



**УПРАВЛЕНИЕ  
ИНФОРМАТИЗАЦИИ И СВЯЗИ  
АДМИНИСТРАЦИИ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОД-КУРОРТ АНАПА**

Крымская ул., д. 99,  
г. Анапа, Краснодарский край, 353440  
тел./факс (861-33) 5-60-78  
e-mail: uis@anapa.ru

30.04.2025 № 41-09-198/25

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**О предоставлении  
технических условий**

Представителю  
ООО Управляющая компания  
инвестиционных фондов  
«Профит» Д.У. ЗПИФ

Волосковой С.И.  
(по доверенности)

e-mail: [9886153@mail.ru](mailto:9886153@mail.ru)

Уважаемая Светлана Иосифовна!

Направляю в Ваш адрес технические условия на подключение объектов систем оповещения гостиничного комплекса 4\*, расположенного по адресу: Краснодарский край, Анапский район, с. Варваровка, ул. Калинина, кадастровые номера 23:37:1006000:14934, 23:37:1006000:14935 к муниципальной автоматизированной системе централизованного оповещения муниципального образования город-курорт Анапа.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

**Исполняющий  
обязанности начальника  
управления**



Подлинник электронного документа, подписанного  
электронной подписью, хранится в системе  
электронного документооборота администрации  
муниципального образования город-курорт Анапа

Сертификат 00B91E385E03E585676A8EF891BD5784FB

Владелец **Марченко Иван Дмитриевич**

Действителен с 04.12.2024 по 27.02.2026

**И.Д. Марченко**

Марченко Иван Дмитриевич  
+7 (861-33) 3-20-64 (доб. 982)

# **Технические условия на подключение объектовых систем оповещения (ОСО) к муниципальной автоматизированной системе централизованного оповещения (МАСЦО) муниципального образования город-курорт Анапа**

## **1. Общие сведения о МАСЦО муниципального образования город-курорт Анапа.**

МАСЦО муниципального образования город-курорт Анапа Краснодарского края предназначена для обеспечения своевременного доведения информации и сигналов оповещения до органов управления, сил и средств гражданской обороны, сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее – РСЧС) и населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также для своевременного и гарантированного оповещения населения в зонах экстренного оповещения с использованием современных информационно коммуникационных технологий и программно-технических комплексов (технических средств и оконечных устройств), тип и вид которых определяется в зависимости от характеристики (паспорта) зоны экстренного оповещения, присущих данной территории опасных природных и техногенных процессов, а так же групп населения, которых могут находиться в данной зоне.

Задачи МАСЦО:

- обеспечение доведения информации и сигналов оповещения;
- обеспечение управления из единой дежурно-диспетчерской службы (далее – ЕДДС) муниципального образования город-курорт Анапа;
- обеспечение сопряжения с региональной автоматизированной системой централизованного оповещения (далее – РАСЦО) Краснодарского края;
- обеспечение круглосуточного функционирования и постоянной готовности к применению по назначению;
- обеспечение технической возможности сопряжения локальных систем оповещения потенциально опасных объектов и объектовых систем оповещения, находящихся на территории муниципального образования город-курорт Анапа Краснодарского края.

## **2. Требования к техническим решениям ОСО**

При выборе технических решений, количества и мест установки оконечных устройств ОСО необходимо руководствоваться методическими рекомендациями по созданию и реконструкции систем оповещения населения Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (утвержденные протоколом заседания рабочей группы Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, и обеспечению пожарной безопасности

по координации создания и поддержания в постоянной готовности систем оповещения населения от 19 февраля 2021 г. № 1).

ОСО должна обеспечивать доведение сигналов и информации оповещения на всей территории объекта.

### **3. Сопряжение ОСО с МАСЦО муниципального образования город-курорт Анапа**

МАСЦО муниципального образования город-курорт Анапа построена на базе оборудования комплекса программно-аппаратных средств оповещения КПАСО-Р «МАРС-АРСЕНАЛ». В качестве оконечных устройств используются БАО (блок акустического оповещения) и АС (акустическая система).

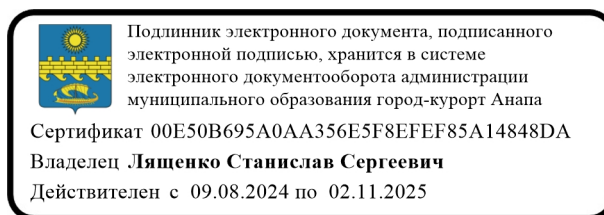
Основной способ управления оконечными средствами оповещения (наружными электромеханическими сиренами и выносными сиренно-речевыми и сиренными акустическими установками) – по цифровым радиоканалам DMR (ETSI) (УКВ в диапазоне 136-174 МГц), обеспечивающим функциональность предоставления информации о состоянии оборудования в реальном времени и результатах его работы в режиме оповещения, а также наиболее экономически выгодному в процессе эксплуатации.

При использовании в качестве оконечных устройств готовых решений КПАСО-Р «МАРС-АРСЕНАЛ» - БАО с АС дополнительных устройств сопряжения не требуется.

Также ОСО может быть построена на базе трансляционного оборудования сторонних производителей. В таком случае для сопряжения с МАСЦО муниципального образования город-курорт Анапа необходимо устройство управления сигналами оповещения УУСО-IP-DMR из состава КПАСО-Р «МАРС-АРСЕНАЛ».

**Проект на создание ОСО, а также подбор оборудования и технических решений необходимо согласовать с муниципальным бюджетным учреждением «Цифровая Анапа» муниципального образования город-курорт Анапа.**

Руководитель



С.С. Лященко