

СОГЛАСОВАН

Межведомственной рабочей группой
администрации Краснодарского края по
построению, развитию и эксплуатации
аппаратно-программного комплекса
«Безопасный город»

(протокол от 21 июня 2017 г. № 12)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы
администрации (губернатора)
Краснодарского края

А.А. Алексеенко

«26» июня 2017 г.

**План мероприятий по консолидации данных систем обеспечения общественной безопасности,
правопорядка и безопасности среды обитания
в рамках построения аппаратно-программного комплекса «Безопасный город»
на территории Краснодарского края на период 2017-2019 годов**

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
1	Заключение государственного контракта на оказание услуг по созданию и внедрению опытного участка аппаратно-программного комплекса (далее - АПК) «Безопасный город» на территории Краснодарского края	- Заключение государственного контракта на оказание услуг по созданию и внедрению опытного участка АПК «Безопасный город» на территории Краснодарского края	- Заключенный государственный контракт на оказание услуг по созданию и внедрению опытного участка АПК «Безопасный город» на территории Краснодарского края (далее - Система)	По согласованному с Советом главных конструкторов АПК «Безопасный город» техническому заданию (далее - Техническое задание)	2-й квартал 2017
2	Обследование, подготовка проектной и рабочей документации	- Обследование мест установки оборудования подсистемы комплексного мониторинга, подсистемы фото и видеофиксации (32 комплекса	- Согласованный отчет об обследовании; - Согласованные акты выбора мест установки оборудования в рамках оказания Услуг;		не позднее 01.11.2017

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
		<p>видеоконтроля и видеофиксации);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проведение обследования мест размещения оборудования вычислительного комплекса; - Уточнение мест установки оконечных устройств комплексного мониторинга параметров окружающей среды (11 устройств контроля количества и интенсивности осадков) и камер интеллектуального видеонаблюдения (100 камер видеонаблюдения); - Уточнение мест установки оконечных устройств комплексного информирования и оповещения (66 устройств оповещения); - Проведение обследования ИТ-инфраструктуры Заказчика с целью определения возможности интеграции вновь поставляемого оборудования; - Определение технической организационной возможности по сопряжению с действующими информационными системами на территории Краснодарского края, указанными в разделе 4.1.1.3.2 Технического задания; 	<ul style="list-style-type: none"> - Утвержденные основные технические решения; - Пояснительная записка к основным техническим решениям; - Комплект схем и чертежей (состав определяется на этапе проектирования), но не менее чем: - Структурная схема аппаратно-программного комплекса; - Планы и общие схемы расположения оборудования; - Согласованная проектная документация в составе: Раздел 1. Пояснительная записка; Раздел 3. Архитектурные решения; Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений; Раздел 6. Проект организации строительства; Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды; Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной 		

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
		<ul style="list-style-type: none"> - Разработка документа «Отчет об обследовании»; - Подготовка и согласование основных технических решений; - Разработка проектной и рабочей документации на внедрение аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» и развитие функциональных подсистем аппаратно-программного «Безопасный город» в пилотных зонах в соответствии с Техническим заданием; - Получение экспертного заключения на предмет достоверности определения сметной стоимости; - Подготовка дополнительной документации, связанной с созданием, испытанием и эксплуатацией АПК. 	<ul style="list-style-type: none"> безопасности; (Точный перечень и состав разделов и подразделов проектной документации определяется на этапе подготовки основных технических решений) - Рабочая документация, в объеме необходимом для монтажа оборудования и получения необходимых согласований и разрешений на строительство; - Положительное экспертное заключение на предмет достоверности определения сметной стоимости; - Акт приема-передачи документации; - Программа и методика испытаний; - Ведомость эксплуатационных документов; - Инструкция по эксплуатации; - Руководство пользователя; - Разработанная программа обучения персонала. 		
3	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы, включая поставку оборудования, предоставление неисключительных прав использования Программного	- Поставка и монтаж оборудования Единый центр оперативного реагирования на территории города-курорта Сочи (включая оборудование и интеграционные работы,	- Исполнительная документация, в составе текстовых и графических материалов, отражающих фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение	- Единый центр оперативного реагирования на территории города-курорта Сочи; - Установка 6	не позднее 01.12.2017

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
	<p>обеспечения (лицензии); ввод в эксплуатацию и сдачу-приемку сегментов 1-ой очереди (Единый центр оперативного реагирования на территории города-курорта Сочи, 6 комплексов видеоконтроля и видеофиксации, 40 камер видеонаблюдения в г.-к. Сочи и Темрюкский р-н)</p>	<p>необходимые для интеграций, указанных в разделе 4.1.1.3.2 Технического задания в части интеграции с Единым центром оперативного реагирования на территории города-курорта Сочи);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии); - Установка ОПО, ППО; - Разработка исполнительной документации; - Поставка и монтаж оборудования фото и видеофиксации нарушений ПДД (установка 6 комплексов видеоконтроля и видеофиксации), разработка исполнительной документации; - Поставка и монтаж оборудования комплексного мониторинга (установка 40 камер видеонаблюдения в г.-к. Сочи и Темрюкский р-н), предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии), разработка исполнительной документации, работы по 	<p>построенных объектов и их элементов по мере завершения определенных в рабочей документации работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Акт приема-передачи неисключительных прав на программное обеспечение; - Сертификат поверки измерительного прибора комплекса фото и видеофиксации нарушений ПДД; - Программа и методика испытаний (ПМИ); - Протокол предварительных автономных испытаний; - Акт перевода в опытную эксплуатацию (сегментов 1-й очереди); - Программа обучения; - Зачетные ведомости подготовки персонала к работе с Системой (сегментов 1-й очереди); - Акт о завершении опытной эксплуатации (сегментов 1-й очереди) и допуске к приемосдаточным испытаниям. 	<p>комплексов видеоконтроля и видеофиксации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Установка 40 камер видеонаблюдения в г.-к. Сочи и Темрюкский р-н 	

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
		<p>обеспечению интеграции с Системой;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проведение предварительных комплексных испытаний; - Подготовка персонала к работе с Системой (сегментов 1-й очереди); - Доработка программно-технических средств (при необходимости); - Перевод Системы (сегментов 1-й очереди) в опытную эксплуатацию. 			
4	<p>Строительно-монтажные и пусконаладочные работы, включая поставку оборудования, предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии); ввод в эксплуатацию и сдачу-приемку сегментов 2-ой очереди (КСА Региональной платформы АПК «Безопасный город», Единый центр оперативного реагирования на территории города Краснодара, 60 камер видеонаблюдения в г. Геленджик, Анапа, Краснодар)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Поставка и монтаж оборудования КСА Региональной платформы АПК «Безопасный город» (включая оборудование и интеграционные работы, необходимые для интеграций, указанных в разделе 4.1.1.3.2 Технического задания в части интеграции с КСА Региональной платформы АПК «Безопасный город»); - Предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии); - Установка ОПО, ППО; - Разработка исполнительной документации; 	<p>Исполнительная документация, в составе текстовых и графических материалов, отражающих фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение построенных объектов и их элементов по мере завершения определенных в рабочей документации работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Акт приема-передачи неисключительных прав на программное обеспечение - Программа и методика испытаний (ПМИ); - Протокол предварительных автономных испытаний; - Акт перевода в опытную 	<ul style="list-style-type: none"> - КСА Региональной платформы АПК «Безопасный город»; - Единый центр оперативного реагирования на территории города Краснодара; - Установка 60 камер видеонаблюдения в г. Геленджик, Анапа, Краснодар. 	<p>не позднее 31.05.2018</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
		<p>- Поставка и монтаж оборудования Единый центр оперативного реагирования на территории города Краснодара (включая оборудование и интеграционные работы, необходимые для интеграций, указанных в разделе 4.1.1.3.2 Технического задания в части интеграции с Единым центром оперативного реагирования на территории города Краснодара); предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии), установка ОПО, ППО, разработка исполнительной документации;</p> <p>- Поставка и монтаж оборудования комплексного мониторинга (установка 60 камер видеонаблюдения), предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии), разработка исполнительной документации, работы по обеспечению интеграции с Системой;</p> <p>- Проведение предварительных</p>	<p>эксплуатацию (сегментов 2-й очереди);</p> <p>- Программа обучения;</p> <p>- Зачетные ведомости подготовки персонала к работе с Системой (сегментов 2-й очереди);</p> <p>- Акт о завершении опытной эксплуатации (сегментов 2-й очереди) и допуске к приемосдаточным испытаниям.</p>		

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
		<p>комплексных испытаний;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовка персонала к работе с Системой (сегментами 2-й очереди); - Доработка программно-технических средств (при необходимости); - Перевод Системы (сегментов 2-й очереди) в опытную эксплуатацию. 			
5	<p>Строительно-монтажные и пусконаладочные работы, включая поставку оборудования, ввод в эксплуатацию и сдачу-приемку сегментов 3-ой очереди (12 комплексов видеоконтроля и видеофиксации)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Поставка и монтаж оборудования фото и видеофиксации нарушений ПДД (установка 12 комплексов видеоконтроля и видеофиксации), разработка исполнительной документации, разработка программы обучения; - Проведение предварительных комплексных испытаний; - Подготовка персонала к работе с Системой (сегментами 3-й очереди); - Доработка программно-технических средств (при необходимости); - Перевод Системы (сегментов 3-й очереди) в опытную эксплуатацию. 	<ul style="list-style-type: none"> - Исполнительная документация, в составе текстовых и графических материалов, отражающих фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение построенных объектов и их элементов по мере завершения определенных в рабочей документации работ; - Сертификат поверки измерительного прибора комплекса фото и видеофиксации нарушений ПДД; - Программа и методика испытаний (ПМИ); - Протокол предварительных автономных испытаний; - Акт перевода в опытную эксплуатацию (сегментов 3-й очереди); 	<ul style="list-style-type: none"> - Установка 12 комплексов видеоконтроля и видеофиксации. 	<p>не позднее 30.11.2018</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
			<ul style="list-style-type: none"> - Программа обучения; - Зачетные ведомости подготовки персонала к работе с Системой (сегментов 3-й очереди); - Акт о завершении опытной эксплуатации (сегментов 3-й очереди) и допуске к приемо-сдаточным испытаниям. 		
6	<p>Строительно-монтажные и пусконаладочные работы, включая поставку оборудования, предоставление неисключительных прав использования Программного обеспечения (лицензии); ввод в эксплуатацию и сдачу-приемку сегментов 4-ой очереди (14 комплексов видеоконтроля и видеофиксации, 66 устройств оповещения, 11 устройств контроля количества и интенсивности осадков) и ввод системы в промышленную эксплуатацию</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Поставка и монтаж оборудования фото и видеофиксации нарушений ПДД (установка 14 комплексов видеоконтроля и видеофиксации), разработка исполнительной документации, разработка программы обучения; - Поставка и монтаж оборудования комплексного информирования и оповещения (установка 66 устройств оповещения), разработка исполнительной документации, работы по обеспечению интеграции с Системой; - Поставка и монтаж оборудования комплексного мониторинга параметров окружающей среды (установка 11 устройств контроля количества и интенсивности осадков), разработка исполнительной 	<ul style="list-style-type: none"> - Исполнительная документация, в составе текстовых и графических материалов, отражающих фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение построенных объектов и их элементов по мере завершения определенных в рабочей документации работ; - Сертификат поверки измерительного прибора комплекса фото и видеофиксации нарушений ПДД; - Программа и методика испытаний (ПМИ); - Протокол предварительных автономных испытаний; - Акт перевода в опытную эксплуатацию (сегментов 4-й очереди); - Программа обучения; - Зачетные ведомости подготовки 	<ul style="list-style-type: none"> - Установка 14 комплексов видеоконтроля и видеофиксации; - Установка 66 устройств оповещения; - Установка 11 устройств контроля количества и интенсивности осадков. 	<p>не позднее 31.10.2019</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
		<p>документации, работы по обеспечению интеграции с Системой;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проведение предварительных комплексных испытаний; - Подготовка персонала к работе с Системой (сегментами 4-й очереди); - Доработка программно-технических средств (при необходимости); - Перевод Системы (сегментов 4-й очереди) в опытную эксплуатацию; - Перевод Системы в промышленную эксплуатацию (приемо-сдаточные испытания). 	<p>персонала к работе с Системой (сегментов 4-й очереди);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Программа и методика испытаний (ПМИ); - Акт о завершении опытной эксплуатации (сегментов 4-й очереди) и допуске к приемо-сдаточным испытаниям. 		
7	<p>Разработка регламентов информационного взаимодействия в рамках АПК «Безопасный город», заключение соглашений об обмене информацией с органами управления и организациями</p>	<p>Разработка регламентов информационного взаимодействия в рамках АПК «Безопасный город», заключение соглашений об обмене информацией с органами управления и организациями</p>	<p>Регламенты, соглашения</p>	<p>Исполнители: ИОГВ КК, ОМС (по согласованию), предприятия, организации и учреждения (по согласованию)</p>	<p>Не позднее сроков ввода в эксплуатацию АПК «Безопасный город»</p>
8	<p>Создание, обеспечение функционирования и развития различных систем мониторинга и прогнозирования, их сопряжение с АПК «Безопасный город»</p>	<p>- Создание, обеспечение функционирования и развития различных систем мониторинга и прогнозирования, их сопряжение с АПК «Безопасный город»</p>	<p>Действующие системы мониторинга и прогнозирования, сопряженные с АПК «Безопасный город», с выводом на пультах ЕДДС, иных органов управления РСЧС.</p>	<p>Исполнители: ИОГВ КК, ОМС (по согласованию), предприятия, организации и учреждения (по</p>	<p>По отдельным планирующим документам</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание работ	Результаты	Примечание	Срок реализации
				согласованию)	
9	Внедрение, обеспечение функционирования и развития информационно-коммуникационных технологий (в т.ч. автоматизированные банки данных, базы данных и др.) в различных отраслях и сферах деятельности (транспорт, здравоохранение, образование, курорты и туризм), их интеграция в единую региональную информационно-коммуникационную инфраструктуру	- Внедрение, обеспечение функционирования и развития информационно-коммуникационных технологий (в т.ч. автоматизированные банки данных, базы данных и др.) в различных отраслях и сферах деятельности (транспорт, здравоохранение, образование, курорты и туризм), их интеграция в единую региональную информационно-коммуникационную инфраструктуру	Действующие информационно-коммуникационные, автоматизированные, интеллектуальные, управляющие системы, интегрированные в единую региональную информационно-коммуникационную инфраструктуру.	Исполнители: ИОГВ КК, ОМС (по согласованию), предприятия, организации и учреждения (по согласованию)	По отдельным планирующим документам
10	Создание информационного центра Краснодарского края	Создание информационного центра Краснодарского края	Действующий информационный центр Краснодарского края	Исполнители: Министерство ГО и ЧС Краснодарского края, ГКУ КК «Безопасный регион»	2017 год

Заместитель министра гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края, заместитель руководителя Межведомственной рабочей группы администрации Краснодарского края по построению, развитию и эксплуатации аппаратно-программного комплекса «Безопасный город»



Э.Е. Мовсесян