



МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД СУРГУТ

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА

ул. Энгельса, 8, г. Surgut,
Тюменская область, Ханты-Мансийский
автономный округ – Югра, 628408
Тел. (3462) 522-175, факс (3462) 522-182
E-mail: gorod@admsurgut.ru

Председателю Думы города
Н.А. Краснояровой

Администрация Сургута



107132 112103

№01-02-10162/9

от:07/11/2019

На № 18-02-2540/9 от 01.11.2019

Уважаемая Надежда Александровна!

Администрация города направляет информацию по вопросу «О текущем состоянии, перспективах развития и функционирования АПК «Безопасный город» (сегмент системы видеонаблюдения и системы фотовидеофиксации)», подготовленную управлением по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям для рассмотрения на заседании постоянного комитета Думы города по нормотворчеству, информационной политике и правопорядку 22.11.2019.

Приложение: на 7 л. в 1 экз.

И.о. главы Администрации города

А.А. Жердев



107151 521108

№ 18-01-2428/9

от: 08/11/2019

**Информация о текущем состоянии, перспективах развития
и функционирования АПК «Безопасный город»
(сегмент системы видеонаблюдения и системы фотовидеофиксации)**

**1. Текущее состояние и выполнение мероприятий по модернизации
аппаратно-программного комплекса «Безопасный город»**

Аппаратно-программный комплекс «Безопасный город» (далее – АПК «Безопасный город») – комплекс, включающий в себя системы автоматизации деятельности единой дежурно-диспетчерской службы (далее – ЕДДС), муниципальных служб различных направлений, системы приема и обработки сообщений, системы обеспечения вызова экстренных и других муниципальных служб различных направлений деятельности, системы мониторинга, прогнозирования, оповещения и управления всеми видами рисков и угроз, свойственных муниципальному образованию.

Одним из сегментов АПК «Безопасный город» являются система видеонаблюдения и система фото-видеофиксации АПК «Безопасный город», которые предназначены для обеспечения безопасности дорожного движения, выявления нарушений правил дорожного движения, обеспечения общественной безопасности, профилактики терроризма и экстремизма.

Состав систем видеонаблюдения и фото-видеофиксации:

1. Система видеонаблюдения:
 - камеры видеонаблюдения – 357 шт.;
 - фоторадарные комплексы – 50 шт.;
 - измеритель текущих значений времени с видеофиксацией «Паркон» - 2 комплекса.
2. Серверное оборудование: 11 серверов, 18 корзин с дисками.
3. Сеть передачи данных:
 - волоконно-оптические линии связи – 68,65 км;
 - кабельная система - 33,33 км;
 - базовые станции – 9 шт. и точки наблюдения к ним – 6 шт.;
 - устройство маршрутизации и коммутации сигналов.

Ежегодно на содержание систем видеонаблюдения и фото-видеофиксации расходуется порядка 20 млн. рублей.

В 2019 году из муниципального бюджета выделены денежные средства в размере 17 228 056,22 рублей, что составляет 100 % от необходимого объема.

По линии безопасности дорожного движения (далее – БДД) на 66 объектах установлены 220 видеокамер, 50 фоторадарных комплексов, 2 «Паркон». По линии БДД системами видеонаблюдения и фотовидеофиксации необходимо еще оборудовать 23 объекта (в соответствии с Концепцией, а также в соответствии с утвержденным комиссией по БДД ХМАО-Югры перечнем аварийно-опасных участков, протоколами рабочей группы):

1. перекрёсток ул. Университетская – пр. Пролетарский;
2. перекрёсток ул. 30 лет Победы – пр. Пролетарский – пр. Мира;

3. перекрёсток ул. С. Билецкого – ул. Крылова;
4. перекрёсток Нефтеюганского шоссе – ул. Островского;
5. перекрёсток ул. Аэрофлотской – ул. Индустриальной;
6. перекрёсток ул. Аэрофлотская – ул. Домостроителей;
7. перекрёсток ул. Мира – ул. Пушкина;
8. перекрёсток Югорского тракта – ул. Никольской;
9. перекрёсток Югорского тракта – ул. Геологической;
10. перекрёсток ул. Университетская – ул. Маяковского;
11. перекрёсток ул. Островского – ул. Индустриальная;
12. перекрёсток ул. Университетская – ул. Захарова;
13. Тюменский тракт (район поворота в КУ ХМАО-Югры «Сургутский клинический противотуберкулезный диспансер»);
14. перекрёсток пр. Мира – ул. Островского;
15. кольцевое пересечение ул. Майской – ул. Республики – пр. Набережного;
16. перекрёсток ул. Быстринская – ул. Генерала Иванова;
17. Тюменский тракт (район ТРЦ «Аура» вблизи регулируемого пешеходного перехода);
18. Нефтеюганское шоссе, 1 (район ТРЦ «Аура»);
19. ул. Геологическая в районе д.6 и 64 ул. Мелик-Карамова;
20. ул. 30 лет Победы в районе д. 60, 64;
21. Югорский тракт в районе д. 5 (разворотная площадка возле конно-спортивной базы);
22. ул. 30 лет победы д. 7, 9;
23. ул. Мира в районе д. 46, 51, 55.

В 2019 году в рамках модернизации действующих объектов систем видеонаблюдения и фотовидеофиксации по линии безопасности дорожного движения были выполнены следующие работы:

- в целях освобождения проезжей части от кабельных линий связи были выполнены работы по переносу линий связи объекта «ул. Югорская – ул. Рыбников» АПК «Безопасный город» на сумму 315 717,48 руб.;

- на 13 объектах проведены работы по замене кабельных линий, коммутационного, сетевого и серверного оборудования на сумму 3 430 993,95 рублей.

Работы выполнялись на следующих объектах:

1. привокзальная площадь;
2. ул. 30 лет Победы – ул. Профсоюзов;
3. ул. Университетская – ул. Захарова;
4. ул. Аэрофлотская 5 км;
5. ул. Привокзальная – ул. Мечникова;
6. ул. Рационализаторов;
7. ул. Аэрофлотская – ул. Индустриальная;
8. Югорский тракт – ул. Показаньева;
9. Югорский тракт – ул. Энгельса;
10. Нефтеюганское шоссе – ул. Островского;

11. пр-т Ленина 35, 37, 39;
12. пр-т Ленина – ул. Декабристов – ул. Бахилова;
13. АБК-3 (сервер).

В целом проведенные работы способствуют улучшению качества и бесперебойной работе технических средств АПК «Безопасный город».

По линии общественной безопасности установлено 137 видеокамер (19 мест с массовым пребыванием людей, 18 остановочных павильонов. Необходимо еще оборудовать 19 объектов (в соответствии с Концепцией, требованиями распоряжения Правительства ХМАО–Югры от 01.06.2012 № 311-рп «О дополнительных мерах обеспечения безопасности на объектах с массовым пребыванием граждан, расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры», с протоколами рабочей группы):

1. Храм святого Луки, расположенный на территории окружного травматологического центра;
2. Храм святой мученицы Татианы;
3. строящийся Свято-Троицкий Собор на пересечении пр-та Мира и ул. Островского;
4. Храм Лазаря Четверодневного;
5. парк Нефтяник;
6. парк «Новые ключи»;
7. сквер в 31 микрорайоне;
8. парк «Кедровый лог»;
9. территории УФСИН по ХМАО–Югре: исправительная колония № 11 и лечебно-исправительное учреждение № 17;
10. стационарный пост полиции «Площадь Советов»;
11. стационарный пост полиции «Парк за «Саймой»;
12. стационарный пост полиции «Кедровый лог»;
13. территории 7 ледовых городков.

В 2019 году в рамках модернизации было приобретено 38 цифровых видеокамер, 4 купольных видеокамеры и 39 объективов, что позволило в рамках технического обслуживания заменить на 9 объектах морально устаревшее оборудование современным, соответствующим Единым требованиям, утверждённым 28.06.2017 председателем межведомственной комиссии по вопросам, связанным с внедрением и развитием систем аппаратно-программного комплекса технических средств «Безопасный город» № 4516 п-П4 Рогозиным Д.О.

Перечень объектов, на которых заменили видеокамеры:

1. парк «Афганцев»;
2. сквер «Энергетиков»;
3. СОК «Энергетик»;
4. привокзальная площадь;
5. ул. Ленина;
6. площадь 400-летия Сургута;
7. мемориал Славы;
8. маг. «Меркурий»;

9. ДК «Строитель».

Общая сумма израсходованных финансовых средств составила более 2,5 млн. рублей.

2. Развитие аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» в рамках проекта Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

В 2018 году Департаментом информационных технологий и цифрового развития ХМАО – Югры заключен Государственный контракт на выполнение работ по созданию опытного участка аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» на территории пилотных муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее - Государственный контракт), в состав которых включён и город Сургут. Согласно данному Государственному контракту на территории города запланировано установить 32 камеры видеонаблюдения с функциями аналитического видеонаблюдения на 6 объектах, а именно:

1. Кафедральный собор «Преображения Господня» (ул. Мелик-Карамова, 76, корп.1) (3 направленных видеокамеры, 2 купольные);
2. Храм «Святого великомученика Георгия Победоносца» (ул. Университетская, 12) (3 направленные видеокамеры);
3. Соборная мечеть города Сургута (пр-т Набережный, 1А) (1 купольная видеокамера);
4. Храм в честь «Иконы Божией Матери Всех Скорбящих Радость» (Кедровый проезд, 4) (2 направленные видеокамеры, 1 купольная);
5. детская площадка «Фантазия», расположенная на территории парка «За Саймой» (2 направленные видеокамеры, 1 купольная);
6. сквер в 31 микрорайоне (16 направленных видеокамер, 1 купольная).

Кроме того, на территории города планируется установка автоматических постов мониторинга параметров окружающей среды с автоматической передачей информации в МКУ «ЕДДС города Сургута», что позволит обеспечить непрерывное отображение показаний состояния загрязнения воздуха, уровня воды в реке Обь, а также метеорологических показаний на всей территории города.

В частности, планируется установка:

1. Датчиков химического мониторинга:

- территория МКУ Сургутский спасательный центр» (ул. Затонская, 1а);
- территория СГМУП «Городские тепловые сети» (ул. Маяковского, 15);
- территория вблизи здания по ул. Толстого, дом 16/1 БУ ХМАО–Югры «Сургутская городская клиническая станция скорой медицинской помощи». Подстанция № 3;

- территория СГМУП «Комбинат школьного питания» (ул. Профсоюзов, 3);
- территория СГМУЭП «Горсвет» (Андреевский заезд, 6).

2. Метеорологических постов:

- территория СГМУП «Комбинат школьного питания» (ул. Профсоюзов, 3);
- территория МКУ Сургутский спасательный центр» (ул. Затонская, 1а).

3. Датчиков уровня воды:

- территория ООО «Сургутский речной порт» (ул. Терешковой, 1);

- гидросооружение на мосту через р. Сайма.

До 01.12.2019 планируется завершение всех работ по Государственному контракту.

Общая стоимость всех работ составит более 217 млн. рублей.

Финансирование осуществляется за счёт средств бюджета Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

Расходы на дальнейшее содержание и обслуживание объектов видеонаблюдения и мониторинга окружающей среды АПК «Безопасный город» спланированы в бюджете города.

3. Развитие аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» согласно Концепции развития АПК «Безопасный город» муниципального образования городской округ город Сургут

Модернизация и развитие АПК «Безопасный город» в городе Сургуте осуществляется по двум муниципальным программам «Профилактика правонарушений и экстремизма в городе Сургуте на период до 2030 года» и «Развитие транспортной системы города Сургута на период до 2030 года».

Финансирование идет за счет бюджета города и за счет предоставления субсидий из бюджета ХМАО-Югры.

В 2019 году по муниципальной программе «Профилактика правонарушений и экстремизма в городе Сургуте на период до 2030 года» запланировано израсходовать 5,9 млн. рублей, а по муниципальной программе «Развитие транспортной системы города Сургута на период до 2030 года» – 9 млн. рублей.

Также с целью выполнения мероприятий по дальнейшему развитию систем видеонаблюдения и фото-видеофиксации в городе Сургуте распоряжением Администрации города от 01.04.2019 № 582 утверждена Концепция развития системы видеонаблюдения и фотовидеофиксации аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» в городе Сургуте на 2020-2025 годы (далее – Концепция). Необходимо отметить, что данная Концепция была переработана и уточнена (ранее действовала Концепция, разработанная в 2015 году). Основное внимание было уделено внедрению современных технических средств и формированию единого и системного подхода по вопросам развития систем видеонаблюдения и фото-видеофиксации.

Совместно со специалистами УМВД России по г. Сургуту проведен анализ и определены объекты, на которых до 2025 года необходимо установить системы видеонаблюдения и фото-видеофиксации, учитывая наиболее криминогенные места, места проведения массовых мероприятий и аварийно-опасные участки автомобильных дорог города, а также спроектировать предстоящие работы.

В среднем в год запланировано расходовать порядка 40 млн. рублей.

В 2019 году в рамках развития АПК «Безопасный город» выполнено следующее:

1. Строительство по временной схеме объекта системы фотовидеофиксации «Нефтеюганское шоссе, 1 (напротив ТРЦ «Аура»))» (перенос фоторадарных комплексов «КРИС-С» в количестве 2 шт. с действующего объекта «проспект Мира

– ул. Маяковского» и установка муляжей). Данное мероприятие вызвано острой необходимостью с целью минимизации гибели граждан на данном участке автомобильной дороги. В 2020 году предусмотрены работы по оснащению данного объекта современным фоторадарным комплексом «Кордон-М»КР, который позволит фиксировать следующие виды нарушений ПДД:

- превышение скорости движения ТС;
- выезд на полосу встречного движения;
- невыполнение требования об остановке перед стоп-линией на запрещающий сигнал светофора;
- проезд перекрестка на запрещающий сигнал светофора;
- нарушение требований дорожных знаков и дорожной разметки в части разрешенных направлений движения на перекрестке;
- движение грузовых ТС в запрещенном направлении.

2. Подготовлена и направлена на согласование аукционная документация на выполнение работ по проектированию вышеуказанного объекта системы фотовидеофиксации на сумму 1 413 413,04 руб. Выполнение работ будет осуществляться Подрядчиком с момента подписания контракта до 09.12.2019. В рамках данного контракта помимо вышеуказанного объекта будет спроектирован еще объект «ул. Университетская - проспект Пролетарский», который является одним из очагов аварийности в г. Сургуте.

3. Выполнены работы по оснащению объекта «Югорский тракт – ул. Игоря Киртбая» системой фотовидеофиксации в части строительства кабельной канализации и установки измерительного комплекса с видеофиксацией «КОРДОН-М»КР, состоящего из 4 фоторадарных комплексов и 8 цифровых видеокамер. Работы были выполнены в соответствии с решением комиссии по БДД ХМАО-Югры и личным поручением Губернатора ХМАО-Югры. Общая сумма израсходованных средств составила 8 955 млн. рублей.

4. Эффективность и результативность работы АПК «Безопасный город»

Ежегодно техническими средствами АПК «Безопасный город» выявляется около 150 преступлений, свыше 132 тыс. административных правонарушений.

Эффективность с каждым годом повышается. К примеру, если за 9 месяцев 2018 года было выявлено 129 преступлений, то за 9 месяцев 2019 года - 137.

По административным правонарушениям за весь 2018 год было выявлено чуть более 132 тыс. правонарушений, а за 9 месяцев 2019 года выявлено более 204 тыс. правонарушений.

Аналогичная ситуация и с нарушениями ПДД, выявленными с помощью технических средств «АПК «Безопасный город».

Если в 2018 году было выявлено 133 тыс. нарушений, наложено штрафов на сумму свыше 80 млн. руб. и взыскано около 56 млн. руб., то за 9 месяцев текущего года выявлено более 184 нарушений ПДД, наложено штрафов на сумму около 125 млн. руб. и взыскано более 80 млн. рублей.

Вывод:

Дальнейшая оснащенность камерами видеонаблюдения общественно-значимых мест и автомобильных дорог в городе будет способствовать повышению уровня защищенности населения и эффективности деятельности по предупреждению и профилактике преступлений и административных правонарушений, поэтому развитие и модернизацию систем видеонаблюдения и фото- видеofиксации АПК «Безопасный город» Администрация города считает одним из наиболее значимых направлений.

Начальник управления
по делам гражданской обороны
и чрезвычайным ситуациям



О.В. Пухтеев

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Главы города

А.А. Жердев

« » 2019 г.