

Электроорган YM-490F с микрофоном (E450-H29033, код 50197)

Инструкция по эксплуатации

**ВНИМАНИЕ: Игрушка не предназначена для детей младше 3 лет!
СОДЕРЖИТ МЕЛКИЕ ДЕТАЛИ!**

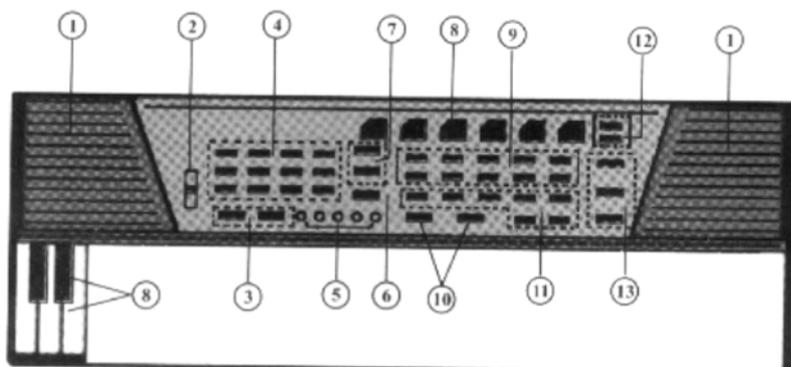
Вам потребуются 6 батареек 1,5V размера «D»



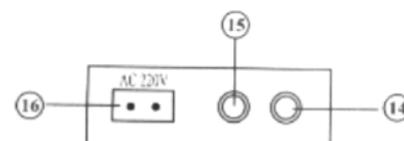
Спецификация:

- 49 стандартных клавиш
- 10 тембров / 10 ритмов / 8 ударных
- бас-аккорды / единичные аккорды и аккорды перебором
- аккорды / вибрато / удержание / заполнение / бас-эффект
- программирование ритма / запись / воспроизведение / автоматическое напоминание о необходимости отключения инструмента
- 8 демо-мелодий
- 25 уровней темпа / 8 уровней громкости
- большая интегральная схема / матричная логическая схема
- гнездо для подключения микрофона / внешнего источника питания / внешнего стереодинамика

Панель управления



Вид сзади
(рис.2)



- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Динамик | 9. Ритм |
| 2. Выключатель питания ON/OFF | 10. Демо-мелодии |
| 3. Громкость | 11. Аккорды |
| 4. Тембр | 12. Программирование ритма |
| 5. Индикатор | 13. Запись / Воспроизведение |
| 6. Стоп | 14. Гнездо подключения микрофона |
| 7. Темп | 15. Гнездо подключения внешнего динамика |
| 8. Ударные | 16. Гнездо подключения к эл. сети 220V |

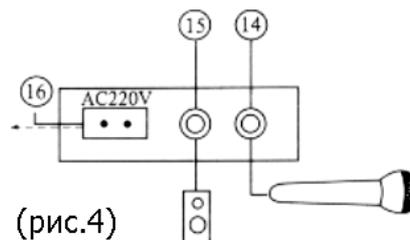
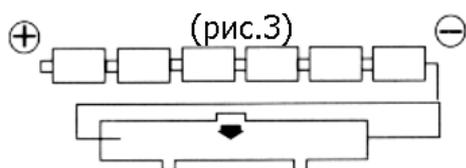
Подготовка к игре

А. Установка батареек

Вам потребуются 6 батареек 1,5V размера «D» для установки в инструмент. Откройте крышку отделения для батареек в нижней части инструмента. Вставьте батарейки, соблюдая полярность (рис. 3), и закройте крышку.

Важная информация:

- Когда батарейки садятся, звучание инструмента становится ослабленным или искаженным. Если это произошло, установите новый комплект батареек.
- Во избежание повреждения инструмента выньте из него батарейки, если вы не собираетесь использовать игрушку долгое время.
- Не используйте вместе старые и новые батарейки, а также батарейки разных типов.
- Не используйте перезаряжаемые батарейки.
- Не бросайте батарейки в огонь во избежание их протечки и взрыва.
- Не замыкайте контактов батареек, не пытайтесь заряжать и разбирать батарейки, берегите батарейки от высоких температур и влаги.
- Во избежание повреждения электрической схемы инструмента проверяйте батарейки на предмет коррозии. Ни в коем случае не используйте батарейки, подверженные коррозии.



В. Использование внешнего источника питания (220V)

Вы также можете подключать инструмент непосредственно к электрической розетке. Вставьте штекер прилагающегося кабеля в соответствующее гнездо инструмента (16) и подключите его к сети 220V.

*По окончании игры не забудьте отключить инструмент от электросети.

С. Подключение микрофона / внешнего динамика

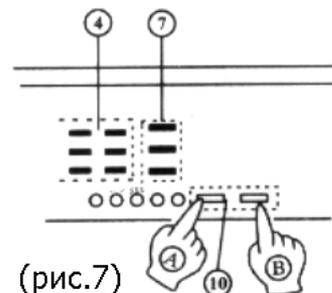
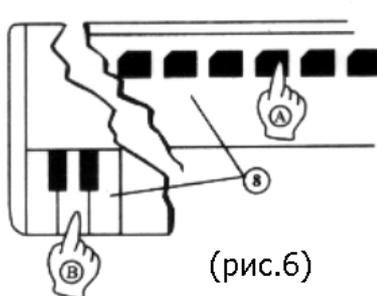
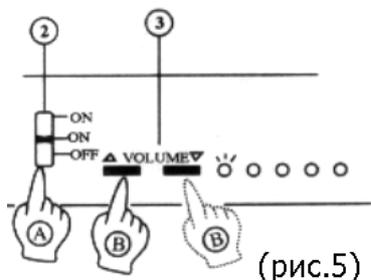
Подключите к соответствующему гнезду инструмента (14) микрофон и наслаждайтесь собственной игрой и пением. Для усиления звуковых эффектов подключите к соответствующему гнезду (15) внешний динамик (рис. 4).

Игра на инструменте

1. Мелодия и ударные

А. Перед началом игры установите выключатель (2) в положение «ON». Должен загореться зеленый индикатор. Установите нужный уровень громкости при помощи кнопок «VOLUME» (3) и можете начинать игру (рис. 5). Если выключатель питания установлен в положение «ON (ALM)», и при этом ни одна из кнопок инструмента не нажата в течение 3-х минут с момента его включения, инструмент издаст звуковой сигнал, напоминающий о необходимости его отключения. Если выключатель переведен в положение «ON (CONTINUED)», функция автоматического оповещения отключена, и инструмент работает долгое время, не отключаясь.

В. При помощи кнопок «PERCUSSION» диапазона (8) вы можете прослушать звучание различных ударных инструментов (рис. 6).



2. Демо-мелодии

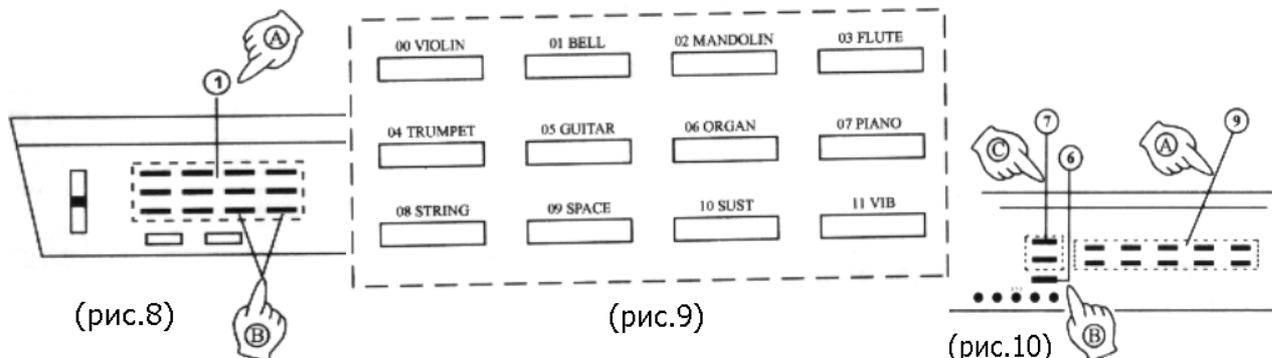
А. Нажмите на кнопку «DEMO A» (10), замигает красный индикатор, и инструмент начнет воспроизводить все демо-мелодии одну за другой (рис. 7). Вы можете изменить тембр мелодий, используя кнопки диапазона (4), или скорость воспроизведения мелодий (кнопки «ТЕМПО» (7)). Для того чтобы прекратить прослушивание демо-мелодий, нажмите на кнопку «DEMO A» (10) еще раз.

В. Если вы хотите прослушать какую-то конкретную демо-мелодию, используйте кнопку выбора демо-мелодии «DEMO B» (10).

3. Тембры

А. В инструменте запрограммировано 10 различных тембров. После включения инструмент по умолчанию играет в тональности фортепьяно. При помощи кнопок диапазона (4) вы можете выбрать нужный тембр (рис. 8, рис. 9).

В. С помощью кнопок «VIBRATO» и «SUSTAIN» (рис. 9) вы можете усилить звуковые эффекты.

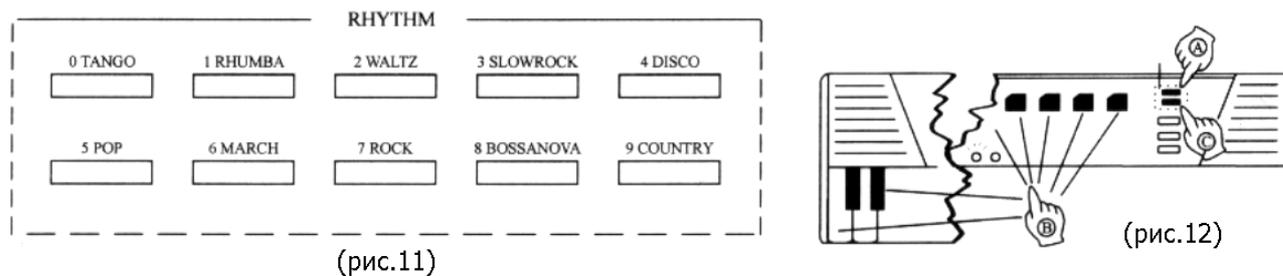


4. Автоматические ритмы и программирование ритма ударных

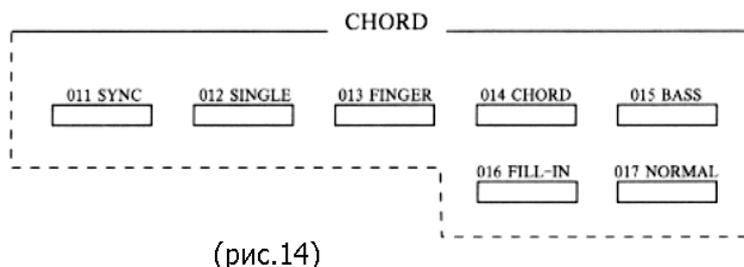
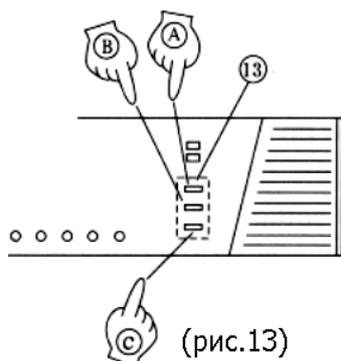
А. В инструменте запрограммировано 10 различных ритмов. Нажмите на любую из кнопок диапазона «RHYTHM» (9), и инструмент автоматически воспроизведет соответствующий ритм (рис. 10, рис. 11). Нажмите на кнопку «STOP» (6), и воспроизведение ритма прекратится.

В. При помощи кнопок «ТЕМПО» (7) вы можете отрегулировать скорость воспроизведения ритма в диапазоне от 40 до 280 ударов в минуту.

С. Нажмите на кнопку «PROG» диапазона (12), загорится индикатор. Вы можете создать собственный ритм ударных при помощи кнопок ударных области (8) (рис. 12). Длина ритма не должна превышать 32 ноты. Для того чтобы прослушать созданный ритм, нажмите на кнопку «NULL-PLAY» диапазона (12). Если вы хотите записать новый ритм, повторите вышеописанные действия.



5. Запись и воспроизведение



А. Для записи собственной мелодии нажмите на кнопку «RECORD» (13), при этом должен загореться соответствующий индикатор (рис. 13). Начинать играть на клавиатуре инструмента. Длина мелодии не должна превышать 42 ноты. Когда память инструмента заполнится, индикатор погаснет. Вы можете стереть записанную мелодию при помощи кнопки «CLR».

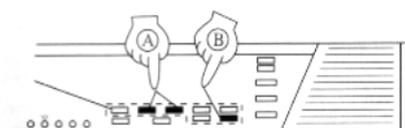
В. Для того чтобы воспроизвести записанную мелодию, нажмите на кнопку «PLAYBACK» (13). Если вы захотите прослушать записанную мелодию еще раз, снова нажмите на кнопку «PLAYBACK». Для того чтобы записать в память инструмента новую мелодию, повторите вышеописанные действия.

6. Аккорды и бас-аккорды

А. Нажмите на кнопку «SINGLE» или «FINGER» диапазона «CHORD» (11) для того, чтобы выбрать режим единичных аккордов или аккордов перебором (рис. 14, рис. 15), при этом загорится соответствующий индикатор. Теперь вы можете играть аккорды, используя клавиши 1-19 с левой стороны клавиатуры (рис. 16). Для отмены данной функции нажмите на кнопку «NORMAL».

В. Выберите режим единичных аккордов или аккордов перебором, нажмите на кнопку «SYNC» и выберите нужный ритм при помощи кнопок «RHYTHM» (9). Играйте бас-аккорды при помощи клавиш 1-19 в левой части клавиатуры, аккомпанируя выбранному ритму.

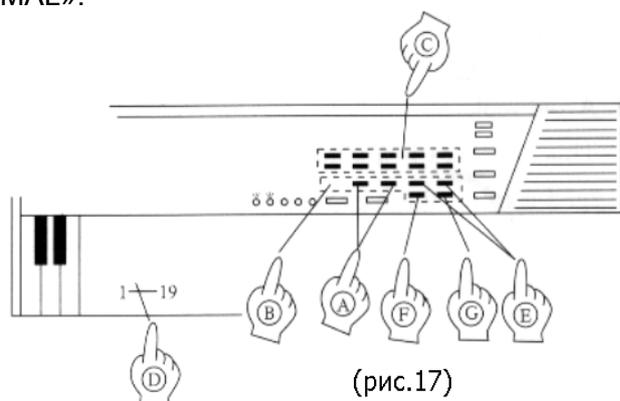
С. При помощи кнопок «CHORD» и «BASS» вы можете изменить тональность, а при помощи кнопки «FILL-IN» - добавить нужный музыкальный оттенок (рис. 14, рис. 17). Для того чтобы отменить эти функции, нажмите на кнопку «NORMAL».



(рис.15)



(рис.16)



(рис.17)

Обслуживание инструмента и техника безопасности

Для увеличения срока службы инструмента и снижения риска поломок важна его правильная эксплуатация. Обратите внимание на следующее:

Отключение питания

Прежде чем подключать к инструменту внешние устройства, отключите его питание. По окончании игры не забудьте перевести выключатель в положение «OFF». Если вы не собираетесь использовать игрушку длительный период времени, извлеките из нее батарейки во избежание повреждения электрической схемы.

Защита от пыли и влаги

Инструмент следует беречь от пыли и повышенной влажности. Клавиатуру инструмента необходимо содержать в чистоте. Не допускайте попадания в клавиатуру мелких предметов и загрязнений. Регулярно протирайте клавиатуру сухой мягкой тканью, прежде чем убрать инструмент в упаковку. Храните инструмент в сухом месте вдали от прямых солнечных лучей и нагревательных приборов.

Защита от ударов

Будьте осторожны при обращении с инструментом и при его транспортировке. Инструмент должен быть защищен от любой сильной вибрации и ударов во избежание повреждения корпуса и электронных компонентов внутри системы. Не ставьте на клавиатуру тяжелые предметы.

Защита от коррозии

Любые кислотные и щелочные материалы следует держать вдали от инструмента во избежание случайного контакта и, как следствие, окисления деталей системы. Не используйте инструмент в сильной коррозионной среде.

Защита от демонтажа

Инструмент является продуктом высокоточных технологий. Любое проникновение внутрь инструмента может вызвать его поломку. Не вносите самостоятельно никаких изменений в конструкцию игрушки, не отсоединяйте никакие детали собственноручно. При обнаружении неполадок не пытайтесь отремонтировать игрушку самостоятельно, обратитесь к специалистам. Не используйте игрушку до полного устранения неполадок.