



ООО «ТРОН-ВТМ»

# Инструкция по эксплуатации радиостанции MegaJet MJ-500



[www.tron-vtm.ru](http://www.tron-vtm.ru)

г.Екатеринбург 2011

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И ОТОБРАЖЕНИЯ

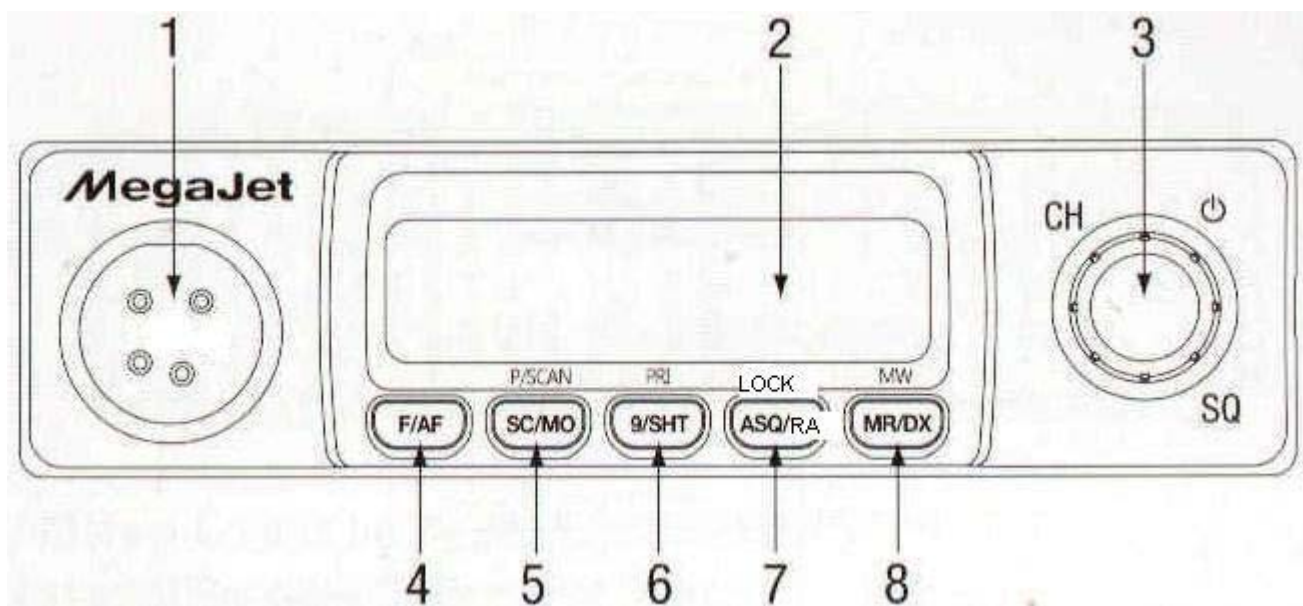


Рис. 1. Органы управления радиостанции MegaJet MJ-500

### 1. Гнездо микрофона

4-контактный разъем для подключения тангенты

### 2. ЖК-дисплей

### 3. Включение/Выключение питания радиостанции при длительном нажатии

**Ручка регулировки громкости** при длительном нажатии

Используется для регулировки громкости громкоговорителя.

**Ручка шумоподавления (SQ)** при кратковременном нажатии

Используется для регулировки порога шумоподавления.

**Переключение каналов (CH)** при кратковременном нажатии.

Используется для переключения каналов вверх/вниз.

### 4. Кнопка F/AF

**F** - благодаря этой кнопке каждая функциональная клавиша имеет вторую и третью функции.

**AF** - переключение режима амплитудной / частотной модуляции.

### 5. Кнопка SC/MO P/SCAN

Сканирование / приоритетное сканирования / функция монитор

### 6. Кнопка 9/SHT PRI

Переключение сеток / Быстрый переход в «Российскую» сетку частот (-5 КГц) / Настройка приоритетного канала



## 7. ASQ/RA LOCK

Автоматический шумоподавитель (ASQ) / Переход на 9 экстренный канал / Блокировка клавиатуры

## 8. MR/DX MW

Вызов содержимого из памяти, занесение в память

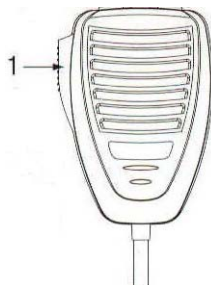


Рис. 2. Тангента радиостанции MegaJet MJ-500

- 1 Кнопка приема-передачи (при нажатии – режим передачи, при отпускании – режим приема)

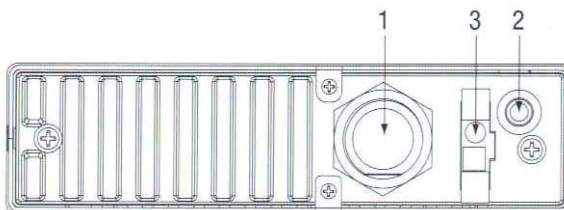


Рис. 3. Описание разъемов на задней панели радиостанции MegaJet MJ-500

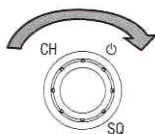
1. Разъем для подключения антенны (PL-259)
2. Разъем для подключения внешнего громкоговорителя (3,5 мм, моно)
3. Входной разъем питания

### Включение/Выключение питания



Нажать и удерживать кнопку до 2 сек.

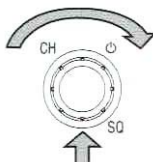
### Регулировка громкости



На радиостанции MegaJet MJ-500 регулировать громкость можно вращая ручку по часовой стрелке.



## Переключение каналов

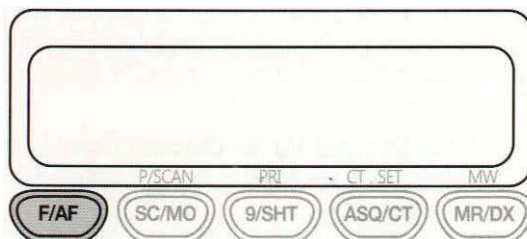


Кратко нажмите на регулятор PWR. Выберите канал вращением регулятора по часовой стрелке.

## Шумоподавление

Используется для регулировки порога шумоподавления, чтобы устранить фоновые шумы, которые присутствуют во входящих сигналах. Дважды нажмите кнопку Вкл./Выкл. питания для регулировки шумоподавления

## Функциональная кнопка



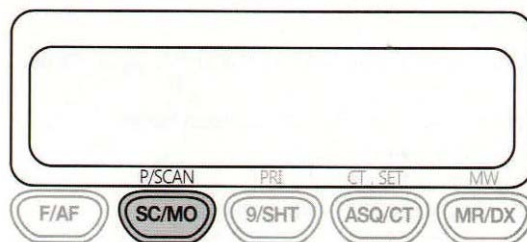
Кнопка F - эта клавиша работает как Функциональная при кратковременном нажатии.

Для того чтобы активировать первые функции (F, SC, 9, ASQ, MR) нажать кнопку с запрашиваемой функцией.

Для того чтобы активировать вторые функции (A/F, MO, SHT, RA, DX) нажать кнопку с запрашиваемой функцией и удерживать ее до 2 сек.

Для того чтобы активировать третьи функции (P/SCAN, PRI, LOCK, MW) нажать кнопку F/AF, затем нажать кнопку с запрашиваемой функцией.

## Сканирование. Monitor



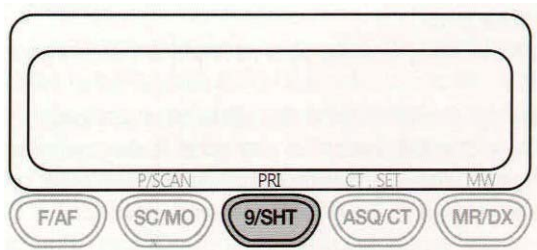
Ваша радиостанция имеет возможность сканирования каналов в пределах одной выбранной сетки. В этом режиме радиостанция поочередно прослушивает каналы в порядке возрастания



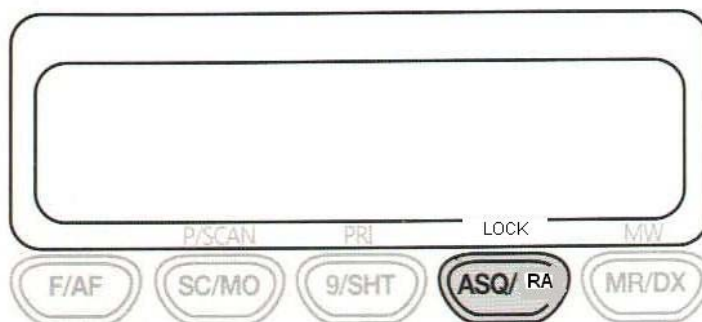
их номеров. При обнаружении передаваемого сигнала сканирование прекращается на 5 секунд, после чего возобновляется со следующего канала. Для включения режима сканирования включите радиостанцию, отрегулируйте громкость и уровень системы шумоподавления. Нажмите клавишу SCAN. На дисплее появится надпись OS и начнется сканирование. Для выхода из режима сканирования снова нажмите кнопку SCAN или клавишу PTT на тангенте (микрофоне).

Функция Монитор позволяет прослушивать очень слабые сигналы, которые не могут или могут частично открыть систему шумоподавления без изменения ее настроек. При получении очень слабого сигнала, нажмите и удерживайте клавишу MO для отключения системы шумоподавления.

### Выбор сеток



### Автоматический шумоподаватель



При использовании этой кнопки задается порог срабатывания шумоподавателя и отключается режим его ручной регулировки. Включение и выключение режима ASQ производится кратковременным нажатием на кнопку.

### Блокировка клавиатуры

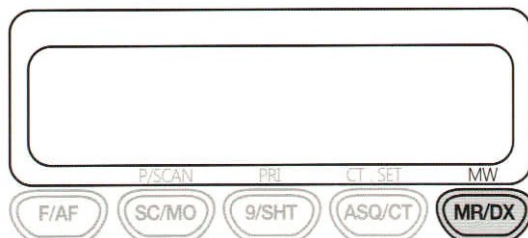
Блокировка клавиатуры применяется для предотвращения изменения настроек радиостанции из-за случайного нажатия кнопок на передней панели или на микрофоне. Для того чтобы активировать данную функцию, необходимо нажать кнопку F/AF, затем нажать кнопку LOCK.



## RA

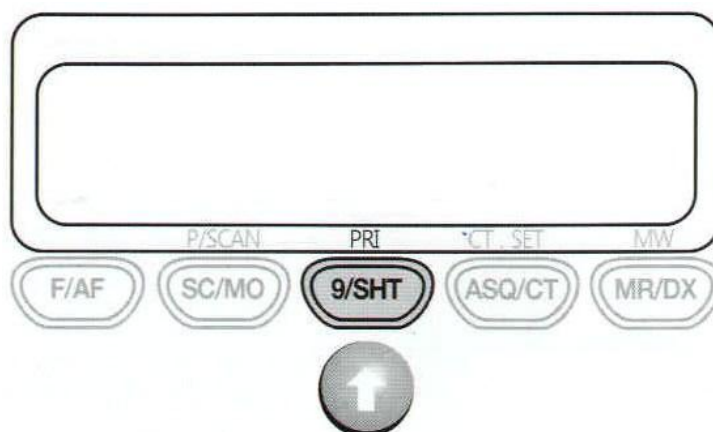
Данная кнопка предназначена для быстрого переключения в 9-й канал при возникновении чрезвычайной ситуации. Для того чтобы активировать данную функцию, нажмите кнопку RA и удерживайте ее до 2 сек.

### Вызов из памяти



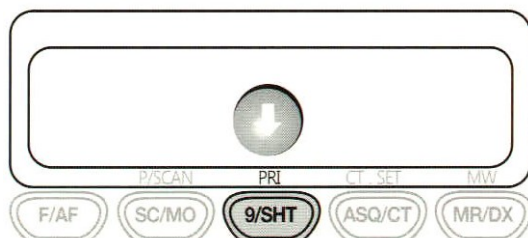
Функция MR (Вызов из памяти) позволяет вызвать каналы, записанные в ячейках памяти. Чтобы вызвать каналы из памяти, просто нажмите кнопку MR/DX и выбирайте каналы, занесенные в память от M1 до M4 нажимая кнопки от F/AF до ASQ/RA соответственно.

### Быстрый переход в «Российскую» сетку частот (-5 КГц)



Для того чтобы перейти в «Российскую» сетку частот нажмите кнопку SHT и удерживайте ее до 2 сек.

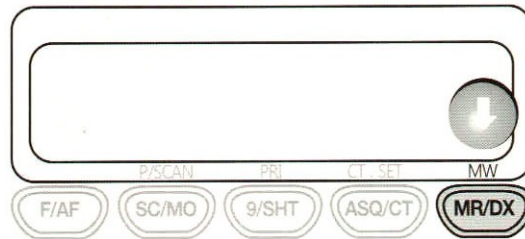
### Приоритетный канал



Вы можете сделать только 1 канал приоритетным. Для этого нажмите кнопку F/AF, затем кнопку PRI.



## Занесение в память. DX



- Выберите желаемый канал вращением регулятора UP/DOWN
- Нажмите F/AF+MW
- Вы можете выбрать любую из 4-х кнопок от F/AF (M1) до ASQ/RA (M4) для занесения каналов в память

Функция DX позволяет максимально увеличить дальность связи. Чувствительность приемника в таком режиме максимальна. Для проведения связей с корреспондентами, находящимися недалеко от вас, рекомендуется отключать этот режим. Для того чтобы активировать функцию DX, нажмите кнопку DX и удерживайте ее до 2 сек.

## Roger Beep

Функция выдачи сигнала окончания передачи.

## TOT

Таймер ограничения времени передачи

## Возврат заводских установок

Если станция работает некорректно, или Вы хотите очистить ячейки памяти каналов и вернуться к заводским настройкам, включите радиостанцию, одновременно удерживая нажатой кнопку F/AF. На дисплее появится надпись rESEt



## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В соответствии с действующим законодательством настоящие гарантийные обязательства распространяются только на изделия, используемые исключительно в личных (бытовых) целях, не связанных с извлечением прибыли.

В случае, когда Клиенту передается товар с нарушением условий о новизне, комплектности, упаковке и качестве товара, он обязан не позднее 3 дней после получения товара известить Продавца об этих нарушениях с предъявлением требований по их устранению и предоставлением дефектного товара и документов о его приобретении.

ООО «Трон-ВТМ» гарантирует безотказную работу приобретенной аппаратуры в течение установленного со дня продажи гарантийного срока при условии ее правильной эксплуатации и сохранении гарантийной целостности.

В этом случае при появлении неисправности радиостанции в течение гарантийного срока производится ее бесплатный ремонт, а при невозможности выполнения ремонта или его продолжительности более 15 рабочих дней - замена радиостанции.

При обращении клиента для выполнения гарантийного ремонта в его присутствии производится осмотр радиостанции с составлением записи в журнал приема в ремонт с указанием характера неисправностей.

В течение 3-х рабочих дней производится первичная диагностика неисправностей и клиенту сообщается примерный срок окончания ремонта.

### ***Внимание!***

вправе отказать в гарантийном ремонте и прекратить гарантийный срок в следующих случаях:

- вскрытие корпуса или внесение изменений в электрическую схему;
- неправильная эксплуатация устройства;
- механические повреждения корпуса и элементов устройства.

Гарантия не распространяется на следующее:

- периодическое обслуживание и ремонт или замену частей в связи с их нормальным износом (таких как лампа подсветки, регулятор громкости, динамик и т.д.).
- ущерб в результате:
  1. транспортировки от Продавца к Клиенту,
  2. случайного или намеренного попадания инородных предметов, веществ, жидкостей, насекомых во внутренние либо на внешние части изделия,
  3. ремонта и др., произведенного не уполномоченными лицами или организациями.

Настоящие гарантийные обязательства не ущемляют законных прав сторон, предоставленных им действующим законодательством РФ.

---

ООО «Трон-ВТМ»