоподавления;

наличие компенсации фоновой засветки;

возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;

поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMPv.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP;

возможность отображения титров (текст, дата, время);

открытый платформонезависимый API интерфейс управления.

3) панорамная видеокамера:

уличная (всепогодная), сетевая (IP) камера,

КМОП-сенсор не менее 1/1.8";

разрешение сенсора не менее 8 Мп;

режимы съемки: 1 fish eye 25 к/с 3072x3072 или 4 PTZ 12 к/с 1600 x 1200 (с поддержкой скорости передачи данных в диапазоне от 2048 Кбит/сек до 16 Мбит/сек);

ИК-подсветка дальностью не менее 14м, длина волны не менее 850 нм;

чувствительность не менее 0,01 лк;

объектив с фокусным расстоянием от 1,27 до 1.98 мм, F2.4 с авторегулировкой диафрагмы;

угол обзора: 360° (по горизонтали), от -90° до +90° (по вертикали);

поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMPv.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP;

возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;

возможность отображения титров (текст, дата, время);

открытый платформонезависимый API интерфейс управления;

соответствие спецификациям не ниже ONVIF 2.2;

инфракрасный фильтр – автоматический.

6. Условия размещения видеокамер, установленных на прилегающей территории к объектам жизнеобеспечения, социально-значимым объектам, объектам транспортной инфраструктуры, жилой застройки и местам массового пребывания граждан, должны соответствовать следующим требованиям:

- 1) обеспечение обзора путей подхода к фасадам здания(ий) по периметру;
- 2) обеспечение обзора прилегающей к учреждению территории в пределах ограждения;
- 3) обеспечение обзора территории перед каждым входом в учреждение;
- 4) установка видеокамер должна быть максимально близко к горизонтальной визирной линии по отношению к фиксируемому объекту наблюдения, отклонение от горизонтальной визирной линии должно составлять ± 15 градусов;
- 5) обзор видеокамер не должен перекрываться оптически непрозрачными препятствиями (листвой, ветками деревьев, столбами, баннерами, конструкциями балконов и прочими объектами);
- 6) видеокамеры должны быть установлены в местах с достаточной освещенностью.

7. К составу и техническим характеристикам видеокамер, установленных на прилегающей территории к объектам жизнеобеспечения, социально-значимым объектам, объектам транспортной инфраструктуры, жилой застройки и местам массового пребывания граждан, предъявляются следующие требования

- 1) стационарная видеокамера:
 - уличная (всепогодная), сетевая (IP) камера;
 - КМОП-сенсор не менее 1/2.8";
 - разрешение сенсора не менее 2 Мп;
 - цветная камера с поддержкой режима день/ночь;
 - количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой скорости передачи данных в диапазоне от 2048 Кбит/сек до 4096 Кбит/сек);
 - формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/SP, MotionJPEG;
 - ИК-подсветка дальностью не менее 25 м, длина волны не менее 850 нм, угол действия подсветки должен соответствовать углу обзора камеры;
 - разрешение изображения не менее 1920x1080 пикселей, компрессия не более 30%;
 - чувствительность не менее 0,01 лк;
 - F1.2 с авторегулировкой диафрагмы;
 - наличие цифровой системы шумоподавления;
 - наличие компенсации фоновой засветки;
 - возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;
 - поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMPv.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP;
 - возможность отображения титров (текст, дата, время);
 - открытый платформонезависимый API интерфейс управления;
 - соответствие спецификациям не ниже ONVIF 2.2;
 - отношение сигнал/шум - не ниже 50 дБ;

инфракрасный фильтр – автоматический.

2) купольная камера:

уличная (всепогодная), сетевая (IP) камера;

КМОП-сенсор не менее 1/2.8";

разрешение сенсора не менее 2 Мп;

цветная камера с поддержкой режима день/ночь;

количество кадров в секунду – от 25 (с поддержкой скорости передачи от 2048 Кбит/сек);

формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/SP, MotionJPEG;

ИК-подсветка дальностью не менее 25 м, длина волны не менее 850 нм, угол действия подсветки должен соответствовать углу обзора камеры;

разрешение изображения не менее 1920x1080 пикселей, компрессия не более 30%;

чувствительность не менее 0,01 лк;

F1.2 с авторегулировкой диафрагмы;

наличие цифровой системы шумоподавления;

наличие компенсации фоновой засветки;

возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;

поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMPv.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP;

возможность отображения титров (текст, дата, время);

открытый платформонезависимый API интерфейс управления;

соответствие спецификациям не ниже ONVIF 2.2;

отношение сигнал/шум - не ниже 50 дБ;

инфракрасный фильтр – автоматический.

8. Условия размещения видеокамер, установленных внутри помещений на объектах жизнеобеспечения, социально-значимых объектах, объектах транспортной инфраструктуры, жилой застройки и мест массового пребывания граждан, должны соответствовать следующим требованиям:

1) обеспечение обзора лиц, входящих в каждый вход учреждения;

2) обеспечение обзора холла (коридора) при основном входе;

3) обеспечение обзора лифтового холла (площадки перед лифтами), а при отсутствии такового (дома без лифтов) должны перекрывать маршевую лестницу, ведущую на верхние этажи дома;

4) установка видеокамер должна быть максимально близко к горизонтальной визирной линии по отношению к фиксируемому объекту наблюдения, отклонение от горизонтальной визирной линии должно составлять ± 15 градусов;

5) видеокамеры должны быть установлены в местах с достаточной освещенностью.

9. К составу и техническим характеристикам видеокамер, установленных внутри помещений на объектах жизнеобеспечения,

социально-значимых объектах, объектах транспортной инфраструктуры, жилой застройки и мест массового пребывания граждан, предъявляются следующие требования

- 1) стационарная камера:
 - сетевая (IP) камера;
 - КМОП-сенсор не менее 1/2,8";
 - цветная камера с поддержкой режима день/ночь;
 - количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой скорости передачи данных в диапазоне от 1024 Кбит/сек до 2048 Кбит/сек);
 - формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/VP, MotionJPEG;
 - ИК-подсветка дальностью от 10 м;
 - количество пикселей матрицы, не менее 1280x720;
 - разрешение источника сигнала, не менее 1 Мп;
 - синхронизация – внутренняя;
 - отношение сигнал/шум, не ниже – 50 дБ;
 - чувствительность не менее 0,1 лк;
 - фокусное расстояние объектива от 2,8 мм;
 - наличие цифровой системы шумоподавления;
 - наличие компенсации фоновой засветки;
 - возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;
 - поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMP v.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP;
 - возможность отображения титров (текст, дата, время);
 - открытый платформонезависимый API интерфейс управления;
 - соответствие спецификациям не ниже ONVIF 2.2.

10. Передача данных должна осуществляться по волоконно-оптическим проводным линиям связи, включая возможность передачи данных по арендованным каналам различных операторов связи. Система связи передачи данных должна обеспечивать надежную маршрутизацию и коммутацию передаваемых данных по линиям связи, а также исключать задержки передачи и потерю данных указанных ниже значений. Протоколы информационного обмена между компонентами систем видеонаблюдения должны быть открытыми.

11. Линии связи, используемые в системах видеонаблюдения, не должны давать возможности перехвата видеопотока, а также внесения в него изменений. Для этого они должны соответствовать требованиям действующего законодательства в области защиты информации.

12. Сеть передачи данных должна обеспечивать:

- 1) передачу пакетов данных по протоколу IP с неблокирующей коммутацией пакетов 2 уровня;
- 2) пропускную способность, достаточную для полнофункционального информационного обмена между всеми элементами РГИС ОБ.

13. Канал связи от каждой видеокамеры должен обеспечивать

пропускную способность не менее 4 Мбит/с.

14. Параметры сети должны соответствовать следующим значениям:

1) процент потерянных пакетов в среднем за минуту - не более 0,25%;

2) односторонние сетевые задержки в линии связи в среднем за минуту - не более 50 мсек;

3) колебания сетевой задержки в линии связи (джиттер) - не более 30 мсек;

4) технологические параметры каналов должны гарантироваться для трафика с размером Ethernet кадра не менее 1518 байт.

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации

Костромской области

от « 15 » октября 2018 г. № 417-а

ПОРЯДОК

включения объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в региональную государственную информационную систему обеспечения безопасности

1. Настоящий Порядок определяет перечень мероприятий для включения объектов системы видеонаблюдения и контроля, установленных на улицах и других общественных местах, на объектах жизнеобеспечения, в региональную государственную информационную систему обеспечения безопасности (далее – РГИС ОБ).

2. Юридическое или физическое лицо, являющееся собственником объектов систем видеонаблюдения и контроля, претендующее на предоставление видеоинформации в РГИС ОБ (далее - поставщик видеоинформации), направляет оператору письменное заявление о включении объектов системы видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ (далее – заявление) по форме, установленной оператором.

3. Оператор (при взаимодействии с УМВД России по Костромской области, администрацией муниципального образования Костромской области, на территории которого инициируется включение объектов системы видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ):

1) в течение 20 рабочих дней со дня приема заявления определяет соответствие условий размещения, технических характеристик оборудования объектов системы видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для подачи видеосигнала поставщика видеоинформации, требованиям порядка, условий размещения объектов системы видеонаблюдения и контроля, единых региональных технических требований к объектам системы видеонаблюдения и контроля, составу и техническим характеристикам оборудования видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для передачи видеосигнала (далее – Порядок), установленного администрацией Костромской области;

2) в случае соответствия условий размещения, технических характеристик оборудования объектов системы видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для подачи видеосигнала поставщика видеоинформации требованиям Порядка, в течение 5 рабочих дней оформляет заключение о готовности к включению объектов системы

видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ по форме, определенной оператором, направляет поставщику видеоинформации данное заключение;

2) в течение 30 календарных дней со дня оформления заключения о готовности к включению объектов системы видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ заключает с поставщиком видеоинформации соглашение об информационном взаимодействии в РГИС ОБ по форме установленной оператором;

3) в течение 7 рабочих дней со дня заключения соглашения об информационном взаимодействии в РГИС ОБ организует мероприятия по техническому присоединению объектов систем видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ и осуществляет настройку и проверку работоспособности объектов системы видеонаблюдения и контроля и соответствующих программных средств;

4) в случае несоответствия условий размещения, технических характеристик оборудования объектов системы видеонаблюдения и контроля и линий связи, используемых для подачи видеосигнала поставщика видеоинформации, требованиям Порядка, в течение 5 рабочих дней оформляет заключение о неготовности к включению объектов системы видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ.

4. Поставщик вправе повторно обратиться с заявлением к оператору после устранения несоответствий, указанных оператором в заключении.

5. Действия (бездействие), решения оператора, осуществляемые (принимаемые) в ходе включения объектов системы видеонаблюдения и контроля в РГИС ОБ, могут быть обжалованы поставщиком видеоинформации в досудебном (внесудебном) порядке директору департамента региональной безопасности Костромской области и (или) в судебном порядке.
