

ПАСПОРТ

8. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 8.1. Мачта может эксплуатироваться в интервале температур от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и предельном значении относительной влажности воздуха 98% при температуре 25°C .
- 8.2. Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и предельном значении относительной влажности воздуха 98% при температуре 25°C при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков.
- 8.3. Мачта транспортируется в упакованном виде (в групповой таре) любым видом транспорта. При транспортировании должна обеспечиваться защита от механических повреждений и атмосферных осадков в виде дождя и мокрого снега.
- 8.4. Срок службы изделия – 7 лет. Изделие не содержит вредных веществ (материалов) и может быть утилизировано как бытовые отходы любым способом, кроме сжигания в непригодных условиях.
- 8.5. Изделие может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 9.1. Мачта антенная МА-3 соответствует технической документации изготовителя и признана годной для эксплуатации.
- 9.2. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 9.3. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торговой организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. В случае приобретения изделия дистанционным методом, гарантийный срок исчисляется с даты получения посылки на почте, от курьера или в транспортной компании. Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель.
- 9.4. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации. При предъявлении рекламации обязательно наличие настоящего паспорта и гарантийного талона.

9.5 Претензии по работе и предложения следует направлять по адресу:
410052, Россия, Саратов, а/я 500,
Тел.: 8(800) 775-07-94 (Пн-Пт, 08:00-17:00 по московскому времени)
E-mail: help@remo-zavod.ru
www.remo-zavod.ru

9.6 Наименование и адрес местонахождения изготовителя:
ООО «РЭМО-Технологии»,
410033, Саратовская область, Г.О. ГОРОД САРАТОВ,
Г САРАТОВ, УЛ ИМ ПАНФИЛОВА И.В., ЗД. 1Б, СТР. 3

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Мачта антенная МА-3 (далее мачта) предназначена для установки антенн и антенных комплексов различного назначения.
- 1.2. Мачта изготовлена из высококачественной стали и окрашена порошковой краской в электростатическом поле. Она состоит из двух секций труб различного диаметра, входящих одна в другую (телескопический принцип).
- 1.3. Мачта имеет поворотное основание и может быть установлена как на горизонтальной, так и на наклонной поверхности. В конструкции мачты предусмотрен также фланец для крепления оттяжек*.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Высота в сборе, м, не более	3,0
2.2. Диаметр труб, мм	25/30
2.3. Количество секций,	2
2.4. Материал	сталь
2.5. Покрытие	порошковая краска
2.6. Монтажный комплект	нет
2.7. Масса, кг, не более	3,5

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Секция верхняя, шт.	1
3.2. Секция нижняя, шт.	1
3.3. Основание-подпятник, шт.	1
3.4. Комплект крепежа, шт.	1
3.5. Паспорт, шт.	1
3.6. Гарантийный талон, шт.	1

4. КОНСТРУКЦИЯ МАЧТЫ

- 4.1. Элементы конструкции мачты показаны на рис. 1.
- 4.2. Мачта состоит из двух секций труб различного диаметра. На стойке нижней секции (2) крепится основание-подпятник (4) для крепления мачты к горизонтальным или наклонным поверхностям. Труба верхней секции (1) меньшего диаметра, вставляется в трубу нижней секции (2) и крепится с помощью болта-стопора. На трубе верхней секции располагается фланец (3) для крепления оттяжек*. К нижней секции приварен болт (7) для крепления заземления.

* – Монтажный комплект приобретается отдельно

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Запрещается устанавливать мачту при неблагоприятных погодных условиях.
- 5.2. При монтажных работах соблюдать все требования безопасности при производстве высотных работ. Обязательно применение страховки.
- 5.3. При установке необходимо следить, чтобы мачта, антенна и оттяжки не касались электрических проводов и проводов радиотрансляционной сети в том числе и при аварийных режимах (обрыв оттяжки, падение мачты и т.д.).
- 5.4. Для безопасной эксплуатации мачта всегда должна быть заземлена. Для заземления используйте специальный винт у основания антенны или винт крепления основания-подпятника.

6. ПОРЯДОК СБОРКИ И УСТАНОВКИ

- 6.1. Вскройте упаковку, убедитесь в комплектности и отсутствии механических повреждений.
- 6.2. Поднимите детали мачты на крышу.
- 6.3. Выберите место установки таким образом, чтобы под основанием находились несущие конструкции крыши (для ж/б крыши – любое место).
- 6.4. Определите места оттяжек. Они должны отстоять от мачты на расстояние, не меньше половины высоты мачты, и располагаться равномерно по окружности. Угол между оттяжками должен составлять примерно 120° .
- 6.5. Сборку мачты проводите на горизонтальной поверхности.
- 6.6. Вставьте верхнюю секцию (1) в нижнюю (2) до упора в фиксатор (5) (шплинт).
- 6.7. Затяните предварительно стопорный винт (6).
- 6.8. Подготовьте оттяжки и закрепите их одним концом за предназначенный для этого фланец с отверстиями (3).
- 6.9. Закрепите основание-подпятник (4). Прикрепите нижнюю стойку (2) мачты к основанию (4) с помощью болта и гайки (8), установив под гайку плоскую шайбу.
- 6.10. Закрепите антенну к верхней секции мачты в соответствии с паспортом на антенну.
- 6.11. Закрепите кабель на мачте с помощью изолянты или иным способом.
- 6.12. Поднимите мачту и закрепите оттяжками.
- 6.13. Для точной ориентации антенны на телецентр отпустите болт крепления (6) в середине мачты. Поворачивайте верхнюю секцию с антенной до получения наиболее качественного сигнала. После этого затяните болт. После настройки антенны заземлите мачту. По окончании работ обеспечьте гидроизоляцию кровли в месте крепления основания.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1. Регулярно (не реже 1 раза в год) проверяйте надежность крепления элементов мачты и натяжение оттяжек, а также на отсутствие механических повреждений.

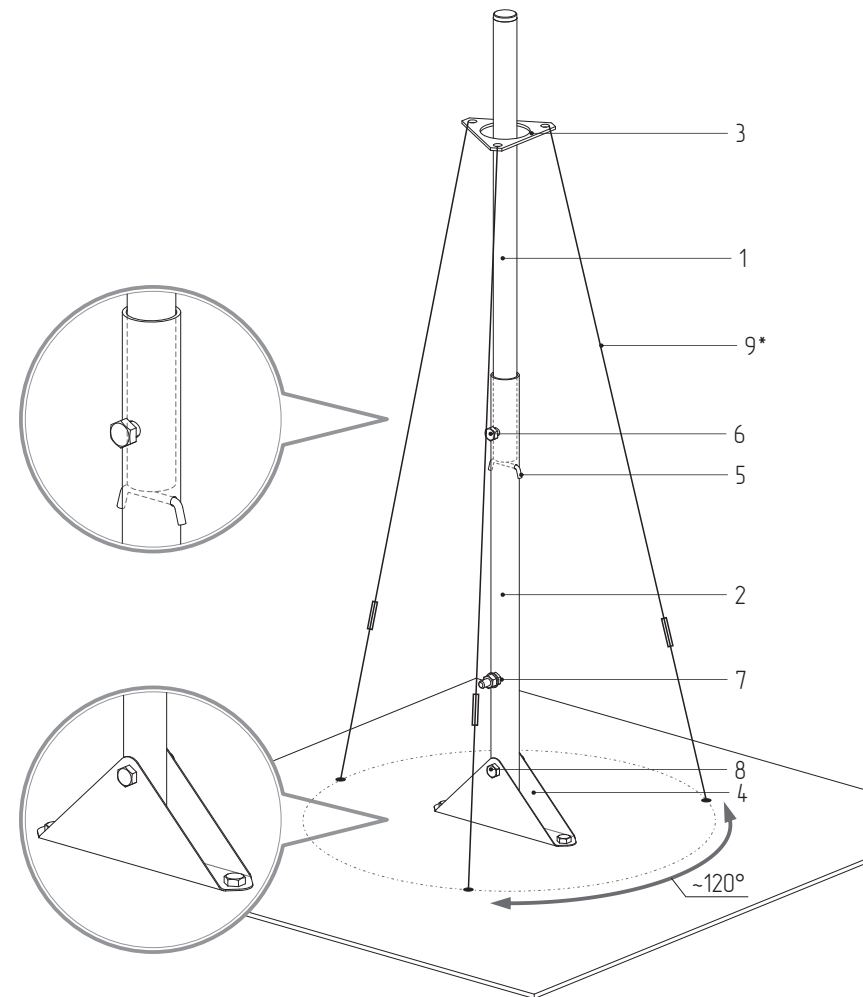


Рис. 1 Внешний вид и элементы конструкции мачты антенной МА-3

1. Секция верхняя, 2. Секция нижняя, 3. Фланец для крепления оттяжек, 4. Основание-подпятник,
5. Фиксатор, 6. Болт+гайка (стопор), 7. Болт (заземление), 8. Болт+гайка+шайба,
- 9*. Оттяжки (в комплект не входит).

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии в вашем изделии могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие параметры изделия.