**Форма 1/АПК БГ (Белгородская область)**

**ДОКЛАД**

**о ходе построения и развития АПК «Безопасный город»**

**на территории Белгородской области**

**по состоянию на «16» декабря 2021 года**

1. Белгородская область включает в себя 22 муниципальных образования. Из них 9 городских округов и 13 муниципальных районов. На территории области созданы и функционируют 21 ЕДДС (ЕДДС г.о. «город Белгород» совмещает функции по г. Белгороду и Белгородскому району).
2. Утверждены основные этапы развития АПК «Безопасный город» на территории области *(распоряжение Губернатора Белгородской области от 10.07.2015 № 387-р «Об утверждении решения Координационного совещания по обеспечению правопорядка в Белгородской области от 01.07.2015»).*

Аналогично приняты нормативно-правовые акты на территории 22 муниципальных образований.

1. Создана межведомственная комиссия по вопросам внедрения и развития систем АПК «Безопасный город» *(распоряжение Губернатора Белгородской области от 21.04.2014 № 189-р «О создании межведомственной комиссии», (в ред. распоряжения Губернатора Белгородской области от 15.03.2017 № 176-р «О внесении изменений в распоряжение Губернатора Белгородской области от 21.04.2014 №189-р»)).*
2. Председателем межведомственной комиссии является - секретарь Совета безопасности области Мантулин Олег Викторович *(распоряжение Губернатора Белгородской области от 21.04.2014 № 189-р «О создании межведомственной комиссии», (в ред. распоряжения Губернатора Белгородской области от 15.03.2017 № 176-р «О внесении изменений в распоряжение Губернатора Белгородской области от 21.04.2014 №189-р»)).*

Аналогично созданы межведомственные комиссии в 22 муниципальных образованиях области.

1. В качестве заказчика работ по построению и внедрению АПК «Безопасный город» определено областное государственное казенное учреждение «Управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Белгородской области»*(распоряжение Губернатора от 04.02.2016 № 52 «О внесении изменений в распоряжение Губернатора области от 21.04.2014 №189-р»).*

Ответственными за организацию работы по созданию и внедрению АПК «Безопасный город» в ГУ МЧС России по Белгородской области *(приказ ГУ МЧС России по Белгородской области от 11.03.2016 № 94 «О создании комиссии по вопросам, связанным с внедрением и развитием систем АПК «Безопасный город»»)* являются:

* председатель комиссии, заместитель начальника Главного управления (по гражданской обороне и защите населения) полковник Лисовский Вадим Анатольевич.
* член комиссии, заместитель начальника Главного управления (по антикризисному управлению) полковник внутренней службы Кудренко Владимир Владимирович.
1. На территории области утвержден План построения и развития аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» *(распоряжение Губернатора области от 10.08.2015 № 438-р «Об утверждении Плана развития аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» на территории Белгородской области»),* согласованный с МЧС России *(письмо Департамента гражданской защиты МЧС России № 14-4-338 от 01.02.2016 года).*

Скорректирован и утвержден План развития АПК «Безопасный город» на 2020-2025 годы *(Решение областной КЧС и ОПБ от 28.02.2020
№2).*

Аналогично актуализированы и утверждены планы построения и развития АПК «Безопасный город» на территории 22 муниципальных образований, согласованные с ГУ МЧС России по Белгородской области.

1. Создание и развитие АПК «Безопасный город» и его сегментов за счет средств регионального бюджета осуществляется в соответствии с утвержденными подпрограммами №3 и №7 государственной программы Белгородской области «Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения и территорий Белгородской области на 2014-2025 годы»*(постановление Правительства области от 28.10.2013 № 442-пп, (в ред. постановления Правительства области от 30.03.2020 №105-пп)),* а такжеЗаконом Белгородской области от 13.12.2019 № 431 «Об областном бюджете на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов»:

Подпрограмма 7 «Построения и развития аппаратно - программного комплекса «Безопасный город»»:

2021 г – 10 000 тыс. рублей;

2022 г – 10 000 тыс. рублей;

2023 г – 10 000 тыс. рублей;

2024 г – 10 000 тыс. рублей;

2025 г – 10 000 тыс. рублей.;

Подпрограмма № 3, задача № 2 «Снижение рисков и смягчение последствий ЧС природного и техногенного характера, обеспечение вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» - 8 700 тыс. руб.;

в рамках Закона Белгородской области от 26 декабря 2020 г. № 19 «Об областном бюджете на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов»- основные мероприятия «Мобилизационная подготовка населения области» - 9 830 тыс. руб.

Также осуществляется создание и развитие сегментов АПК «Безопасный город» за счет средств муниципальных бюджетов - 27 069 тыс. руб.

В 2021 году общая сумма на развитие АПК «Безопасный город» и его сегментов составляет - 59 199 тыс. руб., а именно:

в рамках подпрограммы № 7 спланировано и освоено 10 000 тыс. руб. на создание КСА ЕЦОР Шебекинского городского округа *(областной бюджет).*

в рамках подпрограммы № 3 спланировано и освоено 8 700 тыс. руб. на техническую поддержку, обслуживание и вопросы защиты информации Системы-112 *(областной бюджет).*

в рамках Закона Белгородской области от 26 декабря 2020 г. № 19 «Об областном бюджете на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов»- основные мероприятия «Мобилизационная подготовка населения области» спланировано и освоено 9 830 тыс. руб. на развитие и поддержание в постоянной готовности систем оповещения населения *(областной бюджет).*

в рамках правоохранительного сегмента АПК «Безопасный город» и местной системы оповещения населениянатерритории муниципальных районов и городских округов спланировано и освоено 27 069 тыс. на развитие и обслуживание данного направления *(муниципальный бюджет).*

в рамках правоохранительного сегмента АПК «Безопасный город» на территории Новооскольского городского округа спланировано и освоено 3 600 тыс. руб. на увеличение количества камер общественного порядка *(областной бюджет).*

1. На территории области утверждены 3 пилотных муниципальных образования *(распоряжение Губернатора Белгородской области от 10.07.2015 № 387-р «Об утверждении решения Координационного совещания по обеспечению правопорядка в Белгородской области от 01.07.2015»)* Старооскольский городской округ, Шебекинский городской округ и Краснояружский район.
2. Разработано и согласовано с Советом главных конструкторов техническое задание на построение АПК «Безопасный город» в пилотных зонах области*(Старооскольский городской округ, Шебекинский городской округ и Краснояружский район)*,а также в городском округе «город Белгород» *(Письмо Департамента гражданской защиты МЧС России № 14-4-338 от 01.02.2016 года).*

Техническим заданием предусмотрено создание КСА «Региональная платформа» на базе ЦОВ-112. КСА ЕЦОР планируется создать на базе ЕДДС городского округа «город Белгород», Старооскольского и Шебекинского городских округов, а также ЕДДС Краснояружского района.

1. Заключены и исполнены Государственные контракты на приобретение оборудования и оказание услуг для создания КСА «Единый центр оперативного реагирования» в составе аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», с установкой и пусконаладочными работами.

Заключен Государственный контракт на оказание услуг по предоставлению лицензии на специализированное программное обеспечение для автоматизации работы ДДС ЭОС, для работы автоматизации рабочих мест диспетчера АПК «Безопасный город» в пилотном муниципальном образовании Шебекинский городской округ и оказание сопутствующих услуг по установке, настройке и пуско-наладке *(Государственный контракт № 01/06/2021 от 01 июня 2021).*

Заключено два Государственных контракта на поставку продукции радиоэлектронной промышленности *(Государственные контракты № 05/2021/1 и № 05/2021/2 от 14 мая 2021).*

Контракты исполнены.

В 2022 году спланировано построение КСА ЕЦОР в составе АПК «Безопасный город» в Яковлевском городском округе.

1. Проектно-сметная документация на создание КСА ЕЦОР в Шебекинском городском округе разработана *(Государственный контракт Ф.2018.562525 от 27 ноября 2018).*
2. 30 сентября 2021 года проведены приемочные испытания КСА ЕЦОР в составе АПК «Безопасный город» в Шебекинском городском округе. По результатам приемочных испытаний комплекс готов к работе**.** *(Акт испытаний работоспособности КСА ЕЦОР от 30 сентября 2020).*
3. Принятие в эксплуатацию АПК «Безопасный город» на территории Белгородской области и оформление паспорта АПК «Безопасный город» не проводилось.
4. Утверждена гибридная схема создания АПК «Безопасный город» на территории Белгородской области *(Решение областной КЧС и ОПБ от 09.02.2017 № 3).*

КСА «Региональная платформа» и КСА «Сервисная платформа» будет создаваться на базе ЦОВ-112 *(п. Северный Первый, ул. Березовая д. 34)*. КСА ЕЦОР городского округа «город Белгород» развернут на базе ЕДДС *(г. Белгород, ул. Менделеева,14)*, КСА ЕЦОР Старооскольского городского округа развернут на базе ЕДДС *(г. Старый Оскол, мкр. Рудничный, 23).* и КСА ЕЦОР Шебекинского городского округа на базе ЕДДС *(г. Шебекино, ул. Свободы д.17).*

Дальнейший порядок подключения оставшихся муниципальных образований будет определен при подготовке технических заданий на создание АПК «Безопасный город».

1. Прорабатывается вопрос о консолидации на базе АПК «Безопасный город» следующих сегментов:

 **в рамках функционального блока «Безопасность населения и муниципальной (коммунальной) инфраструктуры:**

* мониторинг пожарной безопасности социально-значимых, потенциально-опасных объектов на базе СПО «ИСТОК-СМ» 1574 объекта, с выводом информации в ДДС-01 и ЕДДС муниципальных образований (интегрирован с Системой-112).
* система информирования и оповещения населения:
* региональная автоматизированная система централизованного оповещения населения (далее-РАСЦО) на базе аппаратуры П-166 - 23 автоматизированных пульта управления, установленных в ЕДДС муниципальных образований и в ЦУКС ГУ МЧС России по Белгородской области, 210 электромеханических сирен, 21 усилительно-коммутационный блок, 331 сигнальное громкоговорящее устройство;
* комплексная система экстренного оповещения населения (КСЭОН)-34 зоны (2 электромеханические сирены и 32 усилительно-коммутационных блока) интегрированные в РАСЦО.
* локальные системы оповещения (ЛСО) потенциально опасных объектов – 3 объекта, интегрированные в РАСЦО;
* система информирования и оповещения населения на транспорте.
* камеры общественного порядка (2343 камеры).

**в рамках функционального блока «Безопасность на транспорте»:**

* ИАС «Опора» и ИАС «Пульс» системы весогабаритного контроля (6 пунктов АСВГК);
* система фотовидеофиксации событий на дорогах (116 устройств из них -64 передвижных; 48 стационарных; 4 мобильных);
* ИАС «Стоп-Контроль» передвижные комплексы весогабаритного контроля (3 пункта ППВК);
* ИАС «Буревестник», управление метеостанциями на дорогах общего пользования (25 метеостанций);
* система видеонаблюдения за Белгородским участком ФАД М-2 «Крым» («АСМО» ЦУП ФКУ «Упрдор Москва-Харьков» (4 камеры));
* система информирования населения на транспортных средствах и объектах транспортной инфраструктуры (СЗИОНТ -1 объект ООО «Международный аэропорт Белгород», 8 камер,1 блок радиационного и химического контроля, 2 терминала информирования и оповещения населения);
* система видеонаблюдения за Белгородскими дорогами общего пользования («АСМО-Белгород» - (70 камер: 45 камер Автодор, 25 - камер с термодатчиками)).

**в рамках функционального блока «Экологическая безопасность»:**

* мониторинг пожарной безопасности лесных массивов (ЛЕСОХРАНИТЕЛЬ - 34 камеры).

**в рамках функционального блока «Координация работ служб и ведомств»:**

* система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» (22 муниципальных образования);
* ГАИС «ЭРА-ГЛОНАСС» - интегрирована с Системой-112;
* «МНИС-ГЛОНАСС» МЧС России -71 ед. техники;
* аналитика и управление транспортом (СКАУТ) -729 ед. техники.
1. Регламент организационного и информационного межведомственного и межуровневого взаимодействия в рамках построения, развития и эксплуатации АПК «Безопасный город» направлен в Администрацию Губернатора Белгородской области, а также в муниципальные образования области.
2. ПО ЗАО «Научно-техническая лаборатория «НЭКСТ ТЕХНИКА» в рамках заключенного Государственного контракта *(№ 01/06/2021 от 01 июня 2021)* проведено первоочередное обучение диспетчерского персонала ЕДДС Шебекинского городского округа по вопросам эксплуатации АПК «Безопасный город».

Дальнейшее обучение (повышение квалификации) диспетчерского персонала ЕДДС планируется на базе ОБОУ ДПО «Учебно-методический центр ГОЧС по Белгородской области». Соответствующая программа обучения диспетчеров ЕДДС работе с АПК «Безопасный город» разработана.

1. В ОДС ЦУКС и ЕДДС муниципальных образований, с учетом характерных рисков и объективной оценки обстановки, а также в рамках информационного взаимодействия, ежедневно в круглосуточном режиме анализируется оперативная обстановка с применением вышеуказанных программно-технических продуктов:
* система раннего обнаружения лесных пожаров «Лесохранитель», видеомониторинг пожарной обстановки.

*С помощью данной системы в текущем году производится мониторинг ландшафтных пожаров, возгораний мусора, свалок твердых бытовых отходов.*

* система видеонаблюдения за Белгородским участком ФАД М-2 «Крым» «АСМО» ЦУП ФКУ «Упрдор Москва-Харьков; система фотовидеофиксации событий на дорогах.

*Мониторинг обстановки на ФАД и дорогах регионального и местного значения осуществляется с помощью метеостанций, видеокамер, ГЛОНАСС, а также с учетом анализа обращений граждан в Системе-112, что позволяет обеспечить оперативное реагирование сил и средств на заторные явления в части привлечения снегоуборочной (инженерной) техники.*

* ИСТОК-СМ.

*В 2021 году зарегистрировано 1759 выездов по факту срабатывания автоматической пожарной сигнализации.*

* Система обеспечения вызова оперативных служб по единому номеру «112».

*С помощью данной системы в 2021 году принято от абонентов 1 650 976 вызовов, с дальнейшим реагированием компетентных службы экстренного реагирования.*

* Автоматизированная система централизованного оповещения на региональном и муниципальном уровнях (РАСЦО, МАСЦО, КСЭОН, ЛСО ПОО);

*Позволяет в короткие сроки оповестить население области об угрозе возникновения или возникновении ЧС (происшествия) на территории Белгородской области. В текущем году применялась исключительно для проверки связи и оповещении при проведении учений и тренировок.*

1. Внедрение сегментов АПК «Безопасный город» планируется осуществить на базе специализированного программного обеспечения для автоматизации работы дежурно-диспетчерских служб экстренного реагирования - СПО «ИСТОК-СМ». Функциональные возможности СПО «ИСТОК-СМ» позволяют развивать информационную систему ЕДДС путем простого наращивания дополнительного оборудования в составе программно-технического комплекса ЕДДС.
2. К докладу прилагается контрольная таблица Белгородской области.

Утверждаю:

Заместитель начальника

Главного управления (по АКУ)

полковник внутренней службы В.В. Кудренко

Исполнил:

Начальник отдела оперативно-аналитического

ЦУКС ГУ МЧС России по Белгородской области

майор внутренней службы А.С. Гончаров

IP 34601-511

8 (4722) 32-35-00

+7 (930)088-99-06