

# ИНСТРУКЦИЯ

## **Mega Jack ver.25.10m (модернизированная)** *неофициальная версия с возможностью корректировки процента*

### Описание

Версия 25.10m работает с FPGA 16406 и JAM АСТЕЛ, на платформе PLUTO5 Calipso. Данная версия разработана для корректировки текущего процента отдачи слотовых игр про граммы MegaJack и не влияет на процесс игры в покерах. При использовании данной версии, процессорные команды на выпадение « сильных » комбинаций переигрываются. Версия 25.10m без контроллера не работоспособна! Если контроллер неисправен, неправильно настроен или отсутствует, - при входе в любую из слотовых игр происходит перезагрузка.

### Описание замены прошивки.

Безпроблемной замене подлежат платы на FPGA 16406 или АСТЕЛ (JAM Ukraine). Для установки версии 25.10m вам необходимо иметь ПЗУ с записанной на них версией 25.10m и контроллер к данной версии.

Ход установки:

1. Удостовериться, что текущая версия программы соответствует перечисленным выше и что текущая версия записана на двух ПЗУ (иногда их четыре).
2. Выключить аппарат, снять питание с платы.
3. Аккуратно, при помощи отвертки либо экстрактора микросхем снять ПЗУ U1 и U2 с верхней платы PLUTO5 Calipso. Если из п.1 оказалось, что версия на четырех ПЗУ, - снимаем с нижнего этажа микросхемы P1 и P2.
4. Ставим ПЗУ M27C322, с записанной на них прошивкой 25.10m на верхний этаж соответственно маркировке U1 и U2.
5. Устанавливаем контроллер в разъем RS232 порта. Для двухэтажной платы PLUTO5 Calipso, - RS232 P1, джамперами наружу. Подаем питание на плату, включаем аппарат.
6. Заходим в длинную бухгалтерию **OWNER** под паролем **10115** (здесь и далее будут приведены стандартные пароли ver.25.10m). Входим в пункт **OWNER>Owner IN/OUT**. Обнуляем его удержанием кнопки Hold1. Входим в пункт **PREF>Game Setup**, в самом низу пункт **Initialize Machine**.

**ВНИМАНИЕ!!! Все предыдущие настройки будут обнулены до стандартных значений, если Вы с ними не знакомы или их не помните, рекомендуем все пункты Game setup, Credit and bets, Jackpot setup, Games selector и Hoppers and coin сохранить!!!**

Удерживаем Start, подтверждаем. Происходит инициализация платы.

После этого заходим в каждый из пунктов Game setup, Credit and bets, Jackpot setup, Games selector, Hoppers and coin и восстанавливаем нужные значения.

7. После перезапуска и загрузки автомата войти в игру.
8. Опломбировать ПЗУ.

### Проблемы и их решения

<p>После установки версии плата не включается, горят только светодиоды питания.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. До установки у Вас могла быть иная от перечисленных версий программы либо FPGA. Решением будет либо возврат к старой версии, либо переделка в условиях сервис центра.</li> <li>2. Проверьте правильность установки микросхем ПЗУ, они имеют ключ, - выемку либо точку, в соответствии с которой она устанавливается в панель.</li> <li>3. Проверьте, не перепутаны ли микросхемы местами.</li> </ol>
<p>Плата перезагружается при входе в любую слотовую игру.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проверить наличие питания -12В.</li> <li>2. Не работоспособность контроллера в следствии: механических повреждений, термоперепадов, повышенных условий влажности. Следует заменить контроллер.</li> <li>3. Проверить правильность установки контроллера, возможно, отсутствует контакт в разъеме соединения.</li> </ol>