

KENWOOD KG-UVD1P**<http://www.radio16.ru>**

(всегда большой выбор портативных раций KENWOOD)

Инструкция пользователя.**АККУМУЛЯТОР.**

Поставляемая в комплекте аккумуляторная батарея не заряжена. Зарядите её если она новая, или не использовалась долгое время. Новый аккумулятор приобретает номинальную емкость после 2-3 циклов заряд-разряд.

Используйте только оригинальные аккумулятор и зарядное устройство.

Примечание:

1. Не закорачивайте контакты аккумулятора, не нагревайте его и не пытайтесь разобрать.
2. Заряжайте батарею при температуре 0 – 40 С, в противном случае возможен неполный заряд.
3. Отключайте рацию при заряде батареи.
4. Во избежание неправильного заряда, не доставайте аккумулятор из зарядного стакана во время заряда.
5. Если заряженная батарея обеспечивает непродолжительное время работы, значит её ресурс исчерпан. Замените её.
6. Не пытайтесь снова заряжать уже заряженный аккумулятор, это сокращает его ресурс.

Заряд аккумулятора.

Если после установки аккумулятора иконка на дисплее показывает  , значит аккумулятор разряжен.

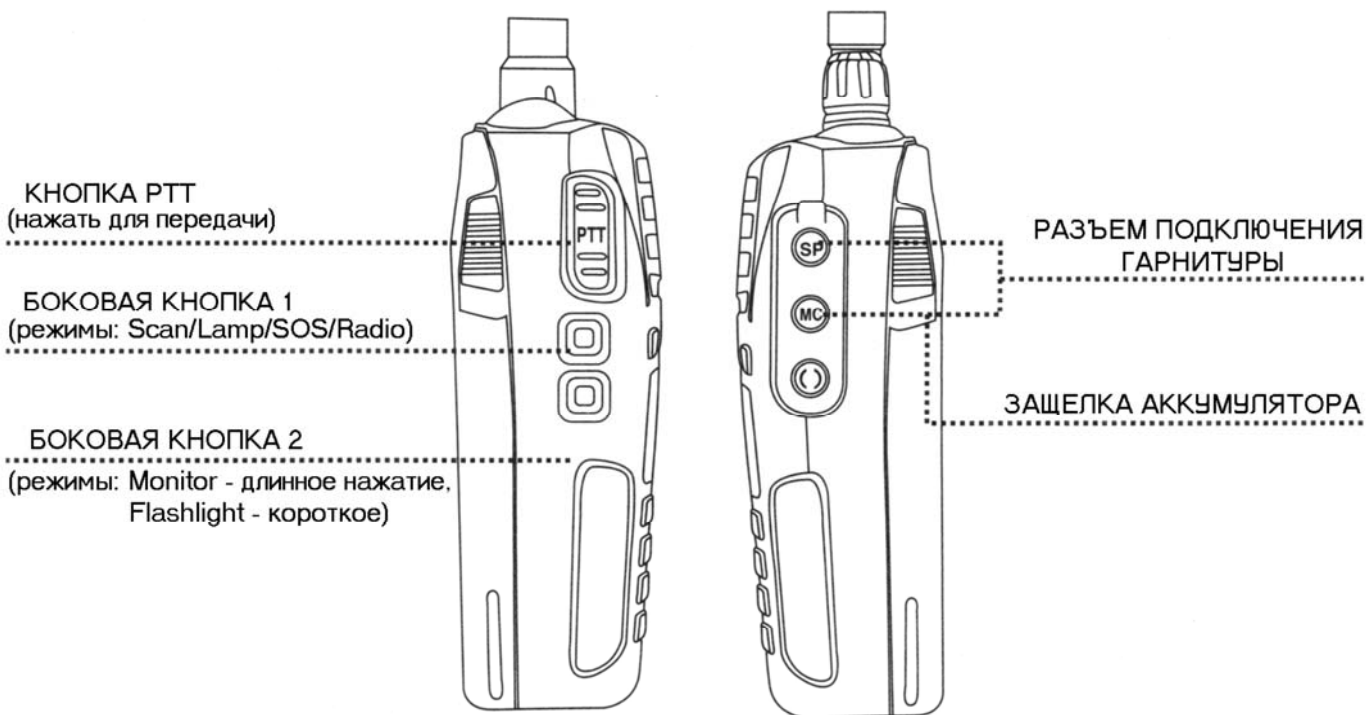
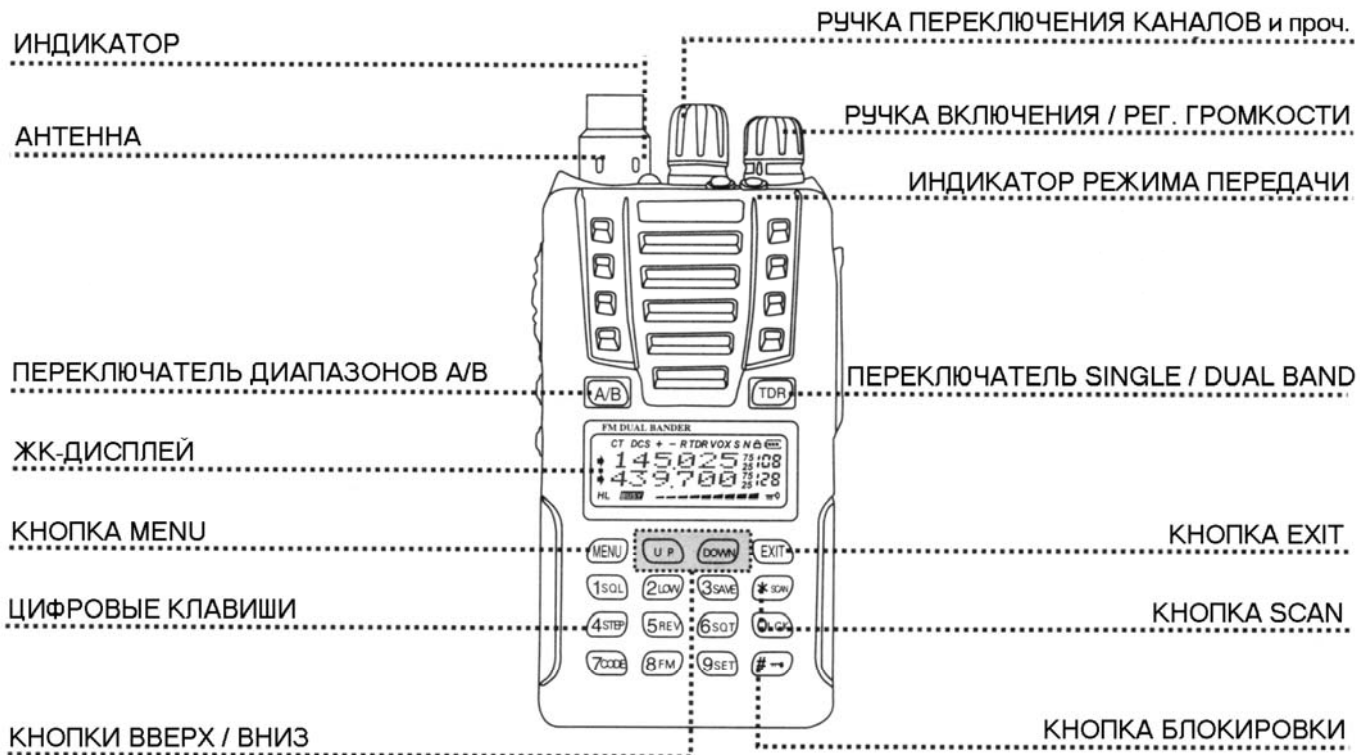
Зарядите его. Состояние заряда можно определить по индикатору.

| | |
|----------------|---------------------|
| Красный | Идет зарядка |
| Зеленый | Заряжен |

Примечания:

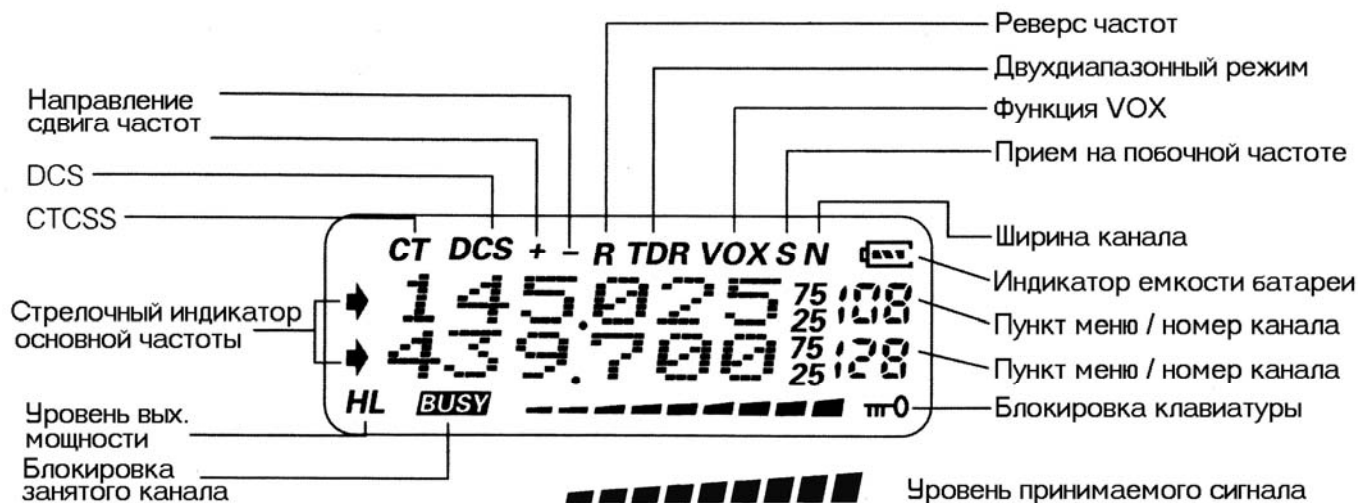
1. Перед установкой аккумулятора на заряд, индикатор не должен «моргать».
2. Подождите, пока индикатор не начнет светить непрерывно, только после этого устанавливайте батарею в зарядный стакан.
3. Если после установки батареи, индикатор непрерывно светит красным – идет нормальный процесс заряда. Если же индикатор «мигает», значит либо неисправна батарея, либо не соблюдается температурный режим.

ВНЕШНИЙ ВИД и ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ.



ДИСПЛЕЙ.

При работе радики на дисплее может отображаться множество различных значков. Следующая картинка поможет вам определить значение каждой из иконок.



ОСНОВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ.

- Передача:** Для включения режима передачи нажмите кнопку **PTT**, для режима приема – отпустите.
- Монитор:** Нажмите кнопку **MONI** для включения шумоподавителя.
- Подсветка:** Для смены подсветки нажмите **LAMP**.
- Блокировка клавиатуры:** Для снятия блокировки нажмите и удерживайте кнопку **MENU** более 2 сек.
- Режим частот и каналов:** Для переключения режимов используйте кнопку **V/M**.
- Активный диапазон:** Для переключения активного диапазона (**A** или **B**), используйте кнопку **A/B**.
- Мониторинг двух каналов:** Для включения режима мониторинга 2 каналов (Dual frequency Dual standby) используйте кнопку **TDR**.
- Переключения режима сканирования:** Кнопка ***/SCAN**.
- Сохранение каналов:** В режиме частот нажмите **MENU**, затем с помощью кнопок **UP** и **DOWN** выберите номер канала и **V/M** для сохранения.

КНОПКИ БЫСТРОГО ДОСТУПА.

Нажмите кнопку **MENU**, затем цифру **0...9**.

- Уровень шумоподавителя (0-9).
- Выходная мощность передатчика (high, middle, low).
- Режим сканирования.
- Установка шага частотной сетки: 5k, 6.25k, 10k, 12.5k, 25k, 37.5k, 50k, 100k.
-
- Установка кодирования CTCSS/DCS:
 - OFF: кодирование CTCSS/DCS выключено.
 - TONE: используется CTCSS при передаче.
 - CTCSS: используются CTCSS при передаче и приеме.
 - D CODE: используется DCS при передаче.
 - DCS: используется DCS при передаче и приеме.
 - D TSQL: используются DCS при передаче и CTCSS при приеме.
- Установка (выбор) кодировки CTCSS/DCS: выбор из 50 значений CTCSS (67.0 – 254.1 Hz) и 107 значений DCS (D017 – D754).
- FM-радио.
- Вход в **РЕЖИМ МЕНЮ**.

РЕЖИМ МЕНЮ.

Для входа в **Режим Меню** нажмите **MENU** и **9**. Для выбора нужного пункта меню используйте кнопки **UP** и **DOWN**.

Далее во всех случаях для изменения значений: **MENU** -> кнопки **UP** или **DOWN** для выбора -> **MENU** для

подтверждения и возврата в **Режим Меню** или **PTT** для выхода.

MENU01: APO 01 – Автоматическое отключение питания. Нажмите **MENU**, затем **UP** или **DOWN** для выбора:

ON – функция включена.

OFF – выключена.

После выбора нажмите **MENU** для возврата в **Режим Меню** или **PTT** для выхода.

MENU02: SCANADD 02 –

MENU03: BATSAV 03 – Режим энергосбережения. Возможные значения:

ON – функция включена.

OFF – выключена.

MENU04: BLCO 04 – Блокировка передачи на занятом канале. Возможные значения:

ON – функция включена.

OFF – выключена.

MENU05: BEEP 05 – Звуковое подтверждение нажатия кнопок. Возможные значения:

ON – функция включена.

OFF – выключена.

MENU06: FMAUTO 06 – Выбор режима сканирования **FM**-приемника. Возможные значения:

ON – «Ручной» режим сканирования.

OFF – «Автоматический» режим сканирования.

MENU07: DC VLT 07 – Отображение текущего значения напряжения батареи.

MENU08: DV 08 – Выбор, принимать ли сигнал в режиме **FM**-радио. Возможные значения:

ON – прием разрешен.

OFF – прием запрещен.

MENU09: LAMP 09 – Режим подсветки клавиатуры. Возможные значения:

KEY – подсветка включается при нажатии на любую кнопку кроме **PTT**, **MONI** и **LAMP** и работает еще 5 сек..

CONT – включение / выключение кнопкой **LAMP**.

OFF – подсветка выключена.

MENU10: LOCK 10 – Режим работы блокировки клавиатуры. Возможные значения:

PTT – блокировка только кнопки **PTT**.

K+S – блокировка клавиатуры и кнопок **UP** и **DOWN**.

ALL – блокировка всех кнопок и клавиш.

KEY – блокировка клавиатуры.

MENU11: MSGSET 11 – Сообщение при включении. Используя кнопки **UP** и **DOWN**, выбирайте символы '!', '0'-'9', 'A'-'Z', '*'. Для перехода к след. Символу кнопка **9**, для удаления текущего – кнопка **7**. Как обычно, для сохранения и выхода в Режим Меню – **MENU**., для выхода – **PTT**.

MENU12: NAME 12 – Отображение каналов. Возможные значения:

ALPHA – Отображение имени канала.

FREQ – Отображение частоты канала.

MENU13: NMSET 13 – Редактирование имени текущего канала. (использование символов – см. **MENU11**).

MENU14: OFFSET 14 – Сдвиг частоты. Возможные значения **00.000 – 99.995 MHz**.

MENU15: OPNMSG 15 – Тип сообщения при включении. Возможные значения:

DC – текущее напряжение аккумулятора.

MSG – заданное в п.11 сообщение.

OFF – без «приветствия».

MENU16: PSWD 16 – Пароль на включение. Возможные значения:

ON – функция включена (при включении будет запрашиваться пароль).

OFF – выключена.

MENU17: PSWD W 17 – Определение пароля при включении. После **MENU** введите пароль (4 цифры), затем снова **MENU** или **PTT**.

MENU18: ROGER18 – Сигнал окончания передачи. Возможные значения:

- ON** – функция включена.
- OFF** – выключена.

MENU19: SCN MD 19 – Режим сканирования. Возможные значения:

- TO** – сканирование будет продолжено спустя какое то время после обнаружение сигнала.
- CO** – сканирование будет продолжено после исчезновения поднесущей.

MENU20: STE 20

MENU21: TOT 21 – Таймер ограничения времени передачи. Возможные значения:

- 1 – 7 min.**
- OFF** – ограничение времени передачи выключено.

MENU22: TXSTOP 22 – Запрет режима передачи. Возможные значения:

- ON** – функция включена.
- OFF** – выключена.

MENU23: VOX 23 – Функция **VOX** (голосовое управление: включение голосом на передачу). Возможные значения:

- ON** – функция включена.
- OFF** – выключена.

MENU24: VOX D 24 – Задержка срабатывания **VOX**. Возможные значения: **1 – 4 сек.**

MENU25: VOX S 25 – Чувствительность **VOX**. Возможные значения: **1 – 8**. Больше число соответствует бОльшей чувствительности.

MENU26: WIDNAR 26 – Выбор «широкой» или «узкой» полосы частот. Возможные значения:

- WIDE** – «широкая» полоса частот (**25 kHz**).
- NARROW** – «узкая» полоса частот (**12,5 kHz**).

ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ.

Для инициализации (аппаратного сброса) нажмите **MENU**, затем **UP** или **DOWN** для выбора:

- ALLRST** – полный сброс (возврат к заводским настройкам).
- SETRST** – частичная инициализация (сброс настроек режима частот).
- MEMCLR** – удаление текущего канала.
- M-ONLY** – Режим сохранения.

FM-РАДИО.

Для включения/выключения режима **FM-радио**, нажмите **MENU** затем **8**.

В режиме частоты можно ввести нужную частоту напрямую с клавиатуры или установить, используя кнопки **UP** и **DOWN**.

Для сохранения частоты, в режиме каналов (нажмите кнопку **V/M**), используйте кнопки **UP** и **DOWN** для выбора канала (в памяти максимум 25 каналов). Затем, для сохранения канала снова **V/M**.

В режиме частоты, когда включен «ручной» режим сканирования, кнопки **UP** и **DOWN** сдвигают частоту на **25 kHz** «вверх» или «вниз». Когда используется режим автоматического сканирования, кнопки **UP** и **DOWN** меняют направление сканирования.

ПРИЛОЖЕНИЕ.

Частоты CTCSS.

| | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 67.0 | 69.3 | 71.9 | 74.4 | 77.0 | 79.7 |
| 82.5 | 85.4 | 88.5 | 91.5 | 94.8 | 97.4 |
| 100.0 | 103.5 | 107.2 | 110.9 | 114.8 | 118.8 |
| 123.0 | 127.3 | 131.8 | 136.5 | 141.3 | 146.2 |
| 151.4 | 156.7 | 159.8 | 162.2 | 165.5 | 167.9 |

| | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 171.3 | 173.8 | 177.3 | 179.9 | 183.5 | 186.2 |
| 189.9 | 192.8 | 196.6 | 199.5 | 203.5 | 206.5 |
| 210.7 | 218.1 | 225.7 | 229.1 | 233.6 | 241.8 |
| 250.3 | 254.1 | - | - | - | - |

Коды DCS.

| | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 023 | 074 | 172 | 265 | 371 | 503 | 662 |
| 025 | 114 | 174 | 266 | 411 | 506 | 664 |
| 026 | 115 | 205 | 271 | 412 | 516 | 703 |
| 031 | 116 | 212 | 274 | 413 | 523 | 712 |
| 032 | 122 | 223 | 306 | 423 | 526 | 723 |
| 036 | 125 | 225 | 311 | 431 | 532 | 731 |
| 043 | 131 | 226 | 315 | 432 | 546 | 732 |
| 047 | 132 | 243 | 325 | 445 | 565 | 734 |
| 050 | 134 | 244 | 331 | 446 | 606 | 743 |
| 051 | 143 | 245 | 332 | 452 | 612 | 754 |
| 053 | 145 | 246 | 343 | 454 | 624 | - |
| 054 | 152 | 251 | 346 | 455 | 627 | - |
| 065 | 155 | 252 | 351 | 462 | 631 | - |
| 071 | 156 | 255 | 356 | 464 | 632 | - |
| 072 | 162 | 261 | 364 | 465 | 645 | - |
| 073 | 165 | 263 | 365 | 466 | 654 | - |