## Автономная касса ЕГАИС

# АТОЛ FPrint-90АК/АТОЛ FPrint-90 ЕНВД Краткое руководство по эксплуатации

Перед началом работы провести настройку универсального транспортного модуля АТОЛ HUB-19 и настройку автономной кассы для работы с ЕГАИС (смотрите «АТОЛ HUB-19. Руководство администратора» и «Руководство по эксплуатации» на автономную кассу соответственно).

Также проверить уровень заряда аккумулятора, при необходимости его нужно зарядить!



В случае если изделие переворачивалось и/или перемещалось необходимо перед началом работы проконтролировать установку рулона чековой ленты! Рулон ЧЛ должен быть установлен ровно, без перекосов! Рекомендуется горизонтальная установка изделия в процессе работы!

## Подключение оборудования

ATSN

Перед началом работы нужно подключить все оборудование аппаратно-программного комплекса на базе УТМ АТОЛ HUB-19 для взаимодействия с ЕГАИС: УТМ АТОЛ HUB-19, Автономная касса, 2D сканер штрихкодов, криптно-ключ JaCarta (подробнее смотрите «УТМ АТОЛ HUB-19. Руководство по эксплуатации»).

## Включение изделия

4 секунды удерживать PE — > ККМ в режиме выбора, на дисплее ВЫБОР.
Установится связь с УТМ АТОЛ — · на дисплее ЕГНИС. Если нет связи — · на дисплее ошибка Е1БЧ-001,
нужно перезагрузить изделие или нажать РЕ (ККМ в режиме ВыБОР) и провести синхронизацию с УТМ
АТОЛ НUВ-19 —→ кнопка <mark>ВЗ</mark> .
В случае если произошел сбой часов (аккумулятор разрядился полностью), нужно ввести дату и время (см. далее).

#### Ввод даты

На дисплее ККМ после включения отобразится запрос ввода даты 🛛 🛛 🗖 🖓 🖉 🖉 🛛 🖉 🛛 🖉
Ввести дату (например, 05.10.2015) 051015, подтвердить ввод ИТ (на дисплее [-00]), затем 00.
Ввести время (например, 12:10) 1210, подтвердить ввод ИТ (на дисплее ВЫБОР).
Печать пробного чека
Напечатать пробный чек – нажать кнопку ПС. Проверить текущую дату и время.
Открытие смены
Перейти в режим регистрации, нажав 1. Изделие перейдет в режим ввода пароля (на дисплее – – – – –).
Ввести пароль (по умолчанию пароль системного администратора <b>30</b> ), подтвердить кнопкой <mark>ИТ</mark> (на дисплее <b>0.00</b> ).
Открыть смену – кнопка ИТ.
Простая продажа товара (количество =1)
Ввести цену, например, 20 —> на дисплее 20.00. Нажать ВВ, Закрыть чек ИТ.

## Расширенная продажа с вводом параметров (количество товара ≠1)

Ввод количества и цены товара				
Ввести количество товара 12.500 — на дисплее	12.500. нажать X.			
Ввести цену товара с копейками, например, 20. 25	— > на дисплее 20.25. Нажать ВВ.			
Ввод налоговой ставки				
Если для работы с налогами запрограммированы Таблица 2	2 ряд 1 Поле11 (значение 2) и Таблица 6 (наименование и			
ставка налогов №№1–5), то после нажатия ВВ на предыд	дущем шаге —> на дисплее $H$ 🖉 . Ввести номер			
налога – значение от 1 до 5.				
Ввод номера секции				
Если ККМ работает с несколькими секциями (в Таблице 2 номер секции, например, <mark>3</mark> .	2 Ряд 1 Поле 2 запрограммировано значение 2) ввести			
Ввод скидки/надбавки				
Для ввода скидки/надбавки (должна быть включен <u>а р</u> аб	ота со скидками/надбавками – в Таблице 2 Ряд 1 Поле			
8 запрограммировано значение 2) сначала нажать ПС (ККМ выведет промежуточный итог чека).				
Если скидка/надбавка процентная – нажать – или + (скидка/надбавка соответственно), на дисплее				
[]. Вести процент скидки/надбавки (например, 10%) — нажать 10.				
Если скидка/надбавка суммовая – ввести сумму 10, зате	ем нажать — или + (скидка/надбавка соответственно).			
Нажать ВВ.				
Оплата наличными				
Если при оплате наличными подсчет сдачи не требуето	ся, перейти к последнему шагу. Для подсчета суммы			
сдачи нажать ПС, ККМ выведет промежуточный итог ч	нека. Нажать 🕻 (сумма чека будет сброшена). Ввести			
полученную от покупателя сумму (например, 500 р.) – на	жать 500.			
Оплата платежной картой				
Если будет произведена оплата картой (в Таблице 2 Ряд	1 Поле 9 запрограммировано значение 1), то нажать			
ПС, ККМ выведет промежуточный итог чека, затем кно	пку <mark>ОО</mark> .			
Docne начисления скидки/надбавки кнопка <b>00</b> закр	ывает чек с оплатой картой.			
Закрытие чека				
Закрыть чек, нажав ИТ.				
Если смена превысила 24 часа, на дисплей будет выведе	на ошибка <mark>Е000-136</mark> – закрыть смену.			
Продажа алкогольной продукции				
Слабоалкогольная АП (немаркированная)	Маркированная АП			
Сканирование штрихкода	Сканирование штрихкодов			
Отсканировать ШК EAN:	1. Отсканировать ШК ЕАN:			
	4"606453"849072" 2. Отсканировать ШК PDF-417:			
4  606453  849072				
	III REACEANES NEW III			

[Краткое руководство по эксплуатации]

Слабоалкогольная АП (немаркированная)	Маркированная АП	
На дисплее С-00 — нажать 00.	На дисплее [С-00] — > нажать 00. В случае случайного повторного сканирования ШК на дисплее ошибка [Е16Ч-003] — > нажать С.	
Ввод количества		
Ввели количество например, 2, нажать Х.		
Ввод цены алкогольной продукции		
Ввести цену товара, например, 20—> на дисплее	20.00. Нажать <mark>ВВ</mark> .	
Если получено подтверждение от УТМ, то ККМ распеча	атает строку:	
«ШК XXXXXXXXXXX»	«АЛКОГОЛЬ ШК ХХХХХХХХХХХХ	
В противном случае ошибка Е164-004 — нажа	ть С и повторно провести регистрацию продажи.	
Оплата наличные/карта		
См. Расширенную продажу с вводом параметров		
Закрытие чека		
Закрыть чек, нажав ИТ. Дождаться подтвержден закрывается в автономной кассе. Для крепкого али будет распечатан слип (QR-код, ссылка на сайт ФС РА	ия и закрытия чека от УТМ. После подтверждения чек коголя после распечатки итогов и фискальных признаков мР, Квалифицированную электронную подпись).	
Если подтверждение не получено, то на дисплее «операция отменена» или «Чек аннулирован».	е ошибка Е 164-005, будет распечатано сообщение	
Если нет связи с УТМ АТОЛ HUB-19, то автономная касса издаст сигнал —> нужно отменить чек (кнопка PE) —>		
провести синхронизацию с УТМ АТОЛ (кнопка <mark>ВЗ</mark> ) и повторно провести регистрацию продажи алкоголя. Если смена превысила 24 часа, на дисплей будет выведена ошибка <b>Е000-135</b> .		

## Отмена чека

Для отмены текущего чека нажать РЕ. После получения подтверждения от УТМ АТОЛ напечатает
ЧЕК АННУЛИРОВАН!. В противном случае ошибка Е 164-006 Сбросить код ошибки (нажать С или РЕ),
потом повторить действия.

## Возврат продажи

Открыть чек возврата продажи ВЗ — ККМ напечатает ЧЕК ВОЗВРАТА ПРОДАЖИ, на дисплее — 0.00.
Ввести количество и цену возвращаемого товара – 1.5 Х 2 ВВ (на дисплее – Э.00).
Если ККМ работает с несколькими секциями ввести номер секции, например, 3.
Закрыть чек ИТ.

## Возврат продажи алкогольной продукции

возврат продижи алкогольной продукции
Открыть чек возврата продажи ВЗ (ККМ напечатает ЧЕК ВОЗВРАТА ПРОДАЖИ, на дисплее – 0.00).
Отсканировать ШК EAN.
<u>В случае возврата продажи пива</u> , пивных напитков и т.п. на дисплее <b>С-00</b> — нажать <b>00</b> , затем ввести
количество, нажать 🛛
В случае <b>возврата продажи крепкого алкоголя</b> просканировать ШК PDF-417, на дисплее <b>С-00</b> — нажать <b>00</b> .
Ввести цену возвращаемого товара – 2 0, нажать ВВ (на дисплее – 20.00).
Если получено подтверждение от УТМ, то ККМ распечатает строку «ШК XXXXXXXXXXXXX» (в случае пива) или
«АЛКОГОЛЬ ШК XXXXXXXXXXXXXX» (в случае крепких напитков). В противном случае ошибка $[E164-004]$ —> нажать $C$
и повторно провести регистрацию возврата продажи.
Закрыть чек ИТ . Дождаться подтверждения и закрытия чека от УТМ. Возможные ошибки см. в описании
регистрации продажи алкогольной продукции.
Закрытие смены
Выйти в режим выбора из другого режима PE (на дисплее отобразится 🔠 БОР).
Перейти к режиму отчетов с гашением 3, на дисплее запрос ввода пароля
Ввести пароль (пароль сист. администратора по умолчанию 🛛 🛛 ). Подтвердить ИТ — >на дисплее Г 1-Ч
Распечатать суточный отчет с гашением 2. ККМ распечатает отчет.
Завершить работу
Выключить автономную кассу — нажать и удерживать 5 секунд кнопку С. Отключить блок питания от УТМ АТОЛ.
Действия по настройке и использованию автономной кассы описаны в «АТОЛ FPrint-90АК. Руководство по эксплистриции». Настройка VTM АТОЛ НЦВ 19 описана в «АТОЛ VTMHUB 19. Риководство а лиминистратора»)

Действия по настройке и использованию автономной кассы описаны в «АТОЛ FPrint-90АК. Руководство по эксплуатации». Настройка УТМ АТОЛ HUB-19 описана в «АТОЛ УТМНИВ-19. Руководство администратора»).

## Коды возможных ошибок

В данном разделе проведен список ошибок, которые чаще всего могут встретиться кассиру во время ежедневной работы. Сообщения об ошибках сопровождаются коротким звуковым сигналом, и на дисплей изделия выводится сообщение **Е** YYY-XXX , где XXX – код ошибки.

Чтобы удалить с дисплея код ошибки и вернуться в рабочий режим изделия, нужно нажать клавишу С.

Код	Описание
E000-008	Неверная цена/сумма чека
E000-010	Неверное количество
E000-012	Сторно последней операции невозможно
E000-103	Нет бумаги – установите ЧЛ
E000-127	Переполнение при умножении
E000-129	Переполнение итога чека
E000-134	Вносимая клиентом сумма меньше суммы чека
E000-136	Смена превысила 24 часа – снять Z-отчет
E000-150	Сумма чека по секции меньше суммы сторно
E000-151	Подсчет суммы сдачи невозможен
E000-152	В ККМ недостаточно денег для выплаты
E000-153	Смена закрыта, операция невозможна
E000-154	Чек закрыт – операция невозможна
E000-156	Смена открыта – операция невозможна
E000-160	Сбой обмена с ФП – при ошибках ФП обратиться в ЦТО
E000-210	Ошибка связи ЭКЛЗ или ЭКЛЗ отсутствует
E130-005	В часах неверное время
E130-017	Низкое напряжение АКК – зарядите аккумулятор

Код	Описание	
E130-026	Нет связи с принтером (ТПМ отсутствует)	
E130-027	Механическая ошибка принтера	
E130-029	Недостаточно питания – зарядите аккумулятор	
E134-026	Дата и время в ККМ меньше чем ФП/ЭКЛЗ. Для АТОЛ FPrint-90EHBД — Дата и время меньше, чем в Памяти ЧПМ	
E144-012	Лимит смен исчерпан – замените ФП	
E146-048	Нет ЭКЛЗ в фискализированной ККМ	
E163-026	Отчет с гашением прерван, требуется дозакрытие смены	
E163-177	Неверный код защиты	
E163-190	Нужна профилактика, обратитесь в ЦТО	
E 164-001	Нет связи с УТМ АТОЛ	
E 164-002	Буфер чека в УТМ АТОЛ сброшен	
E 164-003	Повтор ШК PDF-417	
E 164-004	Регистрация отменена в УТМ АТОЛ	
E 164-005	Закрытие чека отменено в УТМ АТОЛ	
E 164-006	Аннулирование чека отменено в УТМ АТОЛ	
E 164-009	Истек таймаут ожидания	
E 164-010	Аварийный возврат отменен в УТМ	