Утверждаю:

Директор ООО «Дримкас» Толстоносов П.О.

«15» декабря 2020 г.

Контрольно-кассовая техника

Вики Принт 57 Ф



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ред. 2020 г.

Оглавление

1.	Назначе	ение	4
2.	Компле	ктность	4
3.	Основн	ые технические характеристики	5
4.	Состав		5
5.	Маркир	оовка	6
6.	Перечен	нь расходных материалов	7
7.	Порядон	к замены (установки) термобумаги в ККТ	7
8.	Эталонн	ное ПО	8
9.	Включе	ение устройства	9
10.	Настрой	йка подключения Вики Принт 57 Ф к Windows	10
	10.1.	Подключение Вики Принт 57 Ф через СОМ или USB кабель	10
	10.2.	Подключение Вики Принт 57 Ф через Wifi	14
11.	Настрой	йка ККТ	16
	11.1.	Авторизация	17
	11.2.	Установка параметров работы	17
	11.3.	Загрузка логотипа (при необходимости)	
	11.4.	Настройка заголовка документа, подвала чека и платежей	
	11.5.	Программирование рекламы	19
	11.6.	Программирование платежей	19
	11.7.	Программирование параметров регистрации	20
	11.8.	Настройка сети	21
	11.9.	Программирование ставок налогообложения	21
	11.10.	Настройка даты и времени	22
12.	Общий	порядок регистрации ККТ	22
	12.1.	Порядок регистрации ККТ через личный кабинет ФНС:	23
	12.2.	Порядок регистрации ККТ через личный кабинет Дримкас	24
	12.3.	Выполнение процедуры Регистрация на ККТ с утилитой Fito:	24
	12.4.	Изменение параметров регистрации ККТ через Fito	27
	12.5.	Перерегистрация без замены ФН через программу Fito	27
	12.6.	Переход в режим передачи фискальных документов в налоговые	органы в
эле	ктронной	й форме через оператора фискальных данных	
	12.7.	Изменение параметров регистрации с заменой ФН	
	12.8.	Аварийная замена ФН	
13.	Снятие	с учёта	
14.	Схема п	подключения к TC KHO	
15.	Формир	оование фискальных документов	

	15 1	OTHER OF OTHER MANNER	34
	15.1.	Отчет об открытии смены	
	15.2.	Приход, возврат прихода, расход, возврат расхода	
	15.3.	Кассовый чек коррекции	41
	15.4.	Отчет о текущем состоянии расчетов	44
	15.5.	Поиск и печать документа из 30-дневного архива ФН	44
	15.6.	Выгрузка документов из архива ФН	45
	15.7.	Отчет о закрытии смены	45
	15.8.	Распечатать документ из ФН	46
16.	Формир идентиф	оование ФД с товарами подлежащими обязательной маркировке о рикации	средствами 47
	16.1.	Формирование чека с товаром, имеющим код маркировки	47
	16.2.	Формирование чека с дробным количеством маркированного товара	51
	16.3.	Формирование документа чек коррекции с маркированным товаром	55
17.	Дополни	ительные реквизиты к фискальным документам	55
	17.1.	Установка дополнительных реквизитов для отчетов	55
	17.2.	Установка дополнительных данных для предмета расчета	56
	17.3.	Установка дополнительных реквизитов для чека	58
	17.4.	Пример использования дополнительных реквизитов чека	61
18.	Выгрузи	ка уведомлений о КМ (автономный режим)	62
19.	Обновле	ение ключей проверки КМ	63
20.	Проверн	ка контрольной суммы	64
21.	Условия	я эксплуатации ККТ	64
22.	Условия	я блокировки ККТ	65
23.	Меры бо	езопасности	66
24.	Перечен	нь возможных сообщений об ошибках на чеке диагностики	66
25.	Проверн	ка исправности ККТ	67
26.	Индикат	торы состояния	67
27.	Хранени	ие, транспортирование и утилизация	68
28.	Гаранти	ийные обязательства	68
29.	Перечен	њ ФД	70

1. Назначение

ККТ предназначена для применения пользователями в составе компьютерно-кассовых систем при осуществлении расчетов. ККТ обеспечивает запись и хранение фискальных данных в фискальных накопителях, формирует фискальные документы, обеспечивает передачу фискальных документов в налоговые органы через оператора фискальных данных и печатает фискальные документы на бумажных носителях в соответствии с правилами, установленными законодательством РФ.

Возможно использование ККТ в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных в определенных законодательством о применении ККТ случаях.

2. Комплектность

N⁰	Наименование	Количество
1	ККТ "Вики Принт 57 Ф"	1
2	Кабель интерфейсный RS-232 и/или USB	1
3	Внешний источник постоянного тока с номинальным напряжением 8.5B, 2.5 А	1
4	Кабель питания Power Cord	1
5	Паспорт	1
6	Руководство по эксплуатации	1

Оборудование необходимое для работы расчетно-кассового узла, такое как персональный компьютер или POS-терминал, дисплей оператора, устройство ввода информации, дисплей покупателя, денежный ящик, устройство приема безналичных средств платежа и т.д. приобретаются пользователем самостоятельно.

Рекомендуемые характеристики персонального компьютера или POS-терминала:

- Процессор не менее чем 1ГГц;
- ОЗУ не менее 1Гб;
- Операционная система не ниже Windows 7, Linux ядро 3.02, иные ОС по согласованию с изготовителем ККТ;

Для выполнения кассовых операций пользователь должен приобрести программное обеспечение, адаптированное для работы по системе команд ККТ "Вики Принт 57Ф". Список адаптированного программного обеспечения представлен на сайте изготовителя ККТ.

Система команд ККТ доступна по ссылке:

<u>https://htmlpreview.github.io/?https://github.com/dreamkas/pirit_documentation/blob/master/output/do</u> <u>cumentation_fm16_1_2.html</u> В настоящей инструкции, в качестве адаптированного ПО используется и описана сервисная утилита Fito. Утилита распространяется бесплатно, доступна для скачивания на сайте изготовителя ККТ.

3. Основные технические характеристики

ККТ имеет следующие основные показатели:

•	Разрядность денежных счетчиков (регистров), разрядов, не менее12;
•	Разрядность денежных счетчиков (регистров) общего итога, разрядов, не менее15;
•	Сохранность информации денежных и операционных регистров, а также служебной
	информации в энергонезависимой памяти при выключении сетевого питания, часов, не
	менее720;
•	Скорость печати, мм/с100;
•	Скорость печати (строк средней длины в сек.), не менее1,5;
•	Ширина используемой бумаги, мм57;
•	Потребляемая мощность, Вт21;
•	Габаритные размеры основного блока (ШхДхВ), мм125 x 205 x 92;
•	Вес основного блока ККТ, кг0,74;
•	Разделитель рубли-копейкиточка;
•	Версия модели ККТ (тэг 1188)002;
•	Поддерживаемы форматы фискальных данных1.05 и 1.2.

Электропитание ККТ осуществляется от внешнего источника постоянного тока с номинальным напряжением 8.5В, с максимальной силой тока 2.5А.

Условия эксплуатации:

•	температура окружающего воздуха, °С	0-45;
•	относительная влажность окружающего воздуха при 25°С, %	10-80;
•	атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.))-800).

В ККТ имеется режим автоматического самотестирования при включении питания.

4. Состав

•	Печатающий механизм	VTR-2RA1
•	Системная плата печатающего механизма	Motherboard for GP-5860III
•	Wifi module*	WiFi_ESP32
•	Фискальный модуль (ФМ)	FM16

* - опциональный модуль, наличие определяется при заказе ККТ у изготовителя

Применение ККТ возможно по ФФД 1.05 или по ФФД 1.2. При эксплуатации ККТ по ФФД 1.05 возможно использование всех моделей ФН, находящихся в реестре ФН размещенном на сайте ФНС

России. Эксплуатация ККТ по ФФД 1.2 возможна только с моделями ФН, включенными в Реестр ФНС и поддерживающими данный формат.

В случае расхождения данных приоритетным источником является сайт ФНС России.

Внимание! Срок действия ключа фискального признака ФН указан в паспорте на фискальный накопитель. После истечения срока действия ключа фискального признака работа ККТ будет заблокирована и ККТ будет автоматически снята с регистрационного учета.

При приближении к окончанию срока действия ключа фискального признака или при переполнении памяти ФН на «Отчете об открытии смены» и «Отчете о закрытии смены» ККТ распечатает соответствующее сообщение:

- «РЕСУРС ФН МЕНЕЕ 3 ДНЕЙ» признак, того, что до исчерпания ресурса фискального накопителя осталось менее 30 дней. Необходимо заменить ФН в указанный срок. В противном случае ККТ будет заблокирована и автоматически снята с регистрационного учёта в ФНС России.
- «РЕСУРС ФН МЕНЕЕ 30 ДНЕЙ» признак, того, что до исчерпания ресурса фискального накопителя осталось менее 3 дней. Необходимо заменить ФН в указанный срок. В противном случае ККТ будет заблокирована и автоматически снята с регистрационного учёта в ФНС России.
- «ПАМЯТЬ ФН ЗАПОЛНЕНА» признак того, что память фискального накопителя заполнена более, чем на 99%. Необходимо срочно заменить ФН. В противном случае ККТ будет заблокирована.

Замена ФН описана в настоящем руководстве.

Внимание! По истечении срока действия ключа фискального признака в фискальном накопителе применяемой контрольно-кассовой техники такая контрольно-кассовая техника снимается налоговыми органами с регистрационного учета в одностороннем порядке без заявления пользователя о снятии такой контрольно-кассовой техники с регистрационного учета. При этом в течение одного месяца с даты ее снятия с регистрационного учета пользователь должен представить в налоговые органы все фискальные данные, которые хранятся в фискальном накопителе, применявшемся в контрольно-кассовой технике на момент ее снятия с регистрационного учета.

Фискальный модуль обеспечивает:

- запись и хранение фискальных данных в фискальных накопителях;
- формирование фискальных документов;
- передачу фискальных документов в налоговые органы через оператора фискальных данных;
- печать фискальных документов на бумажных носителях.

Внимание! Проведение расчетов на ККТ разрешено только с фискальным накопителем, установленным в ККТ и только после регистрации ККТ в налоговых органах.

5. Маркировка

Маркировка ККТ находится на нижней стороне основного блока ККТ (на шасси) и содержит следующие данные:

- наименование изготовителя;
- наименование ККТ;
- заводской номер ККТ;
- дата изготовления ККТ;

- параметры питания;
- номер ТУ.

VIKI Print	ООО "Дримкас", г. Санкт-Петербург Большой Сампсониевский проспект д.62, помещение 2Н, лит. А
Контрольно-касс Модель: Вики П ТУ: 28.23.13-001-	овая техника ринт 57 Ф ЕНС 71396510-2020
Входное питание Артикул:	:8.5V,2.5А Дата выпуска: 04.12.20
Зав.номер:	

Образец маркировки

6. Перечень расходных материалов

В ККТ следует использовать чековую ленту, изготавливаемую из термобумаги следующих параметров:

Внимание! При выборе кассовой ленты необходимо помнить, что все реквизиты, содержащиеся на кассовом чеке, должны быть четкими и легко читаемыми в течение не менее шести месяцев со дня их выдачи на бумажном носителе.

7. Порядок замены (установки) термобумаги в ККТ

- 1. Откройте верхнюю крышку.
- 2. Поместите рулон бумаги в отсек для бумаги, чувствительным слоем наружу. Чувствительный слой можно определить, проведя ногтем по поверхности бумаги, наличие темного следа от ногтя говорит о чувствительном слое.
- 3. Вытащите передний край бумаги за пределы отсека для бумаги.
- 4. Плотно закройте верхнюю крышку, по необходимости промотайте бумагу путем нажатия кнопки ПРОМОТКА, отделите излишки бумаги.



8. Эталонное ПО

Контрольная хэш-сумма эталонного модуля формирования и передачи фискальных документов рассчитывается алгоритмом MD5

хэш-сумма загрузчика: 2517F9847777D6A595C487DDE023F0A6

хэш-сумма прошивки: 2ВА05073989С610АF96Е722FE0ED7A87

Прошивка загрузчика - это программа позволяющая загружать основную прошивку фискального модуля с помощью сот-порт или usb через утилиту KSL;

Прошивка фискальной модуля - основной программный модуль ККТ.

Для верификации ПО и побитного сравнения с заявленным эталонным ПО необходимо использовать утилиту «FCFM16.exe».

- 1. Запустите программу «FCFM16.exe»
- 2. Далее нужно выбрать интерфейс «СОМ» или «IP», по которому ККТ присоединена к управляющему устройству.
- 3. Далее выбираем эталонный файл загрузчика «BL_FM16_etalon.bin», предоставленный производителем и нажимаем «Проверка ПО загрузчика» (рисунок 1).

🖤 Проверка П	О FM16 версия 2.0.0		– 🗆 X
Интерфейс	Порт RS-232 : СОМ9 ~	Скорость :	115200 ~
OIP	IP-адрес :		Порт :
	C:\fm16\BL_FM16_etalon.bin		
	Проверка ПО загрузчика		Выход

Рисунок 1

Если прошивка загрузчика соответствует эталонной, то программа выдаст сообщение: «Прошивка загрузчика соответствует эталонной»

При этом в папке, из которой запущена утилита появится прошивка загрузчика выгруженная из ККТ.

4. Нажимаем далее и выбираем эталонный файл «FM16.bin» ПО фискального модуля предоставленный производителем и нажимаем «Проверка ПО фискального модуля".

Если прошивка эталонного файла соответствует ПО фискального модуля, то программа выдаст сообщение: «Прошивка фискального модуля соответствует эталонной»

При этом в папке, из которой запущена утилита появится прошивка фискального модуля, выгруженная из ККТ.

9. Включение устройства

- 1. Подсоедините кабель внешнего источника питания к разъему ККТ.
- 2. Подсоедините интерфейсный кабель (СОМ или USB) к разъему на задней поверхности ККТ. При работе ККТ через WiFi подключение интерфейсного кабеля не требуется.
- 3. Подключите внешний источник питания к сети электропитания и включите переключатель питания.



4. Дождитесь включения светодиодного индикатора «Питание» на передней панели корпуса ККТ.

10. Настройка подключения Вики Принт 57 Ф к Windows

10.1. Подключение Вики Принт 57 Ф через СОМ или USB кабель

- 1. Подключите и включите устройство, как описано в разделе 9.
- 2. Если служба ComProxy была установлена ранее, необходимо удалить предыдущую версию.*
- 2.1.* Остановите службу ComProxy

Зайдите в Диспетчер служб и остановите службу ComProxy. Обязательно это сделать перед следующими шагами!

2.2.Далее необходимо удалить виртуальные порты com0com. Перейдите в C:\ComProxy\com0com, запустите файл uninstall.exe от имени администратора**

📕 🕑 📕 🖛		Средства работы с приложениями	c0c			-		×
Файл Главная Поделить	ся Вид	Управление						~ 🛛
← → × ↑ 🖡 » Этот ком	пьютер > W	indows (C:) > ComProxy > c0c		~	Ö	Поиск: сОс		P
🐌 Downloads	* ^	Имя		Дата изменения	Тип		Размер	
🗎 Документы	*	com0com.cat		25.01.2011 8:23	Кат	лог безопасн	. 9	КБ
🖕 Изображения	*	Com0com.inf		25.01.2011 8:21	Све	дения для уст	5	КБ
💄 Производство	*	com0com.sys		25.01.2011 7:46	Сис	темный файл	75	КБ
665.1.3		MeadMe.txt		31.07.2009 16:35	Фай	ia "TXT"	13	КБ
Fito 2.2.24		setup.dll		15.12.2009 10:22	Pac	ширение при	61	КБ
Teleoram Derkton		👒 setupc.exe		26.01.2011 15:22	При	ложение	6	КБ
- relegion beakop		🗟 setupg.exe		26.01.2011 15:22	При	ложение	132	КБ
иконки		🞯 uninstall.exe		07 11 2019 10-26	- Class		65	VE
📥 OneDrive			-	Открыть				
Этот компьютер Молозарии поблани с созмастности о Молозарии поблани с созмастника и Молозарии поблани с созмастника и Молозарии Поблани с созмастника и Молозарии Поблани с созмастника и Молозарии Поблани Поблани Поблани Поблани Молозарии Поблани Побли Поблани Поблани Поблани Поблан								
Downloads				7-7in	chi e e	ouncernmoeturo		
В Видео				CRC SHA				
			124	Edit with Notenad++				
Документы				Сканировать выбран		бласти на налин		
изооражения			-	Cramporate solopar	male u	Considered Having	те впрусот	
🌗 Музыка			×	Проверить на вирусь	ы			
📥 Рабочий стол	×		- K	Проверить репутаци	ю в К	N		
Элементов: 8 Выбран 1 элемя	ент: 64,9 КБ			-				

2.3.Далее перейдите в C:\ComProxy\, запустите файл uninstallService.cmd от имени администратора**

Файл Главная Поделиться Вид Управление ← → ↑ ↑ 3тот компьютер Windows (C:) → ComProxy > © Поиск: ComProxy Изображения 	×
 ← → < ↑ Этот компьютер > Windows (C:) > ComProxy > № Изображения Призводство µre µr	~ 🕜
Коображения Ала Дата изменения Тип Размер Производство Impre 02.11.2018 10:36 Папка с файлами Гапка с файлами 665.1.3 Impre 02.11.2018 10:36 Папка с файлами Гапка с файлами Fito 2.2.24 Impp 02.11.2018 10:36 Папка с файлами Гапка с файлами Telegram Desktop Impre 02.11.2018 10:36 Папка с файлами Impre Telegram Desktop Impre 02.11.2018 10:36 Папка с файлами Impre MooHXN AgentService.exe 26.07.2018 17:18 Приложение 574 K MooHXN AgentService.exe 19.12.2018 12:53 Приложение 198 K AgentService.exe 19.12.2018 12:53 Приложение 198 K AgentService.jar 19.12.2018 11:12 Executable Jar File 556 K Promosentp Improving ran 23.08.2019 12:35 Файл "INI" 1 K	ρ
в 605.1.3 I logs 12.03.2019 15:22 Папка с файлами I Fito 2.2.24 I ppp 02.11.2018 10:36 Папка с файлами I Telegram Desktop III 72.ecc 26.07.2018 17:18 Приложение 574 КС иконки III 32.ecc 26.07.2018 17:18 Приложение 574 КС иконки III 32.ecc 26.07.2018 17:18 Приложение 574 КС I иконки III 32.ecc 26.07.2018 17:18 Приложение 574 КС I иконки III 32.ecc 26.07.2018 17:18 Приложение 574 КС I иконки III 32.ecc 26.07.2018 17:18 Приложение 189 КС III 2018 12.018 III 22.2018 12:53 Приложение 189 КС III 2018 17:12 Executable Jar File 556 КС III 370 гомпьютер III ComProxy.iar 73.08 2018 12:25 Файл "INI" 1 КС III 2018 Гар 2018 12:25 Файл "INI" 1 КС 56.08 2018 12:25 Файл "INI" 1 КС III 2018 III 2018 III 2018 2018 12:25 Файл "INI" 1 КС 1 КС 1 КС 1	^
иконки 28.02.2019 15:05 Файл "INI" 1 Кл ▲ ОпеDrive ▲ AgentService.exe 19.12.2018 12:53 Приложение 199 Кл ● Этот компьютер ▲ AgentService.jar 19.12.2018 11:12 Еxecutable Jar File 556 Кл ● Этот компьютер ▲ ComProxy.ini 07.03.2019 12:35 Файл "INI" 1 Кл	6
	6 5
Downloads	5 5 6
Видео ComProxySrv.exe 26.07.2018 17:18 Приложение 85 К0 Документы ComProxyUpdater.jar 19.12.2018 12:16 Executable Jar File 691 K0 Документы Data.zip 15.10.2018 16:40 Cwarae ZIP-nance 79.573 K0	5
Изображения Смощ / Спорт Пледото толо Спорт С	5
Рабочии стол Image: Constraint of the second of the sec	~
Элементов: 21 Выбран 1 элемент: 1011 байт Печать 9 Запуск от имени администратора 7-Zip	>

2.4.После удаления службы рекомендовано перезагрузить ПК.

** Для запуска программы от имени администратора необходимо нажать правой кнопкой мыши на программу, выбрать «Запустить от имени администратора» и нажать на «Да» разрешить запуск.

- 3. Далее необходимо запустить «Менеджер обновлений» от имени администратора. Дистрибутив скачивается с официального сайта <u>https://help.dreamkas.ru/</u>
- 4. Далее в открывшемся окне нажмите «Найти устройство» (рисунок 2)

Подготовка к обновлению
1. Отключите лишнее оборудование
Обновление может пройти некорректно, если будут подключены: • Другие принтеры • USB-модемы • Кассовое ПО
2. Используйте ту же сеть, что и для подключения к ОФД
Менеджер обновления внесет настройки сетевого подключения в прошивку. Перед началом установки убедитесь, что сеть настроена так же, как и при работе на кассе.
3. Не меняйте конфигурацию во время установки
Не подключайте другие устройства и не меняйте параметры подключения к интернету.
Установить драйвер для работы по USB
НАЙТИ УСТРОЙСТВО

Рисунок 2

1. Далее необходимо обновить найденное устройство, нажав кнопку «Обновить» (рисунок 3). Если устройство не найдено, проверьте подключение ККТ.



Рисунок 3

- 2. Как только выполнится обновление, нажмите кнопку «Завершить».
- 3. Далее необходимо проверить установку
- 4. Запустите утилиту Fito версии 2.3.2 и выше.
- 5. Далее необходимо зайти в пункт меню «Функции» «Параметры связи» (рисунок 4).
- 6. Выбрать интерфейс «СОМ», указать порт СОМ*

* Для выбора нужного СОМ порта необходимо запустить «Диспетчер устройств». Далее нужно найти com0com и посмотреть под каким номер был установлен порт. Если нет отдельного раздела com0com, то необходимо зайти в раздел Порты (СОМ и LPT).



7. Выбрав нужный порт необходимо нажать «Установить» (рисунок 4)

Параметры связи		x
Интерфейс :	Порт : СОМ11 ‡ Скорость : 115200 ‡	
(COM)	Использовать линию CTS	
○ IP		
	IP-адрес: Порт: 50003	
	Пароль на связь : PIRI	

Рисунок 4 – Параметры связи

8. Если связь с ККТ не установлена, то на экране появится соответствующее окно (рисунок 5). Необходимо нажать «Далее» и проверить ещё раз все выполненные настройки.

Не удалось установить связь с ККТ.
Далее
Рисунок 5

9. Для проверки подключения необходимо запросить «Статус» (рисунок 6).

🤗 Выкл. порт	Т ввод текста	Статус	🗸 Промотка	
() bollon nopr				

Рисунок 6

10. Если настройка выполнена неправильно, откроется окно с ошибкой (рисунок 7).



Рисунок 7

11. Если настройка выполнена правильно, откроется окно «Статус» (рисунок 8). Настройка закончена, можно использовать устройство в штатном режиме.



Рисунок 8

10.2. Подключение Вики Принт 57 Ф через Wifi

- 1. Для подключения ККТ по Wifi необходимо сначала выполнить подключение по ComProxy или USB, как указано в п. 10.1.
- 2. Далее необходимо перейти в меню «Установка параметров» «Программирование Wifi» и нажать кнопку «Считать из ККТ».
- 3. Далее необходимо заполнить «Имя сети» (wifi сеть, к которой подключится ККТ) и «Пароль сети» (рисунок 8) и нажать кнопку «Установить».

Fito version 2.3.0		_ 🗆
Функции Справка		
Тестирование Установка параметров Сервис 🛛 🥊 Выкл. порт 🔲 Ввод текста 🖉 📧 С	Статус 🗸 🖓 Промотка	
- Установка параметров кассы, часть 1		
- Установка параметров кассы, часть 2	Имя сети :	GuestCSI
– Загрузка логотипа		
– Печать картинки	Пароль сети :	
Программирование заголовка документа		
Программирование рекламы	IP в сети :	192.168.250.93
Программирование платежей		
Программирование нараметров регистрации	Имя точки доступа :	viki3
Программирование напогов	,	
Программирование налогов	Пароль точки доступа :	
Программирование реквизитов		
Программирование реквизитов ЦТО	IP точки доступа :	192.168.4.1
- Программирование строк рядом с QR-кодом	MAC-annec :	F0.08.D1.7F.78.41
Программирование Wifi	иле адрест	
	🕝 Перед	ача документов через соединение Wifi
	2	читать из ККТ <u>У</u> становить
Рисун	ок 9	

4. Далее нужно нажать кнопку «Считать из ККТ», чтобы определить «IP в сети».

Если данное поле пустое, проверьте правильность настроек в п. 3.

5. Далее нужно зайти в меню «Функции» - «Параметры связи» и выбрать интерфейс «IP» и ввести «IP-адрес», который определился в поле «IP в сети» (рисунок 10). Далее нужно нажать "Установить"

Параметры связи		x
Интерфейс : —	Порт : СОМ13 💠 Скорость : 38400 🗘	
О СОМ	Использовать линию CTS	
• IP		
	IP-agpec: 192.168.250.93	
	Пароль на связь : РІПІ	
	<u>У</u> становить <u>О</u> тменить	
	D 10	

Рисунок 10

- 6. Если связь с ККТ не установлена, то на экране появится соответствующее окно (рисунок 5). Необходимо нажать «Далее» и проверить настройки.
- 7. Для проверки подключения необходимо запросить «Статус» (рисунок 6).
- 8. Если настройка выполнена неправильно, откроется окно с ошибкой (рисунок 7).
- 9. Если настройка выполнена правильно, откроется окно «Статус» (рисунок 8). Настройка закончена, можно использовать устройство в штатном режиме.

11. Настройка ККТ

Внимание! В отдаленных от сетей связи местностях, определенных в соответствии с критериями, установленными федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере связи, и указанных в перечне местностей, удаленных от сетей связи, утвержденном органом государственной власти субъекта Российской Федерации, пользователи могут применять контрольнокассовую технику в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных. При использовании данного режима подключение к сети Интернет не выполняется.

Информация об отдаленных от сетей связи местностях размещается на официальном сайте в сети Интернет государственной власти субъекта Российской Федерации.

При применении ККТ в режиме, не предусматривающем обязательную передачу фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, подключение ККТ к сети Интернет, как следствие, подключение ККТ к техническим средствам ОФД, выполнение настроек и иных действий связанных с передачей фискальных документов в адрес налоговых органов в ОФД не выполняются.

При использовании ККТ в режиме, обеспечивающем передачу всех фискальных документов в адрес налоговых органов через ОФД, необходимо обеспечить подключение ККТ к ТС ОФД (рисунок 11) и выполнить настройки сети, указанные в п. 11.8.

При применении ККТ в режиме ФФД 1.2 для проверки кодом маркировки, при взаимодействии с оператором информационных систем маркировки (далее – ОИСМ) необходимо дополнительно указать параметры, описанные в п. 11.8. Подключите персональный компьютер или POS-терминал и ККТ к сети электропитания;

- 1. Подключите ККТ к персональному компьютеру или POS-терминал с помощью интерфейсного кабеля, который идёт в комплекте (RS-232 и/или USB);
- 2. Подключите персональный компьютер или POS-терминал к сети Интернет;
- 3. Включите ККТ и персональный компьютер или POS-терминал.



Рисунок 11

11.1. Авторизация

В случае, если ККТ при включении питания на чеке готовности выдает ошибку: «ККТ не авторизована», необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр для проведения процедуры присвоения заводского номера ККТ. Список авторизованных сервисных центров доступен на сайте изготовителя ККТ.

11.2. Установка параметров работы

Примечание: Настройка ККТ осуществляется с помощью сервисной утилиты Fito. Необходимо перейти в меню «Установка параметров» - «Установка параметров кассы, часть 1» или - «Установка параметров кассы, часть 1» (рисунок 12).

В соответствии с бизнес-процессами торгового предприятия отметить необходимые настройки. На рисунке представлены стандартные настройки, подходящие большинству Пользователей ККТ.

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт 🔳 Ввод текст	а Статус Промотка
Установка параметров кассы, часть 1	Номер кассы : 1 Номер лизайна чека : 0
 Установка параметров кассы, часть 2 	
– Загрузка логотипа	📝 Печать с уменьшенным межстрочным интервалом
- Печать картинки	Полная отрезка чека
Программирование заголовка документа	Печатать графический логотип
Программирование рекламы	Нумерация чеков внешней программой
Программирование платежей	Не печатать наличные в ДЯ на чеках внесения/инкассации
Программирование параметров регистрации	Денежный ящик управляется ККТ
Программирование настроек сети	Контроль наличных в денежном ящике отключен
Программирование налогов	Не учитывать чеки, аннулированные при включении питания
Программирование секций	Автоматическая инкассация
Программирование реквизитов	
Программирование реквизитов ЦТО	
Программирование строк рядом с QR-кодом	Вести счетчики покупок
Программирование Wifi	Автоматическая печать контрольной ленты перед Z-отчетом
	Ведение контрольной ленты
	Скидка в позиции чисто информационная
	<u>С</u> читать из ККТ <u>У</u> становить
Рис	сунок 12

11.3. Загрузка логотипа (при необходимости)

1. В команде «Загрузка логотипа» необходимо загрузить файл логотипа - монохромный рисунок формата *.bmp, размеры 576*88 пикселей

Тестирование Установка параметров Сервис Выкл. порт Ввод текста Статус Промотка Установка параметров Кассы, часть 1 Выберите файл логотипа: Выберите файл логотипа: Выберите файл логотипа: Выполнить - Печать картинки Программирование заголовка документа Программирование рекламы Программирование платежей Программирование параметров регистрации Программирование настроек сети Постамирование настроек сети Выберите файл логотипа: Выберите файл логотипа:	Функции Справка	
Установка параметров кассы, часть 1 - Установка параметров кассы, часть 2 - Загрузка логотипа - Печать картинки - Программирование заголовка документа - Программирование платежей - Программирование параметров регистрации - Программирование настроек сети	Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт	🔳 Ввод текста Статус 🗸 Промотка
	Установка параметров кассы, часть 1 Установка параметров кассы, часть 2 Загрузка логотипа Печать картинки Программирование заголовка документа Программирование рекламы Программирование платежей Программирование параметров регистрации Программирование настроек сети	<u>В</u> ыберите файл логотипа: <u>Выполнить</u>

Рисунок 13

11.4. Настройка заголовка документа, подвала чека и платежей

- 1. Необходимо выбрать команду «Программирование заголовка документа» (рисунок 14)
- 2. Далее введите наименование организации пользователя ККТ и фактический адрес и место установки ККТ.

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🤶 Выкл. порт	🔳 Ввод текста 🛛 🖾 Статус 🖓 Промотка
– Установка параметров кассы, часть 1 – Установка параметров кассы, часть 2	Место расчетов : Офис 6
-Загрузка логотипа	Наим-ние, строка 1: 000 "Дримкас"
Печать картинки	Наим-ние, строка 2 :
 Программирование заголовка документа Программирование рекламы 	Адрес, строка 1 : пр. Чкаловский, д. 50а
Программирование платежей	Адрес, строка 2 :
Программирование параметров регистрации	Рекламный заголовок
Программирование настроек сети	Строка 1 :
Программирование налогов	Строка 2 :
Программирование секций	Строка 3 :
Программирование реквизитов	Строка 4 :
Программирование реквизитов ЦТО	Строка 5 :
Программирование Wifi	Строка 6 :
	Строка 7 :
	Строка 8 :
	Строка 9 :
	Строка 10 :
	<u>С</u> читать из ККТ <u>У</u> становить

Рисунок 14

11.5. Программирование рекламы

.

1. Во вкладке «Программирование рекламы» возможно запрограммировать необходимую информацию для Покупателей (рисунок 15).

¢ynkuw chpubku					
Тестирование Установка параметров Сервис 🤶 Выкл. порт	Т Ввод текста	🔣 Статус	🗢 Пром	отка	
Установка параметров кассы, часть 1		1234567890123	456789012	3456789012345	678901234
— установка параметров кассы, часть 2 —Загрузка логотипа	Строка 1 :	Ждём Вас внов	ь!		
Печать картинки	Строка 2 :				
Программирование заголовка документа	Строка 3 :				
Программирование рекламы	Строка 4 :				
Программирование платежей	Строка 5 :				
Программирование параметров регистрации	Строка 6 :				
Программирование настроек сети	Строка 7 :				
Программирование налогов	Строка 8 :				
Программирование реквизитов	Строка 9 :				
Программирование реквизитов ЦТО	Строка 10 :				
Программирование строк рядом с QR-кодом		<u>С</u> читать из ККТ		<u>У</u> становить	
…программирование witt					
]	Рисунок 15				

11.6. Программирование платежей

1. Возможность установить виды платежных средств, применяемых на ККТ (рисунок 16).

ункции Справка	
Гестирование Установка параметров Сервис 🤤 Выкл. порт 🛄	Ввод текста Статус Промотка
Установка параметров кассы, часть 1	123456789012345678901234567890
Установка параметров кассы, часть 2	Платеж 0: НАЛИЧНЫМИ
Загрузка логотипа	Платеж 1: БЕЗНАЛИЧНЫЕ
- Печать картинки	Платеж 2 :
Программирование заголовка документа	Платеж 3 :
Программирование рекламы	Платеж 4 :
Программирование платежей	Платем 5 -
Программирование параметров регистрации	
Программирование настроек сети	
Программирование налогов	Платеж 7 :
Программирование секции	Платеж 8 :
Программирование реквизитов	Платеж 9 :
Программирование реквизитов ЦТО	Платеж 10 :
Программирование строк рядом с ок-кодом	Платеж 11 :
	Платеж 12 :
	Платеж 13: ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОПЛАТА (АВАНС)
	Платеж 14: ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОПЛАТА (КРЕДИТ)
	Платеж 15: ИНАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ
	<u>С</u> читать из ККТ <u>У</u> становить

Рисунок 16

11.7. Программирование параметров регистрации

В данной вкладке (рисунок 17) необходимо указать данные ИНН Оператора Фискальных Данных, с которым у пользователя ККТ заключен договор на обслуживание.

ВАЖНО!!!

Примечание: Реквизиты «ИНН ОФД» и «наименование ОФД» обязательны в случае применения ККТ в режиме передачи данных. В случае если ФД ККТ, применяемой в автономном режиме, содержит реквизит «ИНН ОФД», значение реквизита должно быть равным «00000000000».

- 1. Поле «Номер автомата» заполняется для ККТ, которые работают в автоматическом режиме без участия кассира, например, в вендинговой торговле.
- 2. Поле «URL сайта ФНС» указать сайт ФНС;
- 3. Поле «Адрес отправителя чека» указать электронный адрес, с которого будут направляться чеки покупателю.

ункции Справка	
Гестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт	🔳 Ввод текста) 🔤 Статус 🔽 Промотка
Установка параметров кассы, часть 1	
Установка параметров кассы, часть 2	ИНН ОФД: 7802870820 Номер автомата:
Загрузка логотипа	
Печать картинки	URL caŭta ΦHC : www.nalog.ru
Программирование заголовка документа	
Программирование рекламы	Адрес отправителя чека: test@test.ru
Программирование платежей	
Программирование параметров регистрации	
Программирование настроек сети	
Программирование налогов	
Программирование секций	Считать Установить
Программирование реквизитов	
Программирование реквизитов ЦТО	
Программирование строк рядом с QR-кодом	
Программирование Wifi	
Ι	Рисунок 17

11.8. Настройка сети

Данные подключения (IP-адрес, маска подсети, IP-адрес шлюза, IP-адрес DNS) необходимо брать из текущего состояния подключения к сети Интернет системного блока, с помощью которого мы работаем с ККТ. Для этого необходимо нажать кнопку «Считать установки Windows». Интернет адрес, порт ОФД-сервера и название ОФД-сервера необходимо взять из условий договора, заключенного между Пользователем ККТ и ОФД (рисунок 18).

Для проверки кодов маркировки и получения уведомлений от ОИСМ необходимо заполнить следующие поля «IP-адрес ОИСМ-сервера» и «Порт ОИСМ-сервера». Данные также необходимо взять из условий договора, заключенного между Пользователем ККТ и ОФД.

Функции Справка		
Тестирование Установка параметров Сервис 🛛 🧐 Выкл. порт 🔳 Ввод	текста 🛛 🖾 Статус	🗢 Промотка
 Установка параметров кассы, часть 1 Установка параметров кассы, часть 2 Загрузка логотипа 	IP-адрес :	192.168.242.171 Считать установки Windows
– Печать картинки – Загрузка дизайна	мас-адрес:	Выбрать ОФД 🗘
 Программирование заголовка документа Программирование рекламы 	URL ОФД :	taxcom.ru
– Программирование платежей	IP-адрес ОФД :	193.0.214.48 Порт ОФД: 7902
 Программирование параметров регистрации Программирование сетевых установок и серверов 	Название ОФД :	Такском ОФД
 Программирование налогов Программирование секций 	Таймер ФН :	3 Таймер С: б
Программирование реквизитов	URL OUCM :	
— Программирование реквизитов ЦТО — Программирование строк рядом с QR-кодом Программирование Wifi	IP-адрес ОИСМ :	127.0.0.1 Порт ОИСМ : 7903
Программирование Will	Таймер ОИСМ :	0
	URL OKT :	tcp://prod01.okp-fn.ru:26101
	IP-адрес ОКП :	Порт ОКП :
	Таймер ОКП :	30
	<u>C</u> 44	итать из ККТ <u>У</u> становить

Рисунок 18

11.9. Программирование ставок налогообложения

Во вкладке «Программирование налогов» необходимо указать ставки налогообложения, с которыми работает Пользователь ККТ (рисунок 19). Необходимо учесть, что на чеке должна обязательно присутствовать налоговая ставка.

В программировании налогов по умолчанию проставлена «галка» «Округлять сумму налога после ввода всех позиций» с тем, чтобы конечная сумма НДС по чеку округлялась лишь после ввода всех позиций в чеке. В противном случае если пользователь ККТ не проставит данную «галку"», то программа будет округлять налог после ввода каждой позиции в чеке, что может привести к некорректному показателю суммы НДС по чеку.

естирование Установка параметров Сервис 🦳 🤗 Выкл. порт	Т Ввод текста	🔣 Статус 🛛 🗸 Пр	оомотка
Установка параметров кассы, часть 1 Установка параметров кассы, часть 2 Загрузка логотипа	Строка названия налоговой группы в чеке : Группа налогов		
Печать картинки 		Название налога	Ставка налога
Программирование заголовка документа		123456789012345678	123456789012345678
Программирование рекламы	Налог 1 :	НДС 20%	20.00
Программирование платежей	Налог 2 :	НДС 10%	10.00
Программирование параметров регистрации	Налог 3 :	ндс о%	0.00
Программирование настроек сети	Налог 4 :		0.00
Программирование налогов	Налог 5 :	НДС 20/120	20.00
Программирование секции	Налог 6 :	ндс 10/110	10.00
Программирование реквизитов ПТО			
- Программирование строк рядом с QR-кодом - Программирование Wifi	 Печатать нал Печатать нал Печатать сум Печатать нул Округлять сум Начислять НД Не учитывать Передавать в 	оги на отчетах юги на чеках му налога в позиции на чека евые налоговые суммы мму налога только после вва QC к стоимости позиции для о скидку на чек в налогах по ОФД налоги в позициях итать из ККТ	е ода всех позиций ставок 0 и 1 зиций <u>У</u> становить

11.10.Настройка даты и времени

Настройка даты и времени производится в меню «Сервис» - «Установка текущих даты / времени». Нужно убедиться, что текущие временные параметры корректны, при необходимости - установить. Время на ККТ не должно отличаться от текущего поясного более, чем на 5 минут (рисунок 20).

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. по	ррт 🔳 Ввод текста 🗾 📧 Статус 🔽 Промотка
 Запрос состояния ККТ Запрос состояния принтера Запрос состояния ФН Печать диагностического отчета 	
Сервисная информация <mark>Установка текущих даты / времени</mark> Проверка NVR	Дата/время на компьютере : 01-01-2021 18:29:29
 Проверка записи регистрации Установка скорости обмена Рестарт ККТ 	Дата/время в ККТ : 12-01-2021 18:29:28
 Авторизация ⊕ Регистрация / снятие с учета ⊕ Функции налогового контроля 	<u>У</u> становить
	D



12. Общий порядок регистрации ККТ

Зарегистрировать ККТ возможно несколькими способами:

- 1. в электронном виде через личный кабинет ФНС;
- 2. в электронном виде через личный кабинет Дримкас (kabinet.dreamkas.ru);

3. в бумажном виде через территориальный налоговый орган

Для проведения регистрации ККТ необходимо выполнить условия:

- Подать заявление на регистрацию ККТ в налоговый орган и получить регистрационный номер ККТ;
- Установить ФН в ККТ, если он не установлен;
- Заключить договор с ОФД*;
- Обеспечить подключение ККТ к ТС ОФД*.

* При применении ККТ в режиме, не предусматривающем обязательную передачу фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данные пункты, не выполняются.

При регистрации ККТ в электронном виде необходимо получить усиленную квалифицированную электронную подпись (далее – УКЭП) в любом удостоверяющем центре, аккредитованном министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ.

12.1. Порядок регистрации ККТ через личный кабинет ФНС:

Заявление подается в электронном виде через «Кабинет контрольно-кассовой техники» на официальном сайте ФНС России.

- 1. Необходимо зайти в Личный кабинет налогоплательщика на сайте ФНС (www.nalog.ru). На сайте реализована отдельная вкладка для Юридических лиц и Индивидуальных предпринимателей.
- 2. Зайти в меню: «Учёт контрольно-кассовой техник»;
- 3. Зайти в меню: «Зарегистрировать ККТ» выбрать один из способов регистрации:
 - а) заполнить параметры регистрации вручную;
 - b) загрузить из файла.
- 4. Заполнить заявление на регистрацию ККТ:
 - а) выбрать адрес, где будет установлена ККТ;
 - b) наименование места установки ККТ;
 - с) указать наименование ОФД;
 - d) ИНН ОФД;
- 5. Далее нажать кнопку "Подписать и отправить".
- 6. После проверки полноты и актуальности информации из заявления, в разделе: «Информация о документах, направленных в налоговый орган», ФНС будет присвоен Регистрационный номер ККТ. Рассмотрение заявления происходит в течение одного рабочего дня;
- 7. После получения Регистрационного номера ККТ необходимо выполнить раздел. 12.3;
- 8. Далее нужно зайти в ЛК ФНС в меню «Учёт контрольно-кассовой техники»;
- 9. В таблице данных о ККТ нажать кнопку «Завершить регистрацию»;
- 10. Далее происходит отправка запроса в органы ФНС, валидация отправленных данных для получения Карточки регистрации ККТ;

11. В случае успешной обработки данных, в течение 5-ти рабочих дней в личном кабинете ФНС появляется ссылка на карточку регистрации. Ее можно распечатать или хранить в электронном виде.

Внимание! Проведение расчетов на ККТ разрешено только с фискальным накопителем, установленным в ККТ и переведенным в фискальный режим и только после регистрации ККТ в налоговых органах.

12.2. Порядок регистрации ККТ через личный кабинет Дримкас

Порядок регистрации ККТ через личный кабинет Дримкас (kabinet.dreamkas.ru) описан на сайт: <u>https://help.dreamkas.ru</u>

12.3. Выполнение процедуры Регистрация на ККТ с утилитой Fito:

- 1. Перейти в меню «Сервис» «Регистрация/перерегистрация с заменой ФН»
- 2. Указать ИНН владельца ККТ;
- 3. Ввести значение регистрационного номера ККТ, полученное из ФНС в Кабинете контрольно-кассовой техники. Внимание! Значение номера должно быть 16-ть знаков;
- 4. Указать ИНН ОФД, при использовании ККТ в режиме, предусматривающем обязательную передачу фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через ОФД. ИНН ОФД необходимо взять в договоре с ОФД;
- 5. Указать Ф.И.О кассира;
- 6. Выбрать систему налогообложения;
- 7. Выбрать режим работы ККТ:

Для работы ККТ в режиме ФФД 1.2 необходимо выставить соответствующий флаг «Переход на ФФД 1.2».

- 8. При необходимости выбрать режим работы ККТ:
- «Шифрование» признак передачи фискальных документов оператору фискальных данных в зашифрованном виде;
- □ «Автономный режим» режим функционирования ККТ, не предусматривающий передачу ФД в налоговые органы в электронной форме через ОФД;
- □ «Применение в сфере услуг» признак применения ККТ при оказании услуг;
- «Режим БСО» признак ККТ, являющейся автоматизированной системой для БСО (может формировать только БСО и применяться для осуществления расчетов только при оказании услуг);
- «Автоматический режим» режим применения ККТ с автоматическим устройством для расчетов
- «Подакцизный товар» признак применения ККТ при осуществлении торговли подакцизными товарами;
- «Азартные игры» признак применения ККТ при проведении расчетов при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению азартных игр;
- «Лотереи» признак применения ККТ при проведении расчетов при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению лотерей;
- □ «Применение банковским платежным агентом» оказание услуг покупателю (клиенту) пользователем, являющимся банковским платежным агентом;

- □ «Применение банковским платежным субагентом» оказание услуг покупателю (клиенту) пользователем, являющимся банковским платежным субагентом;
- □ «Применение платежным агентом» оказание услуг покупателю (клиенту) пользователем, являющимся платежным агентом;
- □ «Применение платежным субагентом» оказание услуг покупателю (клиенту) пользователем, являющимся платежным субагентом;
- «Применение поверенным» осуществление расчета с покупателем (клиентом) пользователем, являющимся поверенным;
- □ «Применение комиссионером» осуществление расчета с покупателем (клиентом) пользователем, являющимся комиссионером;
- □ «Применение агентом» осуществление расчета с покупателем (клиентом) пользователем, являющимся агентом и не являющимся банковским платежным агентом (субагентом), платежным агентом (субагентом), поверенным, комиссионером;
- «Применение в Интернет» признак ККТ, предназначенной для осуществления расчетов только в сети «Интернет», в которой отсутствует устройство для печати фискальных документов в составе ККТ;
- «Установка принтера в автомате» признак установки устройства для печати фискальных документов в корпусе автоматического устройства для расчетов;
- «Маркированные товары» признак применения ККТ при осуществлении торговли товарами, подлежащими обязательной маркировке средствами идентификации;
- «Ломбард» признак применения ККТ при осуществлении ломбардами кредитования граждан под залог принадлежащих гражданам вещей и деятельности по хранению вещей;
- □ «Страхование» признак применения ККТ при осуществлении деятельности по страхованию, осуществляемой в соответствии с Законом Российской Федерации от 27 ноября 1992 года № 4015-1 «Об организации страхового дела в Российской Федерации»

Внимание! Еще раз тщательно проверить корректность данных Регистрационного номера и ИНН!!! Если данные после регистрации окажутся неверными, ККТ придется перерегистрировать с заменой ФН. Если Вы ввели неверный регистрационный номер ККТ, то Fito выдаст ошибку.

9. После повторной проверки всех введенных данных нажать кнопку «Выполнить» (рисунок 21).



Рисунок 21

Внимание! Для установки дополнительных реквизитов необходимо, до выполнения данной команды, выполнить команду «Установить дополнительные реквизиты для отчетов» п. 17 со значением номера реквизита «1»

10. ККТ сформирует и распечатает Отчет о регистрации. На отчете проверить корректность реквизитов ИНН, регистрационного номера ККТ, шапки чека.

ККТ автоматически передает данные Отчета о регистрации в ОФД и получает от оператора подтверждение фискального признака.

Внимание! Для успешной передачи данных, порт сервера ОФД должен быть открыт в настройках безопасности сети!

После завершения операции регистрации, необходимо перейти в меню «Тестирование» – «Печать отчета о состоянии расчетов» (рисунок 22). Количество непереданных документов должно быть равным нулю.

В ином случае, необходимо провести данные операции до достижения положительного результата:

- а) подождать 10 мин. Вики Принт 57 Ф повторно произведет выгрузку данных ОФД;
- b) перезагрузить ККТ и системный блок ПК по питанию;
- с) проверить доступ ККТ в Интернет.

Если документы так и не переданы, необходимо обратиться в службу технической поддержки ОФД, с которым заключен договор.



Рисунок 22

11. Для завершения регистрации в ФНС необходимо выполнить п. 8 раздела 12.1.

12.4. Изменение параметров регистрации ККТ через Fito

В случае, если ККТ уже зарегистрирована, в меню «Сервис» - «Регистрация /перерегистрация с заменой ФН» (рисунок 23) появляется возможность изменить параметры регистрации с заменой ФН и в меню «Сервис» - «Перерегистрация без замены ФН» появляется возможность изменить параметры регистрации без замены ФН.



Рисунок 23

12.5. Перерегистрация без замены ФН через программу Fito

В нижеперечисленных случаях можно осуществить изменение параметров регистрации без замены ФН (рисунок 24):

1. Изменение наименования организации-пользователя или фамилии, имени, отчества (при наличии) индивидуального предпринимателя-пользователя без смены ИНН Пользователя

ККТ;

- 2. Изменение места (адрес) осуществления расчётов;
- 3. Изменение применяемой при расчётах системы налогообложения;
- 4. Необходимость включения шифрования;
- 5. Изменение режима работы ККТ;
- 6. Смены оператора фискальных данных;
- 7. Переход в режим работы ККТ по ФФД 1.2.



Рисунок 24

12.6. Переход в режим передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных.

Для перехода из режима, не предусматривающего обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, в режим обязательной передачи фискальных документов необходимо:

- 1. Выполнить условия, указанные в пункте «Регистрация ККТ в ФНС России»;
- 2. Выключить переключатель режима, не предусматривающего обязательной передачи ФД пункт «Автономный режим».
- 3. Произвести настройки ОФД (см. раздел 11.8)
- 4. Для завершения операции изменения параметров, необходимо в соответствующие поля ввести данные присвоенного ранее регистрационного номера ККТ и ИНН Пользователя, фамилию кассира и нажать кнопку «Выполнить».

В случае успешного изменения параметров регистрации, будет выведено соответствующее сообщение на экране и ККТ распечатает отчёт об изменении параметров регистрации.

12.7. Изменение параметров регистрации с заменой ФН

Перед данной операцией убедитесь, что все ФД отправлены в ОФД. Сделать это можно, распечатав отчет о текущем состоянии расчетов. Необходимо перейти в меню «Тестирование» – «Печать отчета о состоянии расчетов». Количество непереданных документов должно быть равным нулю. В противном случае, необходимо проверить сетевые настройки на ПК и повторно произвести процедуру передачи данных из ФН в ОФД с помощью управляющей кассовой программы.

При использовании ККТ в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, проверка неотправленных фискальных документов не требуется.

Внимание! Ключ фискального признака в ФН имеет срок действия. Срок указан в паспорте на фискальный накопитель. После истечения срока действия ключа фискального признака, работа ККТ будет заблокирована и ККТ будет автоматически снята с регистрационного учета.

При приближении к окончанию срока действия ключа фискального признака или при переполнении памяти ФН на «Отчете об открытии смены» и «Отчете о закрытии смены» ККТ распечатает соответствующее сообщение:

«РЕСУРС ФН МЕНЕЕ 3 ДНЕЙ»;

«РЕСУРС ФН МЕНЕЕ 30 ДНЕЙ»;

«ПАМЯТЬ ФН ЗАПОЛНЕНА».

При появлении вышеуказанных сообщений, и до момента окончания срока действия ключа фискального признака ФН необходимо заменить с изменением параметров регистрации.

Для выполнения изменения параметров регистрации с заменой ФН пользователь должен:

• заранее приобрести новый фискальный накопитель, совместимый с ККТ (информацию о совместимости можно посмотреть в паспорте ККТ и реестре ФН);

Внимание! Пользователи при перерегистрации контрольно-кассовой техники в связи с заменой фискального накопителя и снятии с регистрационного учета контрольно-кассовой техники, которая применялась в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, обязаны осуществить считывание фискальных данных всех фискальных документов, содержащихся в фискальном накопителе, и представить эти фискальные данные в налоговые органы вместе с заявлением о перерегистрации контрольно-кассовой техники или о снятии контрольно-кассовой техники с регистрационного учета на бумажном носителе или через кабинет контрольно-кассовой техники.

Датой подачи отчета в электронной форме считается дата его размещения в кабинете контрольно-кассовой техники.

- закрыть старый ФН;
- установить новый ФН;
- перевести новый ФН в фискальный режим путем формирования «Отчета об изменении параметров регистрации»;
- внести информацию о вновь установленном ФН в раздел 9 паспорта ККТ.
- 1. Для закрытия ФН необходимо перейти в пункт меню «Сервис» «Регистрация/снятие с учёта» «Закрытие архива ФН» (рисунок 25).

Внимание! Для установки дополнительных реквизитов необходимо до выполнения данной команды выполнить команду «Установить дополнительные реквизиты для отчетов» п. 17 со значением номера реквизита «5»

Внимание! После закрытия архива ФН, работа ККТ в режиме продажи с данным ФН более невозможна.

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🦳 Выкл. порт 🄳 Ввод	текста Статус Промотка
- Запрос состояния ККТ	
–Запрос состояния принтера	
Запрос состояния ФН	
Печать диагностического отчета	Изскир : Иванов Д Д
- Сервисная информация	
– Установка текущих даты / времени	
– Проверка NVR	
Проверка записи регистрации	
-Установка скорости обмена	
– Рестарт ККТ	
– Авторизация	Выполнить
😑 Регистрация / снятие с учета	
 Регистрация / перерегистрация с заменой ФН 	
 Перерегистрация без замены ФН 	
 Подготовка к переводу на актуальную версию ФФД 	
-Закрытие архива ФН	
 Аварийное закрытие архива ФН 	
 Снятие с регистрации ККТ 	
Технологическое обнуление	
Функции налогового контроля	
– Прямой канал с ФН	
– Печать зав. номеров ККТ и ФН	
-Печать копии последнего Z-отчета (отчета о закрытии смены)	
 Печать копии последней фискализации 	
Работа с КМ (кодом маркировки)	

Рисунок 25

- 2. ФН будет закрыт. ККТ распечатает отчёт о закрытии архива ФН.
- 3. После выключения ККТ, замените ФН на новый.
- 4. Для установки нового ФН в корпус ККТ необходимо:
 - а) Открыть корпус ККТ;
 - b) Отсоединить закрытый ФН;
 - с) Установить новый ФН;
 - d) Закрыть корпус ККТ;
- 5. Место установки ФН показано на рисунке 26:



Рисунок 26

- 6. После установки нового ФН необходимо завершить изменение параметров «Сервис» «Регистрация/снятие с учёта» «Регистрация/перерегистрация с заменой ФН».
- 7. После окончания изменения параметров нажмите «Выполнить».

12.8. Аварийная замена ФН

Внимание! При повреждении ФН, во время включения ККТ на диагностическом отчёте распечатается ошибка – «Ошибка связи с ФН».

- 1. Выключите ККТ и проверьте основной шлейф, которым присоединен ФН к ККТ.
- 2. Включите ККТ и если ошибка повторяется, то в ККТ есть возможность аварийного закрытия ФН и его замены.

Аварийное закрытие ФН возможно только при закрытой смене, поэтому перед этой операцией может потребоваться выполнить аварийное закрытие смены, если ФН вышел из строя во время открытой смены.

Аварийное закрытие смены:

1. Зайти в меню «Тестирование» - «Внутренние команды» - «Аварийное закрытие смены» (рисунок 27).



Рисунок 27

2. Смена будет закрыта и после этого появится возможность аварийного закрытия ФН. Аварийное закрытие ФН.

1. Зайти в меню «Тестирование» - «Внутренние команды» - «Аварийное закрытие ФН» (рисунок 28)

Функции Справка	D		Consultant)
Тестирование Установка параметров Сервис	🧧 выкл. порт	Ввод текста	Статус	✓ Промотка	J
• Формирование документов			Номер команды	ol : A4	
Печать отчетов					
• Функции регистрации					
Расота с контрольной лентой Соправление и КИТ					
В Запрос информации из ККТ					
Истановка скорости обмона					
Аварийное закрытие ФН					
- Чтение памяти ККТ					
Удаление логотипа					
Установка параметров WiFi					
Чтение параметров WiFi					
Ручной ввод команды					
		Выполнить	Очисти	пь	Работа с макросами
		Дет	ализация ответа		<u>Запись</u> З <u>а</u> пуск
	_				
	E	ч сунок 28			

- 2. Подключите новый ФН.
- 3. Выключите ККТ,
- 4. Присоедините новый ФН.
- 5. Включите ККТ и проведите процедуру перерегистрации с заменой ФН.

Операцию аварийного закрытия ФН необходимо проводить лишь в крайнем случае и в обязательном порядке необходимо обратиться к производителю ФН за подтверждением гарантийного случая замены ФН.

13. Снятие с учёта

Внимание! Перед данной операцией убедитесь, что все ФД отправлены в ОФД. Сделать это можно, распечатав отчет о текущем состоянии расчетов. Если есть неотправленные документы, проверьте настройки сетевого подключения, выключите ККТ и ПК, затем включите ККТ и ПК.

Если настройки сетевого подключения корректны – обратитесь в службу технической поддержки ОФД (контактные данные можно найти в договоре с Оператором Фискальных Данных).

При использовании ККТ в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, проверка неотправленных фискальных документов не требуется.

Внимание! Пользователи при перерегистрации контрольно-кассовой техники в связи с заменой фискального накопителя и снятии с регистрационного учета контрольно-кассовой техники, которая

применялась в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, обязаны осуществить считывание фискальных данных всех фискальных документов, содержащихся в фискальном накопителе, и представить эти фискальные данные в налоговые органы вместе с заявлением о перерегистрации контрольно-кассовой техники или о снятии контрольно-кассовой техники с регистрационного учета на бумажном носителе или через кабинет контрольно-кассовой техники. Датой подачи отчета в электронной форме считается дата его размещения в кабинете контрольнокассовой техники.

При прекращении осуществления расчётов с эксплуатируемой ККТ необходимо выполнить операцию «Снятие с учёта» (рисунок 29).

1. Для снятия с учета перейдите в меню «Сервис» - «Регистрация/снятие с учёта» - «Снятие с регистрации ККТ», где необходимо указать Ф.И.О кассира.

Функции Справка			
Тестирование Установка параметров Сервис 🤶 Выкл. порт	🔳 Ввод текста	📧 Статус	🗢 Промотка
Тестирование Установка параметров Сервис Выкл. порт Запрос состояния ККТ Запрос состояния принтера Запрос состояния ФН Печать диагностического отчета Сервисная информация Установка текущих даты / времени Проверка NVR Проверка записи регистрации Установка скорости обмена Рестарт ККТ Авторизация Регистрация / снятие с учета Регистрация / сперерегистрация с заменой ФН Подготовка к переводу на актуальную версию ФФД Закрытие архива ФН Аварийное закрытие архива ФН Сергистрации ККТ Технологическое обнуление Функции налогового контроля Прямой канал с ФН Печать зав. номеров ККТ и ФН Печать копии последнего Z-отчета (отчета о закрытии	Kaccup :	Иванов А.А	

Рисунок 29

- 2. Будет произведено закрытие архива ФН и очистка регистрационных данных ККТ.
- 3. Далее необходимо зайти в личный кабинет ФНС и подать «Заявление о снятии ККТ с регистрационного учета».

14. Схема подключения к ТС КНО

Схема подключения технических средств контроля налоговых органов (рисунок 30):



Рисунок 30

15. Формирование фискальных документов

15.1. Отчет об открытии смены

Для начала работы, необходимо открыть новую смену. Открытая смена не должна превышать 24 часа, по истечении этого времени ККТ будет заблокирована для операций прихода, возврата прихода, расхода, возврата расхода.

- 1. Зайдите в меню «Тестирование» «Разные команды».
- 2. Далее нужно выполнить команду «Открытие смены» (рисунок 31), указав в графе:

□ «Имя оператора» - имя кассира;

Если касса зарегистрирована для использования в автоматическом режиме - имя оператора можно не передавать.

- «Адрес расчетов» это поле используется, если указанные реквизиты отличны от реквизитов, переданных при формировании отчета о регистрации ККТ;
- «Место расчетов» это поле используется, если указанные реквизиты отличны от реквизитов, переданных при формировании отчета о регистрации ККТ.

Тестирование Установка параметров Сервис 🤶 Выкл. порт 🄳 Вво	д текста 🛛 🔲 Статус 🖓 Промотка
• Формирование документов	Номер команды : 23
🗑 Печать отчетов	Имя оператора : Петров А.С.
🗄 Функции регистрации	Адрес расчетов :
🖶 Работа с контрольной лентой	Место расчётов :
🗄 Запрос информации из ККТ	
Разные команды	
Начало работы	
Открытие смены	
Установить дополнительные реквизиты для отчетов	
Читать параметры конфигурации	
Записать параметры конфигурации	
Печать конфигурации	
Установка даты / времени	
Открыть денежный ящик	
Сигнал	
Оснулить наличные в денежном ящике	
Печать копии последнего 2-отчета (отчета о закрытии смен	
Вилтроннико комрияти	
Вишой ввол команды	
тучной ввод команды	
	Выполнить Очистить Работа с макросами
	Детализация ответа Запись Запуск

Рисунок 31

Внимание! Для установки дополнительных реквизитов необходимо до выполнения данной команды выполнить команду «Установить дополнительные реквизиты для отчетов» п. 17 со значением номера реквизита «2»

15.2. Приход, возврат прихода, расход, возврат расхода

- 1. Для осуществления операции приход, возврат прихода, расход, возврат расхода необходимо перейти в меню «Формирование документов».
- 2. Выполнить команду «Открыть документ» (рисунок 32), справа в графе «Тип документа» указать 2, 3, 6, 7, где:
- 2 приход;
- 🛛 3 возврат прихода;
- □ 6 расход;
- 🛛 7 возврат расхода
 - 3. В графе «Имя оператора» указываем Ф.И.О кассира;
 - 4. В графе «Система налогообложения» выбрать одну из систем, которую указывали при регистрации ККТ от 0 до 5 где:
- О общая;
- □ 1 упрощённая доход;
- □ 2 упрощённая доход минус расход;
- 4 единый сельскохозяйственный налог;
- □ 5 патентная система налогообложения

стирование Установка параметров Сервис 🥊 Выкл. порт 🔳 В	вод текста	Статус	🗢 Промотк	a
Формирование документов		Номе	р команды :	30
Открыть документ		Тип д	документа :	2
Печать текста		Ном	ер отдела :	
Закрыть документ		Имя с	оператора :	Иванов А.А.
Аннулировать документ		Номер д	документа :	
Отложить чек	Си	стема налогоо	бложения :	1
Открыть копию чека		Адрес	расчетов :	
Установить дополнительные данные для предмета расчет	Fi a			
Добавить товарную позицию				
Скидка на товар / чек				
Наценка на товар / чек				
Подитог				
Оплата				
- Внесение / изъятие				
Печать реквизита				
- Печать реквизита ОФД				
Чек коррекции				
– Установить сумму налога				
- Установить сумму по тов. группе				
установить итог документа				
Печать штрих-кода				
Проверка суммы документа				
Функции регистрации				
Работа с контрольной лентой		<u>В</u> ыполнить	<u>О</u> чистить	Работа с макросами
Запросинформации из ККТ				Запись Запуск
Разные команды	-	Детализац	ия ответа	<u>Jannes</u> <u>Janyek</u>

Рисунок 32

- 5. Выполнить команду «Добавить товарную позицию» (рисунок 33), где указать в графе:
- □ «Название товара» наименование товара (предмет расчёта);
- 🗅 "Количество" количество товара;
- 🖵 "Цена" стоимость товара;
- □ "Ставка налога" одну из ставок налога от 0 до 5, где:
 - 0 НДС 20%;
 - 1 НДС 10%;
 - 2 НДС 0%;
 - 3 Без НДС;
 - 4 НДС 20/120;
 - 5 НДС 10/110
- □ "Признак способа расчёта, где указать значение 1-7, а именно:

Значение реквизита	Перечень оснований для присвоения реквизиту «признак способа расчета» (тег 1214) соответствующего значения реквизита	Формат ПФ
1	Полная предварительная оплата до момента передачи предмета расчета	«ПРЕДОПЛАТА 100%» или «1» или может не печататься
2	Частичная предварительная оплата до момента передачи предмета расчета	«ПРЕДОПЛАТА» или «2» или может не печататься
3	Аванс	«АВАНС» или «3» или может не печататься
4	Полная оплата, в том числе с учетом аванса	«ПОЛНЫЙ РАСЧЕТ» или «4» или может не
	(предварительной оплаты) в момент передачи предмета расчета	печататься
-----------------------	---	---
5	Частичная оплата предмета расчета в момент его передачи с последующей оплатой в кредит	«ЧАСТИЧНЫЙ РАСЧЕТ И КРЕДИТ» или «5» или может не печататься
6	Передача предмета расчета без его оплаты в момент его передачи с последующей оплатой в кредит	«ПЕРЕДАЧА В КРЕДИТ» или «7» или может не печататься
7	Оплата предмета расчета после его передачи с оплатой в кредит (оплата кредита)	«ОПЛАТА КРЕДИТА» или «9» или может не печататься
🛛 "При	знак предмета расчёта, где указать значение 1-3	3, а именно:
Значение реквизита	Реквизит «наименование предмета расчета» (тег 1030) содержит сведения	Формат ПФ
1	о реализуемом товаре, за исключением подакцизного товара (наименование и иные сведения, описывающие товар)	«TOBAP» или «T» или может не печататься
2	о реализуемом подакцизном товаре (наименование и иные сведения, описывающие товар)	«ПОДАКЦИЗНЫЙ ТОВАР» или «АТ» или может не печататься
3	о выполняемой работе (наименование и иные сведения, описывающие работу)	«РАБОТА» или «Р» или может не печататься
4	об оказываемой услуге (наименование и иные сведения, описывающие услугу)	«УСЛУГА» или «У» или может не печататься
5	о приеме ставок при осуществлении деятельности по проведению азартных игр	«СТАВКА АЗАРТНОЙ ИГРЫ» или «СТАВКА ИГРЫ» или «СА» или может не печататься
6	о выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению азартных игр	«ВЫИГРЫШ АЗАРТНОЙ ИГРЫ» или «ВЫИГРЫШ АИ» или «ВА» или может не печататься
7	о приеме денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок при осуществлении деятельности по проведению лотерей	«ЛОТЕРЕЙНЫЙ БИЛЕТ» или «СТАВКА ЛОТЕРЕИ» или «СЛ» или может не печататься
8	о выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по проведению лотерей	«ВЫИГРЫШ ЛОТЕРЕИ» или «ВЫИГРЫШ ЛОТЕРЕИ» или «ВЛ» или может не печататься
9	о предоставлении прав на использование результатов интеллектуальной деятельности или средств индивидуализации	«ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ РИД» или «РИД» может не печататься
10	об авансе, задатке, предоплате, кредите, взносе в счет оплаты, пени, штрафе, вознаграждении, бонусе и ином аналогичном предмете расчета	«ПЛАТЕЖ» или «П», «ВЫПЛАТА» или «В» или может не печататься
11	о вознаграждении пользователя, являющегося платежным агентом (субагентом), банковским платежным агентом (субагентом), комиссионером, поверенным или иным агентом	«АГЕНТСКОЕ ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ» или «АВ»

12	о взносе в счет оплаты пени, штрафе, вознаграждении, бонусе и ином аналогичном предмете расчета	«ВЫПЛАТА» или «В» или может не печататься
13	о предмете расчета, не относящемуся к предметам расчета, которым может быть присвоено значение от «0» до «12» и от «14» до «26»	«ИНОЙ ПРЕДМЕТ РАСЧЕТА» или «ИПР» или может не печататься
14	о передаче имущественных прав	«ИМУЩЕСТВЕННОЕ ПРАВО» или может не печататься
15	о внереализационном доходе	«ВНЕРЕАЛИЗАЦИОННЫЙ ДОХОД» или может не печататься
16	о суммах расходов, уменьшающих сумму налога (авансовых платежей) в соответствии с пунктом 3.1 статьи 346.21 Налогового кодекса Российской Федерации	«СТРАХОВЫЕ ВЗНОСЫ» или может не печататься
17	о суммах уплаченного торгового сбора	«ТОРГОВЫЙ СБОР» или может не печататься
18	о курортном сборе	«КУРОРТНЫЙ СБОР» или может не печататься
19	о залоге	«ЗАЛОГ» или может не печататься
20	о суммах произведенных расходов в соответствии со статьей 346.16 Налогового кодекса Российской Федерации, уменьшающих доход	РАСХОД» или может не печататься
21	о страховых взносах на обязательное пенсионное страхование, уплачиваемых ИП, не производящими выплаты и иные вознаграждения физическим лицам	«ВЗНОСЫ НА ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ ПЕНСИОННОЕ СТРАХОВАНИЕ ИП» или «ВЗНОСЫ НА ОПС ИП» или может не печататься
22	о страховых взносах на обязательное пенсионное страхование, уплачиваемых организациями и ИП, производящими выплаты и иные вознаграждения физическим лицам	«ВЗНОСЫ НА ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ ПЕНСИОННОЕ СТРАХОВАНИЕ» или «ВЗНОСЫ НА ОПС» или может не печататься
23	о страховых взносах на обязательное медицинское страхование, уплачиваемых ИП, не производящими выплаты и иные вознаграждения физическим лицам	«ВЗНОСЫ НА ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ СТРАХОВАНИЕ ИП» или «ВЗНОСЫ НА ОМС ИП» или может не печататься
24	о страховых взносах на обязательное медицинское страхование, уплачиваемые организациями и ИП, производящими выплаты и иные вознаграждения физическим лицам	«ВЗНОСЫ НА ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ СТРАХОВАНИЕ» или «ВЗНОСЫ НА ОМС» или может не печататься
25	о страховых взносах на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	«ВЗНОСЫ НА ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ» или «ВЗНОСЫ НА ОСС» или может не печататься
26	о приеме и выплате денежных средств при осуществлении казино и залами игровых автоматов расчетов с использованием обменных знаков игорного заведения	«ПЛАТЕЖ КАЗИНО» или «ПК» или может не печататься

27 *	о выдаче денежных средств банковским платежным агентом	«ВЫДАЧА ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ» или «ВЫДАЧА ДС» или может не печататься	
30 *	о реализуемом подакцизном товаре, подлежащем маркировке средством идентификации, не имеющем кода маркировки	«АТНМ» или может не печататься	
31 *	о реализуемом подакцизном товаре, подлежащем маркировке средством идентификации, имеющем код маркировки	«ATM» или может не печататься	
32 *	о реализуемом товаре, подлежащем маркировке средством идентификации, не имеющем кода маркировки, за исключением подакцизного товара	е «ТНМ» или может не печататься	
33 *	о реализуемом товаре, подлежащем маркировке средством идентификации, имеющем код маркировки, за исключением подакцизного товара	«ТМ» или может не печататься	

*- Эти значения реквизита могут применяться только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.2.

естирование Установка параметров Сервис 🛛 🤶 Выкл. порт 🔳 Вво	од текста 🛛 📧 Статус 🔍 Промотка
естирование Установка параметров Сервис Формирование документов Открыть документ Печать текста Закрыть документ Аннулировать документ Отложить чек Открыть копию чека Установить дополнительные данные для предмета расчета Добавить товарную позицию Скидка на товар / чек	рд текста) Статус Громотка Номер команды: 42 Название товара : Вино красное (Испания) Артикул : Количество : 1 Цена : 1000 Ставка налога : 1 Номер позиции : 0 Номер позиции : 0 Номер секции : Тип скидки/наценки : Зарезервировано :
 Подитог Оплата Внесение / изъятие Печать реквизита Печать реквизита ОФД Чек коррекции Установить сумму налога Установить сумму по тов. группе Установить итог документа Печать штрих-кода Проверка суммы документа 	Сумма скидки/наценки . Признак способа расчета : Признак предмета расчета : Код страны происхождения : Номер таможенной декларации : Сумма акциза :

Рисунок 33

- «Код страны происхождения» трёхзначный цифровой код страны происхождения товара в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира (тег 1230)
- □ «Номер таможенной декларации» (тег 1231)
- □ «Сумма акциза» (тег 1229)

Внимание! Для установки дополнительных реквизитов для товарной позиции необходимо до выполнения данной команды выполнить команду «Установить дополнительные данные для предмета расчета» п. 17.2

6. Выполнить команду «Подытог» (рисунок 34)



Рисунок 34

- 7. Выполнить команду «Оплата» (рисунок 35), где в графе «Тип платеж» указать значение:
 - 0 наличными;
 - 1 электронными;
 - 13 сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса и (или) предыдущих платежей);
 - 14 сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит);
 - 15 сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением;
- 8. в графе "сумма" указать вносимую сумму денег в ККТ.

тупкции справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт 🔳 Ввод текста	📧 Статус 🔽 Промотка
 Формирование документов Открыть документ Печать текста Закрыть документ Аннулировать документ Отложить чек Отложить чек Открыть копию чека Установить дополнительные данные для предмета расчета Добавить товарную позицию Скидка на товар / чек Наценка на товар / чек Подитог Оплата Внесение / изъятие 	Номер команды : 47 Тип платежа : 0 Сумма : 1000 Доп. текст :

Рисунок 35

- 9. Выполнить команду «Закрыть документ» (рисунок 36) указав в графе:
- «Флаг отрезки» -
- □ «Адрес (телефон) покупателя» (Тег 1008)
- «Разные флаги», а именно:
 - 0 Обычный режим;
 - 1 Установить признак расчетов в интернет
- □ «Место расчётов» (Тег 1187)
- □ «Адрес отправителя чеков» (Тег 1117)
- □ «Номер автомата» (Тег 1036)
- □ «Название дополнительного реквизита пользователя» (Тег 1085)
- □ «Значение дополнительного реквизита пользователя» (Тег 1086)
- 🖵 «Покупатель» (Тег 1227)

- □ «ИНН покупателя» (Тег 1228)
- □ «Дата рождения покупателя» * указывается в формате ддммгггг (тэг 1243);
- «Гражданство» * числовой код страны, гражданином которой является покупатель (клиент). Код страны указывается в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира ОКСМ. (тэг 1244).

«Тип документа» * - код вида документа, удостоверяющего личность (тэг 1245);

- □ «Документ» * данные документа, удостоверяющего личность (Тег 1246);
- □ «Адрес клиента» * адрес покупателя (клиента), географический адрес, не email (Тег 1254).

*Эти поля включаются в случаях, установленных законодательством РФ и только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.2



Рисунок 36

15.3. Кассовый чек коррекции

Если ККТ работает в режиме ФФД 1.05

- 1. Зайти в меню «Тестирование» «Формирование документов». Далее нужно выполнить команду «Чек коррекции» (рисунок 37), где указать в графе:
- □ "Кассир" ФИО кассира;
- 🖵 "Сумма наличных" указывается сумма, если оплата будет производиться данным способом;
- "Сумма безналичных" указывается сумма, если оплата будет производиться данным способом;
- 🛛 "Сумма предоплаты" указывается сумма, если оплата будет производиться данным способом;
- 🖵 "Сумма постоплаты" указывается сумма, если оплата будет производиться данным способом;
- "Сумма встречным представлением" указывается сумма, если оплата будет производиться данным способом;
- 🖵 "Тип коррекции", а именно сумму следующих значений:

Номер	Значение
бита	

0	0 - самостоятельная коррекция 1 - коррекция по предписанию
1	0 - приход 2 - расход
24	Нужная система налогообложения 0 - общая 4 - Упрощенная Доход 8 - Упрощенная Доход минус Расход 12 - Единый налог на вмененных доход 16 - Единый сельскохозяйственный налог 32 - Патентная система налогообложения
5	0

Пример формирования значения «Тип коррекции»

Например, необходимо сформировать чек коррекции по предписанию на операцию расход с СНО – патент. Тогда «Тип коррекции» будет иметь значение 35:

- 1 (по предписанию) + 2 (расход) + 32 (Патентная CHO) + 0
- □ "Дата" дата документа основания коррекции в формате ДДММГГ;
- "Номер" Номер документа основания коррекции;
- □ "Налог 10%" Сумма НДС чека по ставке 10%;
- □ "Налог 0%" Сумма расчёта по чеку с НДС по ставке 0%;
- 🖵 "Без налога" Сумма расчёта по чеку без НДС
- □ "Налог 10/110" Сумма НДС чека по расч. ставке 10/110
- □ «Доп. реквизит» «Дополнительный реквизит чека (БСО)»

Функции Справка			
Тестирование Установка параметров Сервис 🛛 🥊 Выкл. порт 🔳 Ввод тек	ста 🛛 🖾 Статус 🔍 🖓 Промотка		
Формирование документов	Номер команды :	58	
Открыть документ	Кассир :	Иванов А.А.	
Печать текста	Сумма наличных :	500	
-Закрыть документ	Сумма безналичных :	0	
Аннулировать документ	Сумма предоплаты :	0	
Отложить чек	Сумма постоплаты :	0	
 Открыть копию чека Установить дополнительные данные для предмета расчета 	Сумма встр. представлением :	0	
	Тип коррекции :	0	
Дооавить товарную позицию	Дата :	130121	
– Скидка на товар / чек – Наценка на товар / чек – Подитог	Номер:	10	
	Наименование :		
	Налог 20% :	83.33	
Внесение / изъятие	Налог 10% :		
Печать реквизита	Налог 0% :		
Печать реквизита ОФЛ	Без налога :		
Чек коррекции	Налог 20/120 :		
Установить сумму налога	Налог 10/110 :		
Установить сумму по тов. группе	Доп. реквизит :		
Установить итог документа			

Рисунок 37

Если ККТ работает в режиме ФФД 1.2

- 1. Зайти в меню «Тестирование» «Формирование документов». Далее нужно выполнить команду «Чек коррекции» (рисунок 38), где указать в графе:
- □ "Кассир" ФИО кассира;

• "Тип коррекции", а именно сумму следующих значений:

Номер бита	Значение
0	0 - самостоятельная коррекция 1 - коррекция по предписанию
1	0 - операция на чек прихода 2 - операция на чек расхода
24	Нужная система налогообложения 0 - общая 4 - Упрощенная Доход 8 - Упрощенная Доход минус Расход 12 - Единый налог на вмененных доход 16 - Единый сельскохозяйственный налог 32 - Патентная система налогообложения
5	0
6	64 - если операция на чек возврата 0 - если нет

Пример формирования значения «Тип коррекции»

Например, необходимо сформировать чек коррекции по предписанию на операцию возврат прихода с СНО – упрощённая доход. Тогда «Тип коррекции» будет иметь значение 69:

1 (по предписанию) + 0 (приход) + 4 (упрощенная доход) + 64 (возврат)

- **П** "Дата" дата документа основания коррекции в формате ДДММГГ;
- "Номер" Номер документа основания коррекции;

Функции Справка			
Тестирование Установка параметров Сервис ি Выкл. порт 🔲 🖪 вод текста 🛛 🚾 Статус 🔽 Громотка			
Формирование документов	Номер команды :	58	
Открыть документ	Кассир :	Иванов А.А.	
Печать текста	Сумма наличных :	0	
Закрыть документ	Сумма безналичных :	0	
Аннулировать документ	Сумма предоплаты :	0	
Отложить чек	Сумма постоплаты :	0	
Открыть копию чека	Сумма встр. представлением :	0	
 Установить дополнительные данные для предмета расчета 	Тип коррекции :	5	
 Добавить товарную позицию 	Лата :	130121	
Скидка на товар / чек	Howen:	35	
—Наценка на товар / чек	Нашиенарание :		
Подитог	Паименование .		
Оплата		0	
Внесение / изъятие	Налог 10% :	0	
Печать реквизита	Налог 0% :	0	
Печать реквизита ОФД	Без налога :	0	
Чек коррекции	Налог 20/120 :	0	
Установить сумму налога	Налог 10/110 :	0	
 Установить сумму по тов. группе 	Доп. реквизит :	0	
— Установить итог документа			
Печать штрих-кода			
Проверка суммы документа			

Рисунок 38

2. Далее нужно выполнить команды «Добавить товарную позицию», «Подытог», «Оплата», «Закрыть документ», как указано в пункте 15.2 с исправленными реквизитами.

15.4. Отчет о текущем состоянии расчетов

1. Зайти в меню «Печать отчетов» – «Печать отчета о состоянии расчетов» (рисунок 39). ККТ распечатает отчет о состоянии расчетов с указанием количества не переданных фискальных документов.



Рисунок 39

Внимание! Для установки дополнительных реквизитов необходимо до выполнения данной команды выполнить команду «Установить дополнительные реквизиты для отчетов» п. 17 со значением номера реквизита «4»

15.5. Поиск и печать документа из 30-дневного архива ФН

- 1. Необходимо зайти во вкладку «Сервис» меню «Функции налогового контроля» «Печать документов из архива ФН» (рисунок 40). ККТ распечатает документ из 30-дневного архива ФН, согласно его номеру. Номер документа указан в реквизите ФД на фискальном документе, отпечатанном на бумажном носителе. Есть возможность напечатать серию документов, указав начальный номер документа и конечный номер документа. Или все сразу.
- 2. При необходимости печати всех регистраций/перерегистраций необходимо в поле "Начальный номер документа" и поле "Конечный номер документа" указать значение "0".

Функции Справка		
Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт 🄳 Вво,	а текста) 🔤 Статус 🔽 Промотка	
-Запрос состояния ККТ	Печать документов из ФН	
Запрос состояния принтера		
Запрос состояния ФН		
Печать диагностического отчета		
- Сервисная информация		
– Установка текущих даты / времени	Сдаты: 12.01.2021 🗘 по дату: 12.01.2021 🗘 Напечатать	
Проверка NVR		
Проверка записи регистрации	Со смены : 1 по смену : 0 Напечатать	
Установка скорости обмена		
- Рестарт ККТ		
- Авторизация	Напечатать все неотправленные	
👜 Регистрация / снятие с учета		
📮 Функции налогового контроля		
 Запрос документа для ОФД из ФН 		
Печать отчета о состоянии расчетов	Выгрузить все в формате FNC-файла	
Печать документов из архива ФН		
 Выгрузка документов из архива ФН 		
 Посылка документа из ФН через СМС 		
Состояние соединения с ОФД		

Рисунок 40

15.6. Выгрузка документов из архива ФН

 Необходимо зайти во вкладку «Сервис» - меню «Функции налогового контроля» -«Выгрузка документов из архива ФН» (рисунок 41). ККТ выгрузит документ из архива ФН, согласно его номеру. Номер документа указан в реквизите ФД на фискальном документе, отпечатанном на бумажном носителе. Есть возможность выгрузить серию документов, указав начальный номер документа и конечный номер документа.

Функции Справка			
Тестирование Установка параметров Сервис 🤶 Выкл. порт 🔳 Ввод	текста 🔲 Статус 🖓 Промотка		
Запрос состояния ККТ	Выгрузка документов из ФН		
-Запрос состояния принтера			
-Запрос состояния ФН	Сномера: 1 по номер: 1		
Печать диагностического отчета	Файл для ЦРПТ		
- Сервисная информация			
– Установка текущих даты / времени	С даты: 12.01.2021 ‡ по дату: 12.01.2021 ‡ Выгрузить		
Проверка NVR			
Проверка записи регистрации	Со смены : 1 по смену : 0 Выгрузить		
Установка скорости обмена			
Рестарт ККТ			
Авторизация	Выгрузить все неотправленные		
Регистрация / снятие с учета			
🛱 Функции налогового контроля	Выгрузить все неотправленные в формате Такском		
– Запрос документа для ОФД из ФН			
Печать отчета о состоянии расчетов	Выгрузить все в формате FNC-файла		
– Печать документов из архива ФН			
Выгрузка документов из архива ФН			
– Посылка документа из ФН через СМС			
Состояние соединения с ОФД			



15.7. Отчет о закрытии смены

- 1. Зайдите в меню «Тестирование» «Печать отчетов».
- 2. Далее нужно выполнить команду «Печать Z-отчета (отчета о закрытии смены)» (рисунок 42) указав в графе:
- □ «Имя оператора» имя кассира;

Если касса зарегистрирована для использования в автоматическом режиме «Имя оператора» можно не передавать.

- «Адрес расчетов» это поле используется, если указанные реквизиты отличны от реквизитов, переданных при формировании отчета о регистрации ККТ;
- «Место расчетов» это поле используется, если указанные реквизиты отличны от реквизитов, переданных при формировании отчета о регистрации ККТ.

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🤶 Выкл. порт	🔳 Ввод текста 🖉 Статус 🖓 Промотка
 Формирование документов Печать отчетов Печать Х-отчета Печать Z-отчета (отчета о закрытии смены) Печать отчета о состоянии расчетов Печать документа из архива ФН Функции регистрации Работа с контрольной лентой Запрос информации из ККТ Разные команды Внутренние команды Ручной ввод команды 	Номер команды : 21 Имя оператора : Иванов А.А. Опции отчета : Адрес расчетов : Место расчётов :

Рисунок 42

Внимание! Для установки дополнительных реквизитов необходимо до выполнения данной команды выполнить команду «Установить дополнительные реквизиты для отчетов» п. 17 с со значением номера реквизита «З»

15.8. Распечатать документ из ФН

- 1. Зайдите в меню «Тестирование» «Меню отчетов»
- 2. Выполните команду «Печать документов из архива ФН» указав в графе «Номер документа» (рисунок 43)

Команда распечатывает документ из ФН. Если номер документа 0, то печатается список всех регистраций/перерегистраций.



Рисунок 43

16. Формирование ФД с товарами подлежащими обязательной маркировке средствами идентификации

16.1. Формирование чека с товаром, имеющим код маркировки

- 1. Переходим во вкладку «Тестирование» меню «Запрос информации из ККТ» «Запрос статуса КМ». Нужно выполнить команду «Запрос статуса КМ» (рисунок 44), указав в графе:
- □ «Номер запроса»- указывается значение = 1 для передачи кода маркировки в ФН для проверки;
- «Параметр 1» указывается код маркировки (могут быть переданы управляющие символы (0x00..0x1F) в виде: \$xy, где x и у – шестнадцатеричные цифры, например \$15 соответствует значению 0x15);
- □ «Параметр 2» режим обработки кода маркировки (тег 2102), указывается значение = 0;
- □ «Параметр 3» планируемый статус товара (тег 2003), а именно:

Значение реквизита	Реквизит «планируемый статус товара» (тег 2003) содержит сведения
1	Штучный товар, подлежащий обязательной маркировке средством идентификации, реализован
2	Мерный товар, подлежащий обязательной маркировке средством идентификации, в стадии реализации
3	Штучный товар, подлежащий обязательной маркировке средством идентификации, возвращен
4	Часть товара, подлежащего обязательной маркировке средством идентификации, возвращена
255	Статус товара, подлежащего обязательной маркировке средством идентификации, не изменился

«Параметр 4» - количество товара (допускается передача данных в формате n/m, где n - количество проданного товара (тег 1293), а m - количество товара в упаковке/партии (тег 1294), при такой передаче m и n - целые числа > 0 и n < m);</p>

□ «Параметр 5» - мера количества (тег 2108), а именно:

Значение реквизита	Реквизит «мера количества предмета расчета» (тег 2108) содержит сведения	Формат ПФ
0	Применяется для предметов расчета, которые могут быть реализованы поштучно или единицами	шт. или ед.
10	Грамм	Г
11	Килограмм	КГ
12	Тонна	Т
20	Сантиметр	СМ

21	Дециметр	ДМ
22	Метр	М
30	Квадратный сантиметр	кв. см
31	Квадратный дециметр	кв. дм
32	Квадратный метр	КВ.
40	Миллилитр	м или мл
41	Литр	Л
42	Кубический метр	куб. м
50	Киловатт час	кВт∙ч
51	Гигакалория	Гкал
70	Сутки (день)	сутки
71	Час	час
72	Минута	МИН
73	Секунда	с
80	Килобайт	Кбайт
81	Мегабайт	Мбайт
82	Гигабайт	Гбайт
83	Терабайт	Тбайт
255	Применяется при использовании иных единиц измерения, не поименованных в п.п. 1-23	-

□ «Параметр 6» - выбрать один из режимов работы при отрицательной проверке КМ в ФН где:
 • 0 - не проверять КМ в ОИСМ;

- 1 проверять КМ в ОИСМ.

Рисунок 44

2. Далее нужно выбрать команду «Детализация ответа» (рисунок 45) для проверки, что команда выполнена без ошибок.

<u>Выполнить</u> <u>О</u> чистить	Работа с макросами
Детализация ответа	<u>З</u> апись З <u>а</u> пуск

Рисунок 45

- 3. В полученном ответе (рисунок 46) будет указана следующая информация:
- □ «Результат проверки КМ в ФН» КМ в ФН.
- □ «Причина того, что КМ не проверен в ФН» указывается причина, а именно:
 - 0 КМ проверен в ФН;
 - 1 КМ данного типа не подлежит проверке в ФН;
 - 2 ФН не содержит ключ проверки кода проверки этого КМ;
 - 3 переданный код маркировки не соответствует заданному формату (проверка невозможна, так как отсутствуют теги 91 и/или 92 или их формат неверный, согласно GS1)
 - 4 внутренняя ошибка в ФН при проверке этого КМ.
- «Результаты обработки запроса (тег 2005)» при невозможности проверить код маркировки в ОИСМ данное поле будет отсутствовать;
- □ «Код обработки запроса (тег 2105)» при невозможности проверить код маркировки в ОИСМ данное поле будет отсутствовать;
- □ «Сведения о статусе товара (тег 2109)» при невозможности проверить код маркировки в ОИСМ данное поле будет отсутствовать.

```
Полученный ответ :
```

```
× 79001-0-1----§1D
```

```
Номер команды: <79>
ID команды: < >
Код ошибки: <00> { Команда выполнена без ошибок }
Результат проверки КМ в ФН:0
Причина того, что КМ не проверен в ФН:1
```

- Рисунок 46
- 4. Если команда выполнена без ошибок далее необходимо выполнить команду «Запрос статуса КМ» (рисунок 47), указав в графе:
- □ «Номер запроса»- указывается значение = 2 для принятия кода маркировки для включения в документ;
- □ «Параметр 1» указывается значение, а именно:
 - 0 исключение этого кода из документа;
 - 1 принятие кода.

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🦳 🤗 Выкл. порт 🄳 🔳	зод текста 🔲 🖾 Статус 🔽 Промотка
Формирование документов	Номер команды : 79
🗄 Печать отчетов	Номер запроса: 2
🗄 Функции регистрации	Параметр 1: 1
Работа с контрольной лентой	Параметр 2 :
 Запрос информации из ККТ 	Параметр 3 :
Запрос статуса ККТ	Параметр 4 :
Запрос статуса ФН	Параметр 5 :
–Запрос статуса КМ	Параметр 6 :
Запрос данных по смене	
—Запрос сведений о ККТ	
Запрос данных по чеку	
Запрос статуса принтера	
Запрос даты / времени	
Запрос статуса денежного ящика	
-Запрос сервисной информации	
Запрос доп. информации об ошибке	
Разные команды	
внутренние команды	
- Ручнои ввод команды	

Рисунок 47

- 5. Далее переходим в меню «Тестирование» «Формирование документов» и выполняем команду «Открыть документ» с нужными параметрами, как указано в пункте 15.2.
- 6. После выполнения данной команды переходим во вкладку «Тестирование» меню «Запрос информации из ККТ» «Запрос статуса КМ». Нужно выполнить команду «Запрос статуса КМ» (рисунок 48), указав в графе:
- □ «Номер запроса»- указывается значение = 15 для передачи КМ для включения в документ;
- □ «Параметр 1» указывается код маркировки, переданный ранее с командой 0х79/1;
- □ «Параметр 2» присвоенный статус товара (тег 2110);
- □ «Параметр 3» режим обработки кода маркировки (тег 2102), указывается значение = 0;
- □ «Параметр 4» результат проверки КМ (тег 2106) (полученный после выполнения команды 0x79/1);
- □ «Параметр 5» мера количества (тег 2108) (должен совпадать с переданным в команде 0х79/1).

естирование Установка параметров Сервис 🛛 🤗 Выкл. пор	🔲 🎛 Ввод текста 🛛 🖾 Статус 🔍 Громотка
Формирование документов	Номер команды : 79
Печать отчетов	Номер запроса: 15
Функции регистрации	Параметр 1: 00000046210654giT6Nf.AAPidGV
Работа с контрольной лентой	Параметр 2 : 1
Запрос информации из ККТ	Параметр 3: 0
Запрос статуса ККТ	Параметр 4: 0
-Запрос статуса ФН	Параметр 5: 0
Запрос статуса КМ	Параметр 6 :
Запрос данных по смене	
Запрос сведений о ККТ	
Запрос данных по чеку	
Запрос статуса принтера	
Запрос даты / времени	
Запрос статуса денежного ящика	
 Запрос сервисной информации 	
Запрос доп. информации об ошибке	
Разные команды	
Внутренние команды	
Ручной ввод команды	

Рисунок 48

7. Далее нужно выполнить команды «Добавить товарную позицию», «Подытог», «Оплата», «Закрыть документ», как указано в пункте 15.2 с нужными реквизитами.

Пример обмена при формировании чека с товаром, имеющим КМ:

```
-> STXPIRI>791 S00000046210654giT6Nf.AAPidGVz S0 S1 S1 S0 S1 S1 S0 S1 S1
```

- <- STX>79001 (50 (51 (5 (5 (5 (5 (5 (5 ())))))))
- -> STXPIRI?792 ES1 ESES ESES ESES EX 2 F
- <- STX ?79002 ES0 ESETX 30
- ->STXPIRI@302 SSSNbahob A.A. SSS0 SSSSTX4B
- <-**STX@**3000**ETX**40
- <-**STX**A790015**BSBTX**54
- <- SIX 8420083.3333 ESEIX 7E
- ->STXPIRIC470ES500ESESETX58
- <- STXC4700 ETX43
- -> STXPIRID311 ESESES ESESES ESESES ESESES ESESES ESES
- <- STX D310056 IS10.1 IS ФЛ 58 ФЛ 2381484174 IS58 IS2381484174 IS10 IS110321 IS180839 IS IIX 74

16.2. Формирование чека с дробным количеством маркированного товара

Для формирования данного документа необходимо выполнить все действия, как для формирования чека с маркированным товаром (п. 16.1).

Обязательные условия:

1. Для первой команды п. 16.1 указать дробное значение* для «Параметр 4» команды «Запрос статуса КМ» (рисунок 49).

Дробное значение указывается в формате n/m, где n - количество проданного товара (тег 1293), а m - количество товара в упаковке/партии (тег 1294), подлежащей обязательной маркировке. При такой передаче m и n - целые положительные числа и n < m.



Рисунок 49

2. Далее выполняем п. 4 раздела 16.1 (рисунок 50)

Функции Справка	
Тестирование Установка параметров Сервис 🛛 🤶 Выкл. порт 🔳 Вв	од текста 🛛 🖾 Статус 🔍 Промотка
	Номер команды : 79
🗈 Печать отчетов	Номер запроса: 2
• Функции регистрации	Параметр 1 : 1
В Работа с контрольной лентой	Параметр 2 :
 Запрос информации из ККТ 	Параметр 3 :
Запрос статуса ККТ	Папаметр 4 :
Запрос статуса ФН	Папаметр 5 :
Запрос статуса КМ	Параметр 6 :
Запрос данных по смене	
 Запрос сведений о ККТ 	
Запрос данных по чеку	
Запрос статуса принтера	
Запрос даты / времени	
Запрос статуса денежного ящика	
 Запрос сервисной информации 	
Запрос доп. информации об ошибке	
🐵 Разные команды	
🐵 Внутренние команды	
- Ручной ввод команды	

Рисунок 50

3. Далее необходимо открыть документ п. 2 раздела 15.2 (рисунок 51)

ункции Справка								
Гестирование Уста	новка параметров	Сервис	Өыкл. порт	Т Ввод текс	та 🛛 🖾 Статус	🗢 Про	мотка	
 Формировани Открыть д Печать тек Закрыть д Аннулиров Отложить Отложить Отложить Отложить Отложить Скидка на Наценка на Подитог Оплата Внесение / 	е документов окумент ста жумент нать документ чек опию чека опию чека опию чека опию чека а товар / чек а товар / чек изъятие	ые данные ИЮ	е для предмета р	- ∩ 20	Номер ка Тип доку Номер о Имя опер Номер доку истема налогообло Адрес рак	оманды: /мента: отдела: оатора: /мента: жения: счетов:	30 2 Иванов А.А. 0	

Рисунок 51

4. Далее необходимо выполнить п. 6 раздела 16.1 (рисунок 52)

Функции Справка			
Тестирование Установка параметров Сервис 🤤 Выкл. порт	Т Ввод текста	🔲 Статус 🛛 🖓 Про	мотка
– Установить сумму налога – Установить сумму по тов. группе – Установить итог документа – Печать штрих-кода – Проверка суммы документа		Номер команды : Номер запроса : Параметр 1 : Параметр 2 : Параметр 3 :	79 15 02HMfQDSMqTnXJIcM8Yb20qLr4d+Ykfg== 1 0
 Печать отчетов Функции регистрации Работа с контрольной лентой Запрос информации из ККТ Запрос статуса ККТ 		Параметр 5 : Параметр 4 : Параметр 5 : Параметр 6 :	15 0
 Запрос статуса ФН Запрос статуса КМ Запрос данных по смене Запрос сведений о ККТ Запрос данных по чеку 			
 Запрос статуса принтера Запрос даты / времени Запрос статуса денежного ящика Запрос сервисной информации Запрос доп. информации об ошибке Поиск картинки 			

Рисунок 52

5. Далее необходимо выполнить команду «Добавить товарную позицию» (рисунок 53).

Здесь в графе «Количество» необходимо указать то же самое количество, которое было указано для первой команды п 16.1. В графе «Цена» необходимо указать цену за единицу продаваемого товара.

В этом случае, ККТ автоматически сформирует значение реквизита «цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1079) в соответствии со значением реквизита «дробная часть» (тег 1292) для передачи в ОФД и формирования печатной формы чека в соответствии с утвержденными ФФД.

Функции Справка		
Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт [🚺 Ввод текста 🛛 🖾 Статус 🖓 Промотка	
• Формирование документов	Номер команды : 42	
Открыть документ	Название товара : Маркированн	ый товар
— Печать текста	Артикул :	
-Закрыть документ	Количество : 4/8	
Аннулировать документ	Цена: 120	
Отложить чек	Ставка налога: 3	
Открыть копию чека	Номер позиции :	
Установить дополнительные данные для предмета рас	Номер секции :	
-дооавить товарную позицию	Тип скидки/наценки :	
Скидка на товар / чек	Зарезервировано :	
Паценка на товар / чек	Сумма скидки/наценки :	
Оплата	Признак способа расчета : 4	
Внесение / изъятие	Признак предмета расчета : 1	
Печать реквизита	Код страны происхождения :	
Печать реквизита ОФД	Номер таможенной декларации :	
Чек коррекции	Сумма акциза :	
Установить сумму налога		
Установить сумму по тов. группе		
Установить итог документа		

Рисунок 53

6. Далее необходимо выполнить команду «Оплата» (рисунок 54), указав полную сумму для оплаты (количество продаваемого товара в упаковке/партии * цену за единицу продаваемого товара).



Рисунок 54

7. Далее необходимо выполнить команду «Закрыть документ» (рисунок 55)

Тестирование Установка параметров Сервис 🤤 Выкл. порт 🔳 В	вод текста
 Формирование документов Открыть документ Печать текста Закрыть документ Аннулировать документ Отложить чек Открыть копию чека Установить дополнительные данные для предмета расч Добавить товарную позицию Скидка на товар / чек Наценка на товар / чек Подитог Оплата Внесение / изъятие Печать реквизита Очек коррекции Чек коррекции 	Номер команды : 31 Флаг отрезки : 1 Адрес (телефон) покупателя :
Установить сумму налога	
Установить сумму налога	

Рисунок 55

Пример обмена при формировании чека с дробным товаром, имеющим КМ:

- ника локимала. © 1977 р. Г. 3. 1189 (1986) (1998) (1998) (1996) (1996) (1997 (19

Чек в печатной форме:



16.3. Формирование документа чек коррекции с маркированным товаром

1. Сформируйте документ, как указано в п. 15.3 для ККТ в режиме работы по ФФД 1.2. Далее необходимо выполнить п. 16.1 или 16.2.

Пример обмена при формировании чека коррекции с товаром, имеющим КМ:

- ->SDXPIRIj58Иванов А.А. 5005005005005005465150121051165500500500500500500500500500543 <-SDXj5800000064
- ->STXPIRIk7916500000046210654giT6Nf.AAPidGVz65065165165065165660022
- <- SIX k79001 ES0 ES1 ESES ES ESEIX 56
- ->STAPIRI1792 ES1 ESES ESES ESETX7C
- <- STX179002 ES0 ES ETX 63
- ->STXPIRIm7915 300000046210654giT6Nf.AAPidGVz 351 30 30 30 30 35 3 30 21
- <- STX m790015 FS ETX 78
- <- STX n420083.3333 ES ETX 52
- ->STXPIRI0470ES500ESESETX74
- <-STX04700ETX6F

<-\$180063\$\$11.2\$\$\$\$\$#,66 \$\$1810266098\$\$\$66\$\$1810266098\$\$11\$\$2\$\$\$110321\$\$183226\$\$\$\$\$##\$41

17. Дополнительные реквизиты к фискальным документам

17.1. Установка дополнительных реквизитов для отчетов

Команда используется при добавлении дополнительных реквизитов в отчеты. Данную команду нужно выполнить до формирования документа, в который нужно добавить дополнительные реквизиты. Команда допустима только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.2.

1. Необходимо зайти в меню «Тестирование» - «Разные команды» и выполнить команду «Установить дополнительные реквизиты для отчетов» указав в графе:

□ "Номер реквизита" - документ, в который нужно добавить реквизиты, а именно:

- 1 если нужно добавить доп. реквизиты в отчет о регистрации;
- 2 если нужно добавить доп. реквизиты в отчет об открытии смены;

- 3 если нужно добавить доп. реквизиты в отчет об закрытии смены;
- 4 если нужно добавить доп. реквизиты в отчет о текущем состоянии расчетов;
- 5 если нужно добавить доп. реквизиты в отчет об закрытии ФН.
- 🖵 "Дополнительный реквизит" строка до 32 символов;
- □ "Дополнительные данные" бинарные данные до 32 байт, возможна передача данных через \$, как при передаче ктн в команде 42 «Добавить товарную позицию».
 - 2. Далее нужно выполнить команду, соответствующую значению "Номера реквизита", который был указан ранее:
 - если был указано значение «1» выполняем команду «Сформировать отчет о регистрации», которая описана в п. 12.3;
 - если был указано значение «2» выполняем команду «Открыть смену», которая описана в п. 15.1;
 - если был указано значение «3» выполняем команду «Сформировать отчет о закрытии смены», которая описана в п. 15.7;
 - если был указано значение «4» выполняем команду «Сформировать отчет о текущем состоянии расчетов», которая описана в п. 15.4;
 - если был указано значение «5» выполняем команду «Закрытие архива ФН», которая описана в п/п.1 п. 15.7.

17.2. Установка дополнительных данных для предмета расчета

Команда вызывается перед командой добавления товарной позиции и устанавливает дополнительные реквизиты. Действие команды распространяется на одну товарную позицию в открытом документе.

- 1. Необходимо зайти в меню «Тестирование» «Формирование документов» и выполнить команду «Установка дополнительных данных для предмета расчета» указав в графе:
- □ «КТН» код товарной номенклатуры. Это поле доступно только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.05.

В поле «Код товарной номенклатуры» могут быть переданы управляющие символы (0x00..0x1F) в виде: \$xy, где x и у – шестнадцатеричные цифры, например \$15 соответствует значению 0x15. Количество предметов расчёта, для которого задан код товарной номенклатуры Datamatrix, должно равняться единице.

- □ «Доп. реквизиты» дополнительный реквизит предмета расчёта (тег 1191);
- □ «Единица расчета» единица измерения предмета расчёта (тег 1197);

□ «Тип агента» - значения реквизита «признак агента по предмету расчета» (тег 1222), а именно:

- 1 банковский платежный агент (рисунок 56);
- 2 банковский платежный субагент;
- 4 платежный агент (рисунок 57);
- 8 платежный субагент;
- 16 поверенный;
- 32 комиссионер;
- 64 агент (рисунок 58).
- «ИНН поставщика» ИНН поставщика (тег 1226), заполняется при указании любого типа агента;
- «Телефон поставщика» * каждый номер телефона должен начинаться с символа «+» и не должен превышать ограничение длины в 19 символов (включая «+») (тег 1171), заполняется при указании любого типа агента;
- □ «Наим. Поставщика» наименование поставщика (тег 1225);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1, 2, 4, 8

□ «Адрес оп/перевода» - адрес оператора перевода (тег 1005);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1 или 2

□ «ИНН оп/перевода» - ИНН оператора перевода (тег 1016);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1 или 2

□ «Наим-е оп/перевода» - наименование оператора перевода (тег 1026);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1 или 2

□ «Телефон оп/перевода» * - каждый номер телефона должен начинаться с символа «+» и не должен превышать ограничение длины в 19 символов (включая «+») (тег 1075);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1 или 2

□ «Операция пл/агента» - операция платежного агент (тег 1044);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1 или 2

□ «Телефон пл/агента» * - каждый номер телефона должен начинаться с символа «+» и не должен превышать ограничение длины в 19 символов (включая «+») (тег 1073);

Заполняется при указании «Тип агента» - 1, 2, 4, 8

«Телефон оп. по пр. платежей» * - каждый номер телефона должен начинаться с символа «+» и не должен превышать ограничение длины в 19 символов (включая «+») (тег 1074);

Заполняется при указании «Тип агента» - 4 или 8

□ «Идентификатор ФОИВ» ** - идентификатор ФОИВ (тэг 1262);

- □ «Дата документа основания»** дата документа основания (тэг 1263);
- □ «Номер документа основания» ** номер документа основания (тэг 1264);
- □ «Значение отраслевого реквизита» ** значение отраслевого реквизита (тэг 1265).

* - если требуется указать несколько номеров телефона, то значения вводятся через запятую +79112345445,+79877894225

** - данные поля включается в случае, если это предусмотрено законодательством РФ и только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.2.

Тестирование Установка параметров Сервис 🧕 Выкл. порт 🔳 Ввод текс	та 🛛 🖾 Статус 🗸 Промотка	
- Формирование документов	Номер команды :	24
Открыть документ	KTH :	
Печать текста	Доп. реквизит :	
Закрыть документ	Единица расчета :	
Аннулировать документ	Тип агента :	1
Отложить чек	ИНН поставшика :	3666214226
Открыть копию чека	Телефон поставщика :	+79113422123
Установить дополнительные данные для предмета расчета	Наим поставщика :	
Добавить товарную позицию		
Скидка на товар / чек	Адрес оп/перевода :	г. спо, пр. мира 23
– Наценка на товар / чек	инн оп/перевода:	/043043452
Подитог	Наим-е оп/перевода :	ООО "Оператор"
- Оплата	Телефон оп/перевода :	+79119234344
Внесение / изъятие	Операция пл/агента :	платеж
Печать реквизита	Телефон пл/агента :	+79119234345
Печать реквизита ОФД	Телефон оп. по пр. платежей :	
Чек коррекции	Идентификатор ФОИВ :	
Установить сумму налога	Дата документа основания :	
Установить сумму по тов. группе	Номер документа основания :	
Установить итог документа	Значение отраслевого реквизита :	
Печать штрих-кода		





2. Далее нужно выполнить команды «Добавить товарную позицию», «Подытог», «Оплата», «Закрыть документ», как указано в пункте 15.2 с нужными реквизитами.

17.3. Установка дополнительных реквизитов для чека

- 1. С помощью данной команды (рисунок 59) могут печататься дополнительные реквизиты чека для передачи в ОФД, при открытом чеке на продажу (приход), возврат (возврат прихода). В ОФД будет отправлено только значение реквизита.
- □ «Код реквизита» указывается код реквизита, а именно:

Код	Расшифровка
1005*	Адрес оператора перевода
1016*	ИНН оператора перевода
1026*	Наименование оператора перевода
1044*	Операция платежного агента
1057*	Признак агента
1073*	Телефон платежного агента

1074*	Телефон опер. по приему платежей	
1075*	Телефон оператора перевода	
1171*	Телефон поставщика	
1192	Дополнительный реквизит чека (БСО)	
1262**	Идентификатор ФОИВ (3 цифры)	
1263**	Дата документа основания (ддммгтгг)	
1264**	Номер документа основания (до 32 символов)	
1265**	Значение отраслевого реквизита (до 256 символов)	
1271***	Идентификатор операции (3 цифры)	
1272***	Данные операции (до 64 символов)	
1273***	Дата операции (ддммгг)	

* - Теги включаются только при работе ККТ в режиме ФФД 1.05

** - Тэги отраслевого реквизита (включаются в случаях, установленных законодательством РФ и только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.2).

*** - Тэги операционного реквизита (определяются ФНС РФ, включаются только при регистрации ККТ в режиме ФФД 1.2).

□ «Атрибут печати» - опциональный параметр, представляющий собой битовую маску:

Номер бита	Значение	
03	0 - Шрифт 12х24 1 - Шрифт 9х17 2 - Шрифт 8х14 (реализован в VikiPrint80+ версии 665.3.0)	
4	Печать двойной высоты текста	
5	Печать двойной высоты текста	
6	Если равен 1, то значение реквизита должно представлять собой число	

□ «Название реквизита» - строка до 72 символов;

Если первым символом названия реквизита является символ '&', то перевод строки после печати данного реквизита не выполняется, можно на этой же строке начать печать следующего реквизита «Значение реквизита» - строка до 256 символов.

Если при установленном бите 6 первым символом значения реквизита является '#', то атрибут рассматривается, как целое число, иначе - как денежная сумма.

ункции Справка	
естирование Установка параметров Сервис 🛛 🤶 Выкл. порт 🔲 Ввод тек	кста 🔲 Статус 🔽 Промотка
Формирование документов	• Номер команды : 57
- Открыть документ	Код реквизита : 1262
Печать текста	Атрибуты печати : 0
-Закрыть документ	Название реквизита :
Аннулировать документ	Значение реквизита : 777
Отложить чек	
Открыть копию чека	
Установить дополнительные данные для предмета расчета	
Добавить товарную позицию	
Скидка на товар / чек	
– Наценка на товар / чек	
Подитог	
Оплата	
Внесение / изъятие	
Печать реквизита	
Печать реквизита ОФД	
- Чек коррекции	

Рисунок 59

Внимание! При задании признака банковского платежного агента или субагента необходимо передать реквизиты "Адрес оператора перевода" (1005), "ИНН оператора перевода" (1016), "Наименование оператора перевода" (1026), "Операция банковского платежного агента" (1044), "Телефон платежного агента" (1073), "Телефон оператора перевода" (1075) и "Телефон поставщика" (1171).

При задании признака платежного агента или субагента необходимо передать реквизиты "Телефон платежного агента" (1073), "Телефон оператора по приему платежей" (1074) и "Телефон поставщика" (1171).

При передаче тэга 1057 (признак агента) необходимо обеспечить наличие в составе документа хотя бы 1 предмета расчета поля с тэгом 1226 (ИНН поставщика). Как добавить предмет расчета с дополнительными реквизитами описано в п. 17.2

- 2. С помощью данной команды могут печататься дополнительные реквизиты чека, при открытом чеке на продажу (приход), возврат (возврат прихода), внесения или изъятия суммы
- «Код реквизита» должен соответствовать одному из запрограммированных наименований реквизита в "Таблице настроек ККТ". Если значение реквизита обеспечивает однозначное его толкование, его можно распечатать без предварительно запрограммированного наименования, с кодом реквизита равным «0».
- □ «Атрибуты текста» опциональный параметр, представляющий собой битовую маску.

Номер бита	Значение	
03	0 - Шрифт 12х24 1 - Шрифт 9х17 2 - Шрифт 8х14 (реализован в VikiPrint80+ версии 665.3.0)	
4	Печать двойной высоты текста	
5	Печать двойной высоты текста	

Эначение реквизита может состоять из 4-х строк, при этом 1-я строка значения реквизита печатается непосредственно за наименованием реквизита в одну строку. Общая длина наименования и значения реквизита составляет не более 4-х строк. Если значение реквизита состоит из одной строки и первым символом является символ '&', то перевод строки после печати данного реквизита не выполняется, можно на этой же строке начать печать следующего реквизита

17.4. Пример использования дополнительных реквизитов чека

Чтобы добавить дополнительные реквизиты чека, на примере добавления значения тега 1057 (тип агента – банковский платежный субагент) (ККТ должна работать в режиме ФФД 1.2.).

- 1. Необходимо выполнить команду «Открыть документ»
- 2. Далее нужно выполнить команду «Установка дополнительных данных для предмета расчета» п. 17.2 с нужными реквизитами для данного типа агента*
- * В фискальном документе должна быть присутствовать хотя бы 1 позиция с тегом 1226
- 3. Далее нужно выполнить «Добавить товарную позицию» п. 15.2
- 4. Далее необходимо выполнить п. 17.3 п. 1 (рисунок 60) со следующими значениями, а именно:
- «Код реквизита» = 1057
- «Атрибут печати» = 64 (так как значение реквизита должно быть числом)
- «Название реквизита» = БАНК. ПЛ. СУБАГЕНТ
- «Значение реквизита» = #2 (значение «Тип агента» п. 17.2)

*Jingin Chpaka	
Тестирование Установка параметров Сервис 🤗 Выкл. порт 🔳 Ввод текста 🔤 Статус 🔽 Промотка	
 Формирование документов Открыть документ Печать текста Закрыть документ Аннулировать документ Аннулировать документ Открыть копию чека Установить дополнительные данные для предмета расчета Добавить товар / чек Наценка на товар / чек Подитог Оплата Внесение / изъятие Печать реквизита 	

Рисунок 60

- 5. Далее необходимо добавить теги для этого типа агента.
- «Телефон поставщика» (тег 1171) (рисунок 61)
- «Адрес оп/перевода» (тег 1005);
- «ИНН оп/перевода» (тег 1016);
- «Наим-е оп/перевода» (тег 1026) (рисунок 62);
- «Телефон оп/перевода» (тег 1075);
- «Операция пл/агента» (тег 1044);
- «Телефон пл/агента» (тег 1073).



Рисунок 62

6. Далее необходимо выполнить команды «Оплата» и «Закрыть документ», как указано в п. 15.2

18. Выгрузка уведомлений о КМ (автономный режим)

Для выгрузки уведомлений о кодах маркировки (при работе ККТ в автономном режиме) необходимо зайти в меню «Сервис» и выбрать раздел «Работа с КМ (кодом маркировки). Далее необходимо выбрать команду «Выгрузка уведомлений о КМ (автономный режим) и нажать кнопку «Выполнить» (рисунок 64).

Файл сформируется в текущем каталоге (в формате AConfirm_номерфн.bin), откуда вы запускали программу fito.exe. Сформированный файл необходимо передать в систему Честный знак.

Рисунок 63

19. Обновление ключей проверки КМ

Процедура обновления ключей проверки КМ является обязательной для ККТ, работающей в режиме передачи данных и предназначенной для работы с маркированными товарами.

Обновление ключей проверки КМ происходит автоматически раз в 15 дней. При успешном обновлении ключей КМ перед открытием смены выведется соответствующая надпись «Результат обновления ключей ФН=0 (успешно)» (рисунок 64).

000 "ТЕСТ" г. СПб, пр. Мира 23
Результат обновления ключей ФН=О (успешно)
КАССИР Иванов А.А. 3H ККТ 0495016244 ФН 9999078902007625 PH ККТ 000000001060960 ИНН 7802870820 МЕСТО РАСЧЕТОВ Магазин 23 ВСР КИТ 002 ФФГ КИТ 12
11.05.21 16:00 СМЕНА 0003 ФД 7 ФП 3118414354
KACCA 0001

Рисунок 64

При неуспешном обновлении ключей ККТ выведет сообщение «Обновление ключей проверки не выполнено» и будет указана причина, по которой не было произведено обновление ключей проверки КМ.

Причины:

0x01 «Нет связи с сервером обновления»

0х02 «Неверное состояние ФН»

0х03 «Отказ ФН»

0x04 «Ошибка КС при обработке запроса»

0x20 «Ошибка обработки ответа»

0x23 «Ошибка сервиса обновления ключей проверки»

0x24 «Неизвестный ответ сервиса обновления ключей проверки»

0х32 «Запрещена работа с КМ»

0х33 «Неверная последовательность команд при работе КМ»

При неуспешное обновлении ключей ККТ более 60 дней, необходимо обратиться в техническую поддержку. В этом случае ККТ выведет соответствующую надпись «Обновление ключей проверки не выполнено. Обратитесь в службу технической поддержки».

20. Проверка контрольной суммы

Контрольную сумму файла можно узнать с помощью стандартных средств ОС Windows, входящих в комплект ОС.

Для этого:

- 1. Нажмите Меню «Пуск» (левый нижний угол) и выберите «Командная строка».
- 2. Выполните команду:

certutil -hashfile c:file MD5

где,с:file - путь до файла формата (диск):\(путь к файлу)

```
C:\>certutil -hashfile C:\Downloads\VCPx64.zip MD5
Хэш MD5 C:\Downloads\VCPx64.zip:
18de4891d1c55f4a7f876c53934bf58d
CertUtil: -hashfile — команда успешно выполнена.
```

Рисунок 65

21. Условия эксплуатации ККТ

- диапазон колебаний температуры в помещении, °С..... 10–35
- влажность, %......до 80
- экземпляр модели ККТ должен быть внесен в реестр контрольно-кассовой техники.
- экземпляр фискального накопителя должен быть внесен в реестр фискальных накопителей.

Примечание: реестр ККТ и реестр ФН размещены на сайте ФНС России.

- Следите за чистотой ККТ, не допускайте попадания пыли, влаги и жидкостей внутрь. При обработке поверхностей ПОЛНОСТЬЮ ОБЕСТОЧЬТЕ ККТ, не используйте абразивных веществ и агрессивных растворов, это может привести к повреждению механических частей.
- Не допускайте механических нагрузок, которые могут повлечь повреждение или деформацию элементов ККТ.
- Исключите возможность несанкционированного доступа третьих лиц к ККТ и ее компонентам
- Не прикасайтесь к механизмам, находящимся внутри корпуса, это может привести к их поломке.

- Термопечатающее устройство принтера следует очищать мягкой тканью, увлажнённой раствором этилового спирта. Запрещается использовать для этого твердотельные материалы! (ножницы, скребки, лезвия и т.п.)
- Для продолжительного хранения в нерабочем состоянии ККТ должна быть подвергнута консервации.
- Консервация ККТ должна производиться в закрытом помещении с климатическими условиями:
 - о температура воздуха, °С не ниже 15
 - о относительная влажность, %до 80

22. Условия блокировки ККТ

ККТ блокирует выполнение всех функций в случае:

- отсутствия чековой ленты необходимо обеспечить наличие чековой ленты;
- возникновения аварийных ситуаций в ККТ, приводящих к порче печатаемого документа необходимо обеспечить наличие чековой ленты и проверить отсутствия посторонних предметов в печатающем устройстве;
- отсутствия ФН в составе ККТ необходимо проверить наличие ФН, надёжность соединений, при необходимости обратиться к изготовителю ККТ или в авторизованный сервисный центр;
- неисправностей в работе ККТ описанных в пункте «Проверка работоспособности ККТ» для устранения неисправностей обратитесь к изготовителю ККТ или в авторизованный сервисный центр;
- при продолжительности смены более 24 часов необходимо сформировать отчёт о закрытии смены;
- если промежуток времени между формированием фискального признака для отчета об открытии смены и первого кассового в этой смене или промежуток времени между формированием фискального признака для двух кассовых чеков подряд, определенный на основании сведений о моментах формирования этих фискальных документов, переданных контрольно-кассовой техникой в фискальный накопитель, отличается более чем на пять минут от этого промежутка времени, определенного по показаниям таймера фискального накопителя – необходимо проверить и установить время на ККТ и ПК, выключить ККТ и ПК, затем включить ККТ и ПК и зарегистрировать чек. В случае повторения ошибки обратитесь к изготовителю ККТ или в авторизованный сервисный центр;
- окончания срока действия ключа фискального признака ФН необходимо заменить ФН согласно данному руководству;
- если через 30 календарных дней с момента формирования фискального признака для фискального документа не будет получено подтверждение оператора для этого фискального документа (за исключением случая применения контрольно-кассовой техники в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных) – необходимо проверить настройки сетевого подключения, выключите ККТ и ПК, затем включите ККТ и ПК. Если настройки

сетевого подключения корректны – обратитесь в службу технической поддержки ОФД (контактные данные можно найти в договоре с оператором фискальных данных);

• при заполнении памяти ФН – необходимо заменить ФН согласно данному руководству.

23. Меры безопасности

- По требованиям безопасности ККТ соответствует: ГОСТ Р МЭК 60950-2002.
- Место установки ККТ при эксплуатации должно быть оборудовано так, чтобы исключить возможность случайного соприкосновения работников с токопроводящими устройствами.
- ККТ должна быть заземлена. Источник питания должен иметь заземление на соответствующем контакте соединительного разъёма с кабелем питания ККТ.
- Не допускайте попадания жидкости и посторонних предметов в ККТ. Попадание посторонних предметов может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

24. Перечень возможных сообщений об ошибках на чеке диагностики

При включении питания ККТ проводит самодиагностику и в случае успешного завершения операции выводит на печать чек диагностики. Необходимо визуально убедиться в исправной работе печатающего устройства (читаемость символов, наличие всех точек при печати, отсутствие полос и затемнений), а также в отсутствии сообщения об ошибках. В случае наличия неисправностей необходимо обратиться в сервисный центр или к изготовителю ККТ.

Перечень возможных сообщений об ошибках на чеке диагностики:

1. «БАТАРЕЯ РАЗРЯЖЕНА»

Ошибка информирует о разряде батареи часов реального времени

2. «ККТ НЕ АВТОРИЗОВАНА"

Ошибка информирует об отсутствии заводского номера ККТ

3. «ОШИБКА КОНТРОЛЬНОЙ СУММЫ ОЗУ»

Ошибка информирует о сбое в программных счетчиках ККТ

4. «ОШИБКА МОДУЛЯ ФН»

Ошибка информирует о проблемах в работе ФН

5. «НЕ ЗАВЕРШЕНО ЗАКРЫТИЕ СМЕНЫ ПОВТОРИТЕ ОПЕРАЦИЮ»

Ошибка информирует о том, что была осуществлена попытка закрытия смены, которая не удалась

6. «ОШИБКА СВЯЗИ С ФН»

Ошибка информирует об отсутствии связи с ФН, установленным в ККТ

7. «ФН НЕ ЗАРЕГИСТРИРОВАН»

Ошибка информирует о том, что не выполнена операция регистрации/изменение параметров регистрации с данным установленным ФН в ККТ.

8. «ФН ЗАКРЫТ»

Ошибка информирует о том, ч установленный в ККТ ФН закрыт. Необходимо установить новый ФН и выполнить процедуру изменения параметров регистрации ККТ.

9. «РАСХОЖДЕНИЕ НОМЕРОВ СМЕН В ФН И NVR»

Ошибка информирует о том, что есть расхождения в номерах смен в ФН и программных счетчиках ККТ

10. «ККТ ГОТОВА К РАБОТЕ»;

Сообщение информирует пользователя об отсутствии ошибок в работе ККТ.

Для устранения выше указанных ошибок необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр или к изготовителю ККТ.

25. Проверка исправности ККТ

Для проверки исправности модели ККТ необходимо войти в меню «Сервис» - «Печать диагностического отчёта» - нажать «Выполнить».

На диагностическом отчёте необходимо обратить внимание на:

- программируемые заголовки;
- заводской номер ККТ сравнить его значение с номером на шильде;
- номер ФН сравнить его с номером в паспорте ФН;
- версию прошивки сравнить её значение с показателем версии прошивки, указанным в документе «Информация о версии ПО ККТ Вики Принт 57 Ф»;
- статус фатальных ошибок показатель должен быть равен «0»;
- статус ФН;
- код последней ошибки.

26. Индикаторы состояния

На передней панели ККТ, расположены три индикатора:

- Индикатор ПИТАНИЕ индикатор не горит, питание ККТ отсутствует;
- Индикатор БУМАГА индикатор горит, в ККТ отсутствует бумага;
- Индикатор ОШИБКА индикатор горит в работе печатающего устройства ККТ возникла ошибка.
- Индикатор не горит питание отсутствует;
- Индикатор горит постоянно синим цветом ККТ полностью готова к работе;
- Индикатор мигает синим цветом в состоянии ККТ есть ошибки, которые можно устранить силами кассира (окончание бумаги, открыта крышка, перегрев печатающего механизма, пониженное напряжение питания, необходимо закрыть смену и т.п.);

- Индикатор редко мигает красным в состоянии ККТ есть ошибки, которые могут быть устранены сервисным инженером на объекте (ошибки контрольной суммы энергонезависимой памяти, ошибки фискального накопителя и т.п.);
- Индикатор горит красным фатальная ошибка ККТ (ошибка в работе процессора, сбои системного ПО). В этом случае необходимо обратиться в сервисный центр.

27. Хранение, транспортирование и утилизация

ККТ следует хранить в помещениях при температуре от -10 до +60 °C и относительной влажности от 10% до 90 %.

ККТ в транспортной таре может транспортироваться автомобильным или железнодорожным транспортом в крытых вагонах или в контейнерах, авиационным транспортом в герметизированных отсеках.

Размещение и крепление транспортной тары, с упакованными компонентами ККТ в транспортных средствах должны обеспечивать ее устойчивое положение и не допускать перемещения во время транспортирования.

Размещение упакованных компонент ККТ не более чем в 4 ряда. При транспортировке должна быть обеспечена защита транспортной тары с упакованными компонентами ККТ от непосредственного воздействия атмосферных осадков и солнечной радиации.

При погрузке и транспортировке должны строго выполняться требования предупредительных надписей на упаковке. После транспортировки при отрицательных температурах компоненты ККТ должны быть выдержаны в нормальных климатических условиях в транспортной упаковке не менее 6 часов.

Допустимые значения климатических и механических факторов для транспортировки компонент ККТ в упаковке:

- температура окружающей средыот 10 до + 60 °C
- относительная влажностьдо 90 % при +30 °C
- атмосферное давлениеот 84 до 107кПа (630-800мм рт. ст.)
- ударные нагрузки многократного действия с пиковым ударным ускорением 10-15g и длительностью не более 10 мс.

Перед утилизацией ККТ должна быть снята с учета в налоговых органах. После снятия с учета в налоговых органах, ККТ может быть утилизирована силами пользователя.

28. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на ККТ составляет 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев с даты изготовления, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Пользователь лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- по истечении срока гарантии;
- нарушения правил эксплуатации, транспортирования и хранения;

- при наличии механических и иных повреждений деталей и составных частей ККТ после ввода его в эксплуатацию;
- при проведении ремонтных работ в гарантийный период не через аккредитованные производителем сервисные центры.

Изготовитель ККТ выполняет гарантийные обязательства самостоятельно и через авторизованные изготовителем сервисные центры. Список сервисных центров размещен на сайте изготовителя ККТ.

Гарантийные обязательства изготовителя ККТ не распространяются в случае выхода из строя ФН в результате проведения некорректной настройки ККТ или ввода в ККТ неверных регистрационных данных, что привело к отказу в получении карточки регистрации ККТ в ФНС.

29. Перечень ФД

000 "Аримкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловс КАССОВЫЙ ЧЕК (ПРИХОД) КАССА 0001.01 КАССИР Иванов А.А Сигареты	кий, д. 50а ,	000 "Дрилкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкал КАССОВИЙ ЧЕК (ПРИХОД КАССА 0001.01 КАССИР Иванов	овский, д. 50а) А.А.
500.00 ×1	=500.00	500.00 ×1	=500.00
ИТОГО К ОГЛАТЕ НАЛИЧНЫМИ	=500.00	НДС 20% 1W-3 ИТОГО К ОПЛАТЕ НАВИЧНИИИ	=500.00
H KKT 0493000001 0H 9999073 H KKT 0000000001012492 HHH 7 EK 0014 HTDF =500.00 CH0 0CH ECTO PACHETOB Ownc 6	1902007625 7802870820	3H KKT 0433000001 0H 995 PH KKT 04000000001012492 MHD VEK 0013 MT0F =500.00 CH0 00 MECT0 PACUETOB Comc 6	19078902007625 1 7802870820 14
АйТ ОНС ооо.nalos.ru 9.01.21 17:53 СМЕНА 0004 Л.41 об 2715627843		CANT OHC UUU.nalog.ru 19.01.21 17:50 CMENA 0004 KM2 AN 40 00 2255971054	

КАССОВИЙ ЧЕ КАССА ОФО1.01 КАССИ Сигареты	пр. Чкал К (ПРИХОД) Р Иванов (овский, д. 50а) 1.А.
HAC 20% (M+1	×1/15	=222.00
ИТОГО К ОПЛАТЕ Наличными		=222.00
Comma Hac 20%	the second	=37.00
	946 B	6
國		5
D 2	\mathbb{R}	
3H KKT 0493000001 9H KKT 0000000001012	OH 99990 492 NHH	078902007625 7802870820
ECTO PACHETOB DONC	0 CHO OCH	
9.01.21 18:13 CNEH 4 43 00 1169101821	u A 0004	
000 HR		
г. Санкт-Пегербург,	np. Yean	авский, д. 50а

YEK KOPPE	КЦИИ (ПРИХОД	()
ТИП КОРРЕКЦИИ	CAMOCTOR	ТЕЛЬНО
19.01.21 43		
222.00	*1/15	=222.00
ИТОГО К ОПЛАТЕ НАЛИЧНЫМИ		=222.00
СУМНА НАС 20% 3H KKT 0493000001	¢H 99990	=37.00 78902007625
4EK KOP. 0017 MTOF MECTO PACHETOB Dam	=222.00 CHO	1802870820 I OCH
19.01.21 18:15 CM 04 44 00 19761228	EHA 0004	

Сигареты	500.00	*1	.н. =500.00
ИТОГО К Наличными	ОПЛАТЕ		=500.00
сумпн лас	En2	t%F	=83.33
	马股	10 a	
	10000		
HI LUT ALOO		泉	
H KKT 049: H KKT 0001 EK 0001 M	3000001 000000101249 000 = 500 00	OH 99990 2 MHH 2 MHH	78902007625 7802870820
IH KKT 049: H KKT 0001 IEK 0001 M1 Ecto Pacye Ant ohc ul	3000001 300000101249 000 = 500.00 508 Denc 6 Ju, nalog.ru	он 99990 2 инн CHO ОСН	78902007625 7802870820

с. Санкт-Петербург, Санкт-Петербург,	пр. Чкалов	ский, д. 50а
КАССИР Иванов А.А.	nn (IIFAA0a	0
ТИП КОРРЕКЦИИ С	Амостоя	ТЕЛЬНО
19.01.21 28 Сигарети		
500.00 HAC 20%	*1	=500.00
NTOFO K ODDATE		-500 00
НАЛИЧНЫМИ		=500.00
CYNMA HAC 20%		=83,33
20000001012	0H 99990	78902007625
YEK KOP. 0002 NTOF =	500.00 CH0	OCH
19.01.21 17:22 CHEW	0 0004	
QA 29 QR 3203428817	1 0004	

000 "Дримкас" г. Санкт-Петербу кассорый чен КАССА 0001.01 КАН Сигареты	ег, пр. Чкало к (возврат ра ССИР Иванов А	вский. д. 50а Схода) .А.	000 r. 0 Kaco
HAC 205	*1	=500.00	Сига
NTOFO BO3BPAT BUI Hannuhamm Cymma Hac 208	INTI Gratae	=500.00 =500.00 =83.33	ндс ИТС Налу Сун
3H KKT 049300000 PH KKT 000000000 VEK 6005 MTOT =5 CANT 0HC wuw.naid 19.01.21 17:10 0 4 17 0H 3636981	0H 9999 012492 ИНН 10.00 CHO OCH 9.ru WEHA 0002 241	078902007625 7802870820	3H) PH 4EK CAM 19.4 01
000 "Дримкас"	*		
г. Санкт Петербург КАССОВИИ	HEK (PACXDA)	ский, д. 50а	000 r.
КАССА ОВОТ.ОТ КАСС Сигареты	им иванов А.	H.	KA
HAC 20%	*1	-200.00	LHI
WTOTO V DUDDA	TC	-500 00	HB

500.00	*1	=500.00
ИТОГО К ОПЛАТЕ		=500,00
CYMMA HAC 20%		=500.00
	영광등	
	Цац _и ,	6
- 10 k		ŧ.
	化甲	2
3H KKT 0493000001	0H 9999	0/8902007625
4EK 0003 HTDF =500.	00 CHO OCH	1002010020
19.01.21 17:09 СМЕ	HA 0002	
OA 15 ON 253455988	19	

000 "Аринкас" г. Санкт Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а КАССА 0001.01 КАССИР Иванов А.А. Сигареты	000 "Аримкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а КАССОВЫЙ ЧЕК (ВОЗВРАТ ПРИХОДА) КАССА 0001.01 КАССИР Иванов А.А.
HAC 20%	500.00 ×1 =500.00
ИТОГО К ВЫПЛАТЕ =500.00 =500.00 =83.33	НАС 20% (N+) ИТОГО К ОГЛАТЕ =500.00 Сунна нас 20% =63.33
3H KKT 0493000001 eH 9939078902007625 PH KKT 000000001012492 MHH 7802870820 ЧЕК 00004 MT0F =500.00 CH0 OCH CART OHC UVU.na109.ru 19.01.21 17:10 CHEHA 0002 08 16 eH 3422995574	3H KKT 0433000001 0H 9999078302007625 PH KKT 0000000001012492 WHH 7802870820 VEK 0019 WT0F -500.00 CH0 UCH MECTO PACUETOB 00WC 6 CATT OHC UWU malay ru 19.01.21 18:19 CMEHA 0004 04 46 0H 3786030581
000 "Арилкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а ЧЕК КОРРЕКЦИИ (РАСХОД) кассир Иванов А.А. Наличними =1000.00 ИТОГО КОРРЕКЦИЯ =1000.00 ТИП КОРРЕКЦИЯ =1000.00 ТИП КОРРЕКЦИИ САМОСТЈУЛТЕЛЬНО 19.01.21 16 СУММА НДС 20% =166.67 34 ККТ 0493000001 044 9999078302007625 РН ККТ 040900001012432 ИНН 7802870820 ЧЕК КОР. 0009 ИТОГ =1000.00 СН0 ОСН 19.01.21 17:15 СКЕНА 0002 ФД 21 0П 3315060729	000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург. пр. Чкаловский, д. 50а чек коррекции свозврат прихода) кассир иванов А.А. ТИП КОРРЕКЦИИ ПО ПРЕДПИСАНИЮ 19.01.21 46 Сигарети 500.00 *1 *10ГО К ОПЛАТЕ *500.00 ндс 20% СМ+1 ИПОГО К ОПЛАТЕ *500.00 *33 34 ККТ 0493000001 9993078902007625 РН ККТ 000000001012432 ИНИ 7802870820 ЧЕК КОР. 0020 ИТОГ = 500.00 СНО ОСН МЕСТО РАСЧЕТОВ ФОНСЕ 19.01.21 18:20 СИС ФАТО РАСЧЕТОВ ФОНСЕ 19.01.21 18:20 С 44 7 00 2103341115

000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург. пр. Чкаловский, д. 3 отч. о ЗАКР. СМ. КАССИР Навлов А.А. НЕПЕРЕДАННЫХ «Д О 3H ККТ 0493000001 оН 99990789020076 РН ККТ 0493000001012492 ИНИ 78028708 19.01.21 17:16 СМЕНА 0002 МЕСТО РАСЧЕТОВ Офис 6 ЧЕКОВ 3А СМЕНУ 9 «Д 3А СМЕНУ 11 «Д 22 «П 2168106517	50a 25 20
KACCA 0001	
CYNMA PACHETUB 3A CNEHY	

CYMMA PACHEIUD .	SH LHEHY
HABNYHUMM *	3 =500.00
HA HAAHID D MALLE	=1000.00
RO3RPAT DPWX08A	=500.00
BHECEHNE	0 =0.00
ИЗЪЯТИЕ *	0.00
CYNMA B KACCE	=1000.00
коррекция *	4 =4000.00
3IEKTPUHHann A	0 -0.00
ROSEDOT DENXDAG	0 =0.00
KOPPEKIINA	4 =0.00
ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОПЛАТА	(ABAHC)
×	0 =0.00
приход *	0 =0.00
BU3BPAT IPHAULH	0 =0.00
последущим оплити ске	-0.00
пентол	0 =0.00
BO3BPAT NPWXUAA *	0 =0.00
ИНАЯ ФОРНА ОПЛАТЫ *	0 =0.00
приход *	0 =0.00
возврат прихода *	0 = 1000 00
NTOLO POSPOAT OPHYORA	-1000.00
NTOLO DEOBOSDENT ILENVORH	=500.00
NIOLO FEMINANGAN	-900.00
сунма налогов за сме	ну при приходах
сунма нас 20%	=166.66
AND DEPOTOR OF OUT	IN NON D HIGHNORS
CANNU HEC 308	DY TIPH D/TIPHAURH
LYMAH ARL 206	-03.33
Neuber HHI	YEKN
приход	2 =1000.00
ВОЗВРАТ ПРИХОДА	=500.00
аннулировано	=0 00
BHECEHNE	=0.00
NODAL NE	=0.00
LEPORLINEA AUN.	Ne Contraction of the Contractio

KACCOBNA 4E	к (приход) Р Иванов А	.A.
500.00	*1	=500.00
ИТОГО К ОПЛАТЕ АЛИЧНЫМИ СУММА НЛГ 203		=500.00 =500.00 =83.33
1 38	ia L	1

000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а чек коррекции (приход) кассир наков А.А. напичники =1000.00 ИТОГО КОРРЕКЦИЯ =1000.00 ТИП КОРРЕКЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНО 19.01.21 14 сумна нас 20% =166.67 3H ККТ 0493000001 он 9999078902007625 PH ККТ 049300000000000001012492 ИНН 7802870820 V6 КОР 0006 ИТОГ =1000.00 СНИ ОСН

000 "Аринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а 000 "Ромацка" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а 01ЧЕТ 0 ПЕРЕРЕГ. КАССИР Иванов А.А. 34 ККТ 0493000001 он 9959078902007625 РН ККТ 0493000001 он 9959078902007625 РН ККТ 0493000001 он 9959078902007625 ОН ККТ 0493000001 он 9959078902007625 ИН И 7493000001 он 9959078902007625 ИН КО000000001012492 ИНН 7602470820 ИЗМ. СВЕД. 0 ККТ ИЗМЕНЕНИЕ РЕКВИЗИТОВ САНТ ФИС ичи, лајали 14 Часа ККТ дЛМ УСЛИТ, ПОДНЦИЗНИЕ ТОВАРИ СНО 0СН НСТО РАСЧЕТОВ Магазин 24 часа ИНН 004 7704211201 004 Такскон 004 БЕР.ККТ 002 ФОД ККТ 1.05 ФОД ФН 1.2 19.01.21 15:56 04.3 ОП 0106437244

000 "Дринкас" г. Санкт Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а ОТЧЕТ ОБ ОТКР. СМ. КАССИР Иванов А.А. 3H ККГ 0493000001 он 99990/78902007625 PH ККГ 000000001012492 ИНН 7802870820 МЕСТВ РАСЧЕТОВ Сонс б БЕР.ККГ 002 оод ККГ 1.2 19.01.21 16:54 СМЕНА 0001 од 2 оП 2838010672 КАССА 0001
```
000 "Аринкас"

г. Санкт-Петербург, пр. Чкавовский, д. 50а

0ТЧЕТ 0 РЕГ.

КАССИР Иванов А. А.

30 ККТ 0493000001 0 + 5999076502007625

РН ККТ 00060000012492 ИНН 7802870820

САЙТ ОНС сиц. паlos.ru

30. AAP. ОТПРАВИТЕЛЯ test@test.ru

ККТ ДЛЯ УСЛУГ. ПОДАКЦИЗНИЕ ТОВАРЦ

СНО ОСН

ИНС 001 СНО ССН

ИНС 002 ФОД ККТ 1.05 ФОД ОН 1.2

15.01.21 15.54

ФД 1 ОП 1873675003
```

000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а 090 "Дринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а 01ЧЕТ О ПЕРЕРЕГ. КАССИР Изанов А.А. 3H ККТ 0493000001 04 9999078932007625 PH ККТ 00000000112492 ИНН 7802870820 ИЗИ СВЕД.0 ККТ 39МЕНА 00Д САЛТ ОНС ими лајаз.ru 3D. АДР. 01Привителя test@test.ru ККТ АЛЯ УСЛУГ СН0 ОСН МЕСТО РАЧЕТИВ Овис 6 ИНН 00Д 7802870820 04Д Дринкас 00Д ВЕР.ККТ 002 00Д ККТ 1.05 00Д 0Н 1.2 19.01.21 16:42 0Д 2 0П 3979450552

000 "Дримкас" г. Санкт Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а ОТЧЕТ 0 ПЕРЕРЕГ. КАССИР Иванов А.А. 3H ККТ 0493000001 он 9999078902007625 РН ККТ 0000000001012492 ИНН 7802870820 ИЗМ. СБЕД. 0 ККТ ЗАЙКНА ОН САЙТ ОНС иии.nalog.ru 3D. дар. 0ТПРАВИТЕЛЯ Техтэтехти ККТ ДЛЯ УСЛУГ. ПОДАКЦИЗНЫЕ ТОВАРЫ. INT СНО 0СН. УСН доход НСТО РАСЧЕТОВ Сонс 6 ИНН 00Д 7704211201 00Д Такскон 00Д БЕР.ККТ 002 00Д ККТ 1.05 00Д ОН 1.2 19.01.21 16:53 0Д 1 0П 1030261301 000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а 000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 50а 014ЕГ О ПЕРЕРЕГ. КАССИР Иванов А.А. 34 ККТ 0493000001 он 93990/8902007625 рн ККТ 04930000001 он 93990/8902007625 рн ККТ 0000000001012432 ИНН 7802870820 изл. Свед. 0 ККТ ИЗНЕЛЕНИЕ НАСГРОИСК ККТ САНТ ОНС иши, пајод.ги 33. АДР. оПТРАВИТЕЛЯ ТЕХЕРТЕХТ.ги ККТ ДЛЯ УСЛУГ. ПОДАКЦИЗНИЕ ТОВАРМ СНО ОСН НЕСТО РАСЧЕТОВ Нагазин 24 часа ИНН 04Д 7704211201 ООД ТАКСКОМ 00Д ВЕР.ККТ 002 ОФД ККТ 1.05 ФОД ОН 1.2 19.01.21 15:55 04.2 ОП 1638963554

000 "Дринкас" г. Санкт-Петербург, пр. Цкаловский, д. 50а 074. 0 ЗАКР. ФН КАССИР Иванов А.А. 3Н ККТ 0493000001 01 955078502007625 РН ККТ 000000001012492 ИНН 7802670820 НЕСТО РАСЧЕТОВ Фонс б 19.01.21 16:51 СМЕНА 0000 ФА 2 ФП 0158560286