

Памятка работы на ККТ Атол 90Ф

1. Включение ККТ:

Убедитесь, что ККТ подключена к розетке 220В.

Нажимаем клавишу [РЕ] в течении 3 секунд. На экране загорается надпись **ВЫБОР**

2. Оформление кассовых чеков: На экране надпись **ВЫБОР**

Вход в режим регистрации продаж:

Чтобы начать работу в режиме оформления кассовых чеков необходимо нажать клавишу [1] и ввести пароль одного из операторов (по умолчанию пароли кассиров «1», «2»...«8»)

Подтвердите ввод пароля [ИТ]

После входа в режим регистрации на экране загорается **0000**

Регистрация продажи: На экране надпись **0000**

1. Вводим код товара от 1 до 4 цифр. -> нажимаем [ВВ]
На экране **У. 0.00**
2. Вводим цену товара -> нажимаем [ВВ]
На экране = **(СУММА)**
3. При продаже второго и последующего товара в чеке повторяем пункты 1,2
4. Закрытие чека за наличный расчет -> нажимаем [ИТ]
5. Для расчета сдачи после пункта 3 -> нажимаем [ПС], вводим сумму -> нажимаем [ИТ], на экране отображается сдача.
6. Для закрытия чека платежной картой после пункта 3 -> нажимаем [ПС] -> нажимаем [00]. клавишей [+]**выбираем пункт 2.электронные и нажимаем ИТ**

Аннулирование чека - [РЕ]

Выход из режима регистрации продаж -> нажимаем [РЕ]. На экране надпись **ВЫБОР**

Регистрация возврата продажи:

На экране надпись **0000** -> нажимаем [ВЗ]. На экране надпись - **0000**

Далее все аналогично Регистрации продаж

3. Печать отчетов: [РЕ] до надписи **ВЫБОР**

Вход в режим X-отчетов:

Чтобы войти в режим X-отчетов необходимо нажать клавишу [2] и ввести пароль администратора «30»)

Подтвердите ввод пароля [ИТ]

После входа в режим X-отчетов на экране загорается **О 1-9**

Выбираем номер отчета от 1 до 9 -> нажимаем [1] .. [9]:

- [1] - Снятие отчета о состоянии счетчиков ККТ без гашения.
- [2] - Снятие отчета по секциям. [3] - Снятие отчета по кассирам.
- [5] - Снятие отчета по часам. [7] - Снятие отчетов по количеству.
- [9] - Снятие отчета о текущем состоянии расчетов.

Этот отчет показывает количество не переданных чеков к ОФД

[РЕ] - Переход к вышестоящему режиму.

Вход в режим Z-отчетов:[РЕ] до надписи **ВЫБОР**

Чтобы войти в режим Z-отчетов необходимо нажать клавишу [3] и ввести пароль администратора «30»)

Подтвердите ввод пароля [ИТ]

После входа в режим Z-отчетов на экране загорается **Г 2-4**

[2] - Снятие отчета о закрытии смены. Данный отчет следует печатать в конце смены.

Печатается отчет, после печати отчета на экране отображается передача чеков к ОФД

[РЕ] - Переход к вышестоящему режиму.

4. Внесение и выплата: В режиме регистрации продаж. На экране надпись **0000**. Вводим сумму и нажимаем [-] для выплаты или [+] для внесения. Печатается чек внесения или выплаты.

5. **Выключение ККТ: [РЕ] до надписи ВЫБОР**

Нажимаем и не отпускаем клавишу [С] в течение 5 секунд. Экран гаснет.

ВНИМАНИЕ! Если чеки не передаются 30 дней и более, то ККТ заблокируется!

Коды ошибок:

Сообщения об ошибках сопровождаются коротким звуковым сигналом и на дисплей изделия выводится сообщение:

E000-008	Неверная цена/сумма чека	E130-005	В часах неверное время
E000-010	Неверное количество	E130-007	Нет ФП
E000-012	Сторно последней операции невозможно	E130-012	Перегрев принтера
E000-017	Неверный код товара	E130-017	Низкое напряжение АКК
E000-103	Нет бумаги	E130-027	Механическая ошибка принтера
E000-127	Переполнение при умножении	E130-029	Недостаточно питания
E000-129	Переполнение итога чека	E134-020	Неверная дата
E000-134	Вносимая клиентом сумма меньше суммы чека	E134-023	Неверное время
E000-136	Смена превысила 24 часа	E163-026	Отчет с гашением прерван, требуется дозакрытие смены
E000-150	Сумма чека по секции меньше суммы сторно	E163-124	Операция после скидки/надбавки невозможна
E000-151	Подсчет суммы сдачи невозможен	E163-178	Невозможна отмена скидки/надбавки/налога
E000-152	В ККМ недостаточно денег для выплаты	E163-190	Нужна профилактика, обратитесь в ЦТО
E000-153	Смена закрыта, операция невозможна		
E000-154	Чек закрыт – операция невозможна		
E000-156	Смена открыта – операция невозможна		
E000-255	Неверное состояние ККМ		

Нажмите клавишу [С], чтобы удалить с дисплея код ошибки
Полный перечень ошибок в Руководстве по эксплуатации.

Установки SIM карты в ККТ и проверка связи:

Для передачи чеков в ОФД используется 2G/3G модем. SIM карта вставляется контактами вверх, срезом в ККТ. Используйте тарифы сотовых операторов: «М2М» или «Телематика». Сим карта должна быть без PIN кода. После того как SIM карта вставлена необходимо подождать ее инициализации в течении 10 минут. Размер среднего чека 2Кб. Для проверки связи с ОФД можно выполнить команду: На экране **ВЫБОР** далее нажимаем последовательность [00][3][0][ИТ][4] – распечатается чек диагностики связи с ОФД.

Отправка SMS с чеком покупателю:

SMS с чеком отправляется на номер телефон по требованию покупателя (клиента). Клиент должен указать свое требование до момента оплаты. Данная услуга должна быть прописана в договоре пользователя с ОФД и осуществляется ОФД за дополнительную плату.

Для этого нужно при открытом чеке и до его закрытия нажать клавишу [АН], ввести номер телефона (формат числовой, до 16 цифр, например: 89261234567) и подтвердить клавишей [ИТ]. После закрытия чека в нем будет напечатана строка «Адрес покупателя 89261234567».

Если при формировании чека ввод абонентского номера был осуществлен несколько раз, то SMS передается только последний введенный номер.