



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

« 6 » *апрель* 20*23* г.

г. Альметьевск

**КАРАР**

№ *03*

Об утверждении требований к внешнему виду опор двойного назначения, предназначенных для размещения оборудования связи в городе Альметьевске

В соответствии с пунктом 2 статьи 45.1 Федерального закона от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 3 декабря 2018 г. № 3242-р «Рекомендации по размещению базовых станций и опор комбинированного назначения на территории Республики Татарстан», пунктом 3 статьи 54 главы 13 решения Альметьевского городского Совета Альметьевского муниципального района Республики Татарстан от 25 марта 2019 г. № 147 «О Правилах благоустройства территории города Альметьевска Альметьевского муниципального района Республики Татарстан»

**ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить требования к внешнему виду опор двойного назначения, предназначенных для размещения оборудования связи в городе Альметьевске (Приложение №1).
2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Альметьевский вестник» и разместить на Официальном портале правовой информации Республики Татарстан (PRAVO.TATARSTAN.RU).
3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя руководителя исполнительного комитета по цифровому развитию Камалова Р.Ф.

Руководитель  
исполнительного комитета города



А.Р. Исхаков

Приложение №1  
УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением исполнительного комитета  
города Альметьевска  
« 6 » апреля 2023 г. № 03

## ТРЕБОВАНИЯ

к внешнему виду опор двойного назначения,  
предназначенных для размещения оборудования связи  
в городе Альметьевске

1. Размещение оборудования связи на опорах двойного назначения (далее – ОДН), монтаж и подключение оборудования к сетям электропитания и связи выполняется в соответствии с проектной и рабочей документацией, разработанной с учетом действующих нормативных правовых актов и настоящих Требований.

2. При размещении ОДН вдоль дорог, вблизи пешеходных переходов, неосвещенных перекрестков, опоры оснащаются:

- светодиодным светильником с уровнем освещенности, соответствующего действующим нормам;

- камерой видеонаблюдения с подключением к системе «Безопасный город»;

- беспроводной точкой доступа с подключением в единую городскую инфраструктуру беспроводного доступа.

3. На ОДН наносится маркировка.

3.1. Обязанность по нанесению маркировки и актуализации указанной в ней информации возлагается на эксплуатирующую ОДН организацию.

3.2. Внешний вид маркировки указан в приложении №1 к настоящим Требованиям.

3.3. Маркировка размещается в нижней части ОДН, не более 2-х метров от уровня земли.

3.4. Все надписи маркировки выполняются на русском языке.

3.5. На маркировке указывается идентификационный номер ОДН, наименование и контактный телефон эксплуатирующей организации и нанесен QR-код.

3.6. В QR-коде маркировки указывается закодированная ссылка на страницу Интернет-сайта эксплуатирующей организации со следующей информацией:

1) наименование и контактные данные собственника / балансодержателя ОДН;

2) наименование и контактные данные эксплуатирующей организации;

3) наименование и контактные данные собственника / собственников оборудования, размещенного на ОДН и функциональное назначение оборудования (например, базовая станция сотовой связи, комплекс речевого оповещения МЧС, городская система видеонаблюдения и т.п.).

3.7. Страница Интернет-сайта эксплуатирующей организации обеспечивает возможность направления обращений заявителей к эксплуатирующей организации и получения ответов, в том числе по следующим вопросам:

1) получить копии или реквизиты разрешительной документации на установку ОДН;



2) получить копии или реквизиты разрешительных (регистрационных) документов Роскомнадзора и Роспотребнадзора, подтверждающие законность размещения и безопасную для здоровья человека эксплуатацию РЭС - в случае размещения оборудования, требующего получения указанных документов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

3) проинформировать/направить жалобу на несоответствие ОДН требованиям настоящих Требований, неудовлетворительное техническое состояние ОДН, недопустимые акустические шумы оборудования, и другие (с возможностью загрузки фотографий и видео).

4. Положения настоящих Требований также используются при размещении телекоммуникационного оборудования на иных городских объектах жилищно-коммунальной и дорожно-транспортной инфраструктуры, включая:

- рекламные опоры;
- дорожные металлоконструкции;
- другие подобные конструкции и сооружения.

5. Типовые варианты визуализации указаны в приложении №2 к настоящим Требованиям.

6. Максимально допустимая высота ОДН – не более 30 метров.

7. Не допускается установка ОДН высотой более 16 метров ближе, чем 35 метров друг от друга. Данное требование не распространяется на ОДН, установленные по разные стороны проезжей части дороги.

8. Не допускается размещение на ОДН антенн высотой более 1500 мм.

9. Не допускается надземное размещения климатических шкафов.

10. Климатические шкафы и часть элементов оборудования размещаются вне ОДН (за исключением антенно-фидерных устройств, видеокамер и т.п.):

- в колодцах или других сооружениях, расположенных ниже уровня земли;
- на улице, в специально отведенных технологических зонах;
- в технологических помещениях близлежащих зданий.

11. На ОДН и оборудовании связи не допускается наличие следов коррозии. Для защиты металлоконструкций от коррозии применяется оцинковка или защитное полимерное покрытие.

12. Оборудование связи, включая климатические шкафы и крепеж, окрашивается в тон цвета ОДН, за исключением информационных панелей, объективов видеокамер, солнечных панелей и т.п. В верхней трети ОДН допускается размещение оборудования светлых тонов серого или белого цвета.

13. Оборудование связи группируется в одной горизонтальной плоскости по габаритам и расположено симметрично друг к другу относительно оси ОДН.

14. Устанавливаются минимально возможные габаритные размеры оборудования связи.

14.1. Размеры климатических шкафов не превышают значений:

- 800мм x 800мм x 1800мм.

15. Кабельные трассы (фидер РРС, ВЧ, оптические кабели, электрические кабели и т.п.) прокладываются внутри тела ОДН.

15.1. В случае отсутствия технической возможности допускается монтаж кабельных трасс на внешней стороне ОДН только в коробах, при условии покраски проложенных кабелей, коробов и элементов крепления в тон цвета с ОДН.

15.2. Внешние кабели прокладываются без муфт и без образования

петель запаса, с минимально допустимыми радиусами изгиба.

16. Обязательно камуфлирование ОДН, оборудования связи или отдельных элементов оборудования, использование цилиндрических антенн или радиопрозрачных кожухов для антенн и другого оборудования.

И.о. заместителя руководителя  
исполнительного комитета  
по цифровому развитию



А.М. Каюмов



Приложение №1  
к требованиям к внешнему  
виду опор двойного назначения,  
предназначенных для размещения  
оборудования связи в городе  
Альметьевске

Внешний вид маркировки

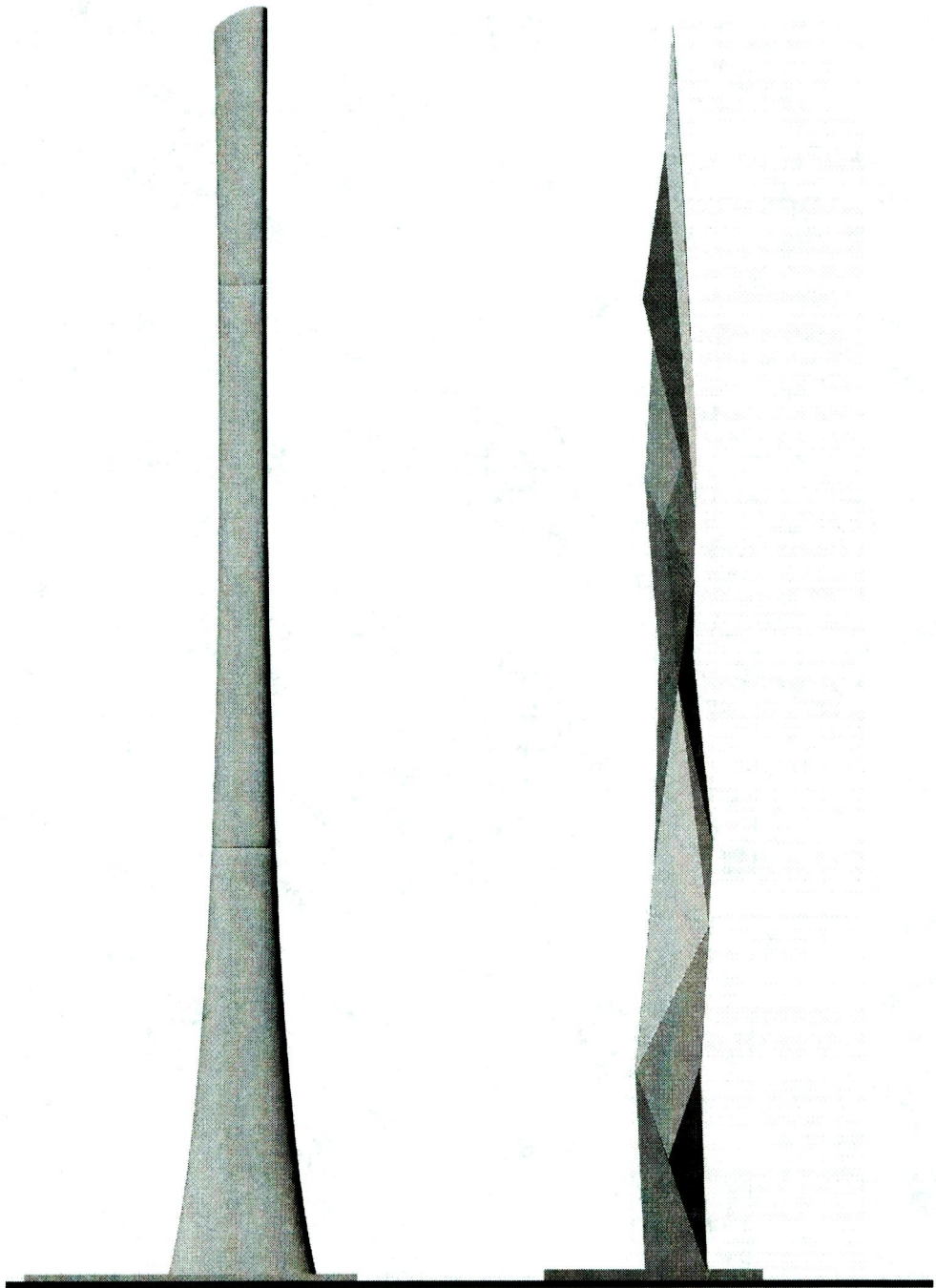


Приложение №2  
к требованиям к внешнему  
виду опор двойного назначения,  
предназначенных для размещения  
оборудования связи в городе  
Альметьевске

Тип ОДН со скрытым оборудованием. Данный тип опор разрешается  
устанавливать в отдаленных от центра зонах, промышленных территориях, за  
пределами города



Скульптурный тип ОДН – Арт объект. Данный тип опор разрешается устанавливать на центральных городских улицах





Камуфлирование ОДН под дерево. Имитация Сосны. Данный тип опор разрешается устанавливать в зеленых зонах, вблизи зеленых насаждений

