

МИНФИН РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ НАЛОГОВАЯ СЛУЖБА
(ФНС России)

ПРИКАЗ
« ____ » _____ 2016 г. № _____

Об утверждении форматов фискальных документов, сроках хранения реквизитов фискальных документов, дополнительных реквизитах фискальных документов, дополнительных требованиях к порядку формирования и обработки фискальных данных

В соответствии с абзацами двенадцатым и тринадцатым пункта 4, абзацем шестым пункта 5 статьи 4¹, пунктом 7 статьи 4⁵ Федерального закона от 22 мая 2003 г. № 54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием электронных средств платежа» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 21, ст. 1957; 2009, № 23, ст. 2776; № 29, ст. 3599; 2010, № 31, ст. 4161; 2011, № 27, ст. 3873; 2012, № 26, ст. 3447; 2013, № 19, ст. 2316; № 27, ст. 3477; № 48, ст. 6165; 2014, № 19, ст. 2316; 2015, № 10, ст. 1421; 2016, № 27, ст. 4223) **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить Форматы фискальных документов сроки хранения реквизитов фискальных документов, дополнительные реквизиты фискальных документов и дополнительные требования к порядку формирования и обработки фискальных данных согласно приложению к настоящему приказу.

2. Пункт 1 Таблицы 3 приложения к настоящему приказу утрачивает силу с 1 января 2018 года.

3. Руководителям (исполняющим обязанности руководителя) управлений Федеральной налоговой службы по субъектам Российской Федерации довести настоящий приказ до нижестоящих налоговых органов и обеспечить его применение.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Федеральной налоговой службы, координирующего вопросы методологического обеспечения и координации работы налоговых органов по осуществлению контроля и надзора за соблюдением требований к контрольно-кассовой технике, порядком и условиями ее регистрации и применения, полнотой учета выручки денежных средств в организациях и у индивидуальных предпринимателей, в том числе в части соблюдения порядка работы с денежной наличностью и порядка ведения

кассовых операций, а также за соблюдением законодательства о национальной платежной системе в части компетенции налоговых органов.

Руководитель
Федеральной налоговой службы

М.В. Мишустин

Приложение
к приказу ФНС России
от _____ 20__ г. № _____

**Форматы фискальных документов сроки хранения реквизитов фискальных документов,
дополнительные реквизиты фискальных документов и дополнительные требования к порядку формирования
и обработки фискальных данных**

I. Общие положения

1. Настоящий документ устанавливает обязательные к применению форматы фискальных документов (далее – ФД), отпечатанных (сформированных) контрольно-кассовой техникой на бумажном носителе (далее – фискальных документов в печатной форме или ФД в ПФ), сформированных и передаваемых контрольно-кассовой техникой в электронной форме (далее – фискальных документов в электронной форме или ФД в ЭФ), формат кассового чека (бланка строгой отчетности) в электронной форме, направляемого покупателю (клиенту) покупателю (клиенту) на предоставленный им абонентский номер либо адрес электронной почты, а также формат подтверждения оператора, формируемого оператором фискальных данных и реквизитов подтверждения оператора, хранимых фискальным накопителем, сроки хранения реквизитов фискальных документов в памяти фискального накопителя контрольно-кассовой техники, дополнительные реквизиты фискальных документов и дополнительные требования к порядку формирования и обработки фискальных данных.

2. При описании форматов фискальных документов используются следующие определения режимов применения ККТ:

«автономный режим»	– режим функционирования ККТ, не предусматривающий обязательную передачу ФД в налоговые органы в электронной форме через ОФД
--------------------	--

- | | |
|-------------------------|---|
| «режим передачи данных» | – режим функционирования ККТ, предусматривающий обязательную передачу ФД в налоговые органы в электронной форме через ОФД |
| «автоматический режим» | – режим применения ККТ в составе автоматического устройства для расчетов при осуществлении расчетов с покупателем (клиентом) в автоматическом режиме с применением ККТ без участия уполномоченного лица организации или индивидуального предпринимателя (кассира) |

3. При описании форматов фискальных документов используются следующие сокращения и обозначения:

- | | |
|---------------|---|
| TLV | – метод записи данных в электронной форме в виде структуры, состоящей из трех полей: тип-длина-значение (tag-length-value), когда значение представлено данными установленного формата. |
| STLV | – метод записи данных в электронной форме в виде структуры, состоящей из трех полей: тип-длина-значение (tag-length-value), когда значение, в свою очередь, представляется в виде одной или нескольких TLV-структур. |
| byte | – целое число в диапазоне от 0 до 255, представленное в электронной форме в виде 8-ми бит. |
| UInt16 | – целое число без знака в диапазоне чисел от 0 до 65535, представленное в электронной форме в виде 16-ти бит (2 байта) с порядком следования байтов от младшего к старшему (unsigned integer 16 bits, little endian). |
| UInt32 | – целое число без знака в диапазоне чисел от 0 до 4294967295, представленное в электронной форме в виде 32-х бит (4 байта) с порядком следования байтов от младшего к старшему (unsigned integer 32 bits, little endian). |
| регистр битов | – последовательность из 8 или 32 битов, нумеруемых справа; длина регистра измеряется в байтах. |
| VLN | – целое число без знака, представленное в электронной форме в виде в последовательности из нескольких байт, варьируемой длины с порядком следования байтов от младшего к старшему (variable length bytes). |

FVLN	– число с точкой без знака, представленное в электронной форме в виде в последовательности из нескольких байт, варьируемой длины с порядком следования байтов от младшего к старшему, первый байт определяет положение десятичной точки в числе (first byte the point in VLN).
UnixTime	– время, выраженное в количестве секунд, отсчитанных от 1 января 1970 года, представленное в электронной форме в виде целого числа без знака, размером 32 бита с порядком следования бит от младшего к старшему (UInt32).
Строка	– последовательность печатных символов, представленных в электронной форме в соответствии с кодовой таблицей CP866.
CP866	– кодовая таблица CP866 (Cyrillic CIS 1)
byte[]	– массив байтов.
ККТ	– контрольно-кассовая техника.
ОФД	– оператор фискальных данных.
ФД	– фискальный документ.
ФДн	– фискальные данные.
ФН	– фискальный накопитель.
ФПД	– фискальный признак документа.
ФПО	– фискальный признак оператора.
ФПП	– фискальный признак подтверждения.
ФПС	– фискальный признак сообщения для оператора фискальных данных.
ФПА	– фискальный признак сообщения для архива (сообщения долговременного хранения, хранящегося в архиве фискального накопителя).
ФФД	– формат фискальных документов.

4. Параметры реквизитов ФД должны соответствовать значениям атрибутов этих реквизитов, указанных в настоящем Документе. Наименования атрибутов реквизитов и их возможные значения приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Наименование атрибута	Описание атрибута	Возможные значения атрибута
Тег	атрибут, указывающий содержание специфической части заголовка ФД или реквизита ФД в электронной форме, позволяющий идентифицировать ФД или реквизит ФД в ЭФ по значению этого атрибута.	Для ФД число, которое может принимать одно из значений, указанных в колонке «Код формы ФД» Таблицы 6. Для реквизитов ФД число, которое может принимать одно из значений, указанных в колонке «Тег» Таблицы 4
Описание реквизита	атрибут, содержащий описание реквизита ФД	Текст, указанный в колонке «Описание реквизита» Таблицы 4
Наименование реквизита	атрибут, указывающий сокращенное наименование реквизита ФД	Текст, указанный в колонке «Сокращенное наименование реквизита» Таблицы 4
Заголовок реквизита ФД в ПФ	атрибут, указывающий содержание и формат заголовка реквизита ФД в печатной форме	Текст, который должен содержаться в ФД в печатной форме перед значением реквизита ФД в печатной форме, указанный в колонке «Заголовок реквизита ФД в ПФ» Таблицы 4
Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ	атрибут, указывающий содержание и формат заголовка реквизита ФД для передачи покупателю в электронной форме	Текст, который должен содержаться в ФД в электронной форме, передаваемом покупателю, указанный в колонке «Заголовок реквизита ФД в ПФ» Таблицы 42

Наименование атрибута	Описание атрибута	Возможные значения атрибута
Тип	атрибут, указывающий на тип данных ФД или реквизитов ФД	<p>«Структура» – данные, представленные в виде STL V структуры;</p> <p>«Текст» – данные, представленные в виде строки символов;</p> <p>«Целое» – данные, представленные в виде целого числа без знака, в том числе в формате byte, UInt16, UInt32, VLN и время в формате UnixTime;</p> <p>«Флаги» – регистр флагов заданной длины, определяемой в байтах, в котором признаки кодируются состоянием «0» или «1» определенных битов;</p> <p>«Пл. точка» – данные, представленные в виде числа с плавающей точкой в формате FVLN;</p> <p>«Массив» – последовательность байтов заданной длины</p>
Формат ЭФ	атрибут, указывающий формат фискальных данных (значения) реквизита ФД в электронной форме	Возможные значения указаны в колонке «Формат ЭФ» в Таблице 5
Формат ПФ	атрибут, указывающий формат фискальных данных (значения) реквизита ФД в печатной форме	Возможные значения указаны в колонке «Формат ПФ» в Таблицах 5, 6, 9, 10, 15, 16, 21, 25, 26 и 34
Ц	атрибут, обозначающий, что данные реквизита должны быть представлены в виде цифры	Одна из цифр, представленных в электронной форме в соответствии с кодовой таблицей CP866.

Наименование атрибута	Описание атрибута	Возможные значения атрибута
С	атрибут, обозначающий, что данные реквизита должны быть представлены в виде символа	Один из символов, представленных в электронной форме в соответствии с кодовой таблицей CP866.
Фикс.	атрибут, указывающий на обязательность соблюдения фиксированной длины данных (значения) реквизита ФД в электронной форме.	«Да», в случае если значение реквизита должно иметь фиксированную длину, указанную атрибутом «Длина». «Нет», в случае если значение реквизита может иметь произвольную длину, не превышающую значение, указанное атрибутом «Длина»
Длина	атрибут, указывающий максимальную длину данных (значения) реквизита	Указывается в байтах
Обяз.	атрибут, указывающий на обязательность наличия реквизита в составе ФД и соблюдения его формата в составе ФД	Принимает значения, указанные в Таблице 3. В случае если значение атрибута указано вместе с символом «П» или «Э», то это означает, что значение атрибута относится только к печатаной или только к электронной форме ФД
Форм.	атрибут, указывающий в какой форме ФД должен содержаться реквизит ФД	«П» – только в ПФ ФД; «Э» – только в ЭФ ФД; «ПЭ» – в ПФ ФД и в ЭФ ФД
Повтор	атрибут, указывающий на возможность наличия в ФД одного или нескольких указанных реквизитов	«Да» в ФД может быть несколько таких реквизитов; «Нет» в ФД данный реквизит должен быть включен только один раз

Наименование атрибута	Описание атрибута	Возможные значения атрибута
Хран.	атрибут, указывающий минимально допустимый срок хранения данного реквизита в памяти ФН в составе ФД	<p>«30д» – хранение фискальных данных реквизита в ФН до момента формирования следующего ФД, имеющего такое же наименование, как и ФД, в состав которого был включен указанный реквизит, не менее 30 дней;</p> <p>«5л» – хранение фискальных данных реквизита в ФН не менее 5 лет;</p> <p>«—» – реквизит может не храниться в памяти ФН в составе ФД;</p> <p>В случае если значение атрибута указано «30д (5л)», то это означает, что хранение данного реквизита в ФН ККТ, применяемой в режиме передачи данных, должно осуществляться до момента формирования следующего ФД, имеющего такое же наименование, как и ФД, в состав которого был включен указанный реквизит, но не менее 30 дней, а в ФН ККТ, применяемой в автономном режиме, должно осуществляться не менее 5 лет.</p>

Наименование атрибута	Описание атрибута	Возможные значения атрибута
ФП	Атрибут реквизита, указывающий типы фискальных признаков, при формировании которых используется данный реквизит	«1» – реквизит используется при формировании ФПД; «2» – реквизит используется при формировании ФПО; «3» – реквизит используется при формировании ФПП; «4» – реквизит используется при формировании ФПС; «5» – реквизит используется при формировании ФПА. «Нет» – реквизит не используется при формировании фискальных признаков
№ прим.	атрибут, указывающий, что в отношении формата этого реквизита необходимо учитывать соответствующее примечание, размещенное после таблицы с атрибутами реквизитов	Номер примечания к таблице с атрибутами реквизитов

5. Данные в ФД и реквизитах ФД, за исключением реквизитов «код формы ФД», «ФПС», «ФПО», «ФПА» и реквизита типа «Строка» в составе реквизита «сообщение оператора для ФН» (тег 1068), должны формироваться и передаваться в электронной форме в виде структур, включающих поля «тип данных», «длина данных» и «значение данных» (tag-length-value, TLV). Наименования полей, их формат и длина указаны в Таблице 2.

Таблица 2

Полное наименование поля	Сокращенное наименование поля	Формат поля	Длина
Тип данных	Тег	UInt16	2
Длина данных	Длина	UInt16	2
Значение данных	Значение	Задан атрибутом реквизита «формат ЭФ»	Задано полем «Длина»

Примечание:

1. Значение поля «длина» реквизита, имеющего структуру TLV, содержит сведения только о длине поля «значение» этого реквизита, без учета длины его поля «тип» и длины его поля «длина».
2. Значение поля «длина» реквизита, имеющего структуру STLV, содержит сведения о длине его поля «значение», включая длину всех полей «тип», «длина» и «значение» для всех реквизитов, имеющих структуру TLV, входящих в состав структуры этого реквизита.
3. В случае если длина строки с данными реквизита типа «Текст» должна иметь фиксированную длину, а длина строки данных для формирования реквизита имеет меньшую величину, чем значение, указанное атрибутом «Длина», то строка с данными для формирования реквизита должна быть дополнена после данных (справа в строке с данными), символами «пробел», до значения размера длины строки, указанного атрибутом «Длина». Пробелы слева в составе данных для формирования реквизита типа «Текст» при фиксированной длине строки с данными реквизита являются значащими и при обработке данных реквизита не удаляются.
6. ФД и его реквизиты должны иметь формат, соответствующий одной из версий ФФД, указанных в Таблице 3.

Таблица 3

Номер пункта	Номер версии ФФД	Значения атрибута «Обяз.»
1	1.0	1 – реквизит должен быть в составе ФД; 2 – реквизит должен быть в составе ФД в случаях, указанных в примечании к указанному реквизиту. Реквизит может не включаться в состав ФД в иных случаях; 3, 5 – реквизит рекомендуется включать в состав ФД; 4, 6 – реквизит рекомендуется включать в состав ФД в случаях, указанных в примечании к указанному реквизиту. Реквизит может не включаться в состав ФД в иных случаях; 7 – реквизит может не включаться в состав ФД. В случае включения реквизита в состав ФД его формат должен соответствовать требованиям настоящего Документа
2	1.05	1, 3 – реквизит должен быть в составе ФД; 2, 4 – реквизит должен быть в составе ФД в случаях, указанных в примечании к указанному реквизиту. Реквизит может не включаться в состав ФД мента в иных случаях; 5 – реквизит рекомендуется включать в состав ФД; 6 – реквизит рекомендуется включать в состав ФД в случаях, указанных в примечании. Может не включаться в состав ФД в иных случаях; 7 – реквизит может не включаться в состав ФД. В случае включения реквизита в состав ФД его формат должен соответствовать требованиям настоящего Документа
3	1.1	1, 3, 5 – реквизит должен быть в составе ФД; 2, 4, 6 – реквизит должен быть в составе ФД в случаях, указанных в примечании к указанному реквизиту. Реквизит может не включаться в состав ФД в иных случаях; 7 – реквизит может не включаться в состав ФД. В случае включения реквизита в состав ФД его формат должен соответствовать требованиям настоящего Документа

В случае если ККТ обеспечивает формирование ФД в соответствии с ФФД, имеющим номер версии ФФД «1.0», а ФН обеспечивает формирование ФД в соответствии с форматом фискальных документов, имеющим номер версии

ФФД «1.0» или «1.1», реквизиты «версия ФФД ККТ» (тег 1189), «версия ФФД ФН» (тег 1190), «номер версии ФФД» (тег 1209) не включаются в состав ФД.

В случае если фискальный накопитель обеспечивает формирование ФД в соответствии с ФФД, имеющим номер версии ФФД «1.0», реквизит, «версия ФФД ФН» (тег 1190) не включается в состав ФД.

В случае если ККТ обеспечивает формирование ФД в соответствии с ФФД, имеющим номер версии ФФД «1.05», значения реквизитов «версия ФФД ККТ» (тег 1189) и «номер версии ФФД» (тег 1209) должны принимать значение, равное «2».

В случае если ККТ обеспечивает формирование ФД в соответствии с ФФД, имеющим номер версии ФФД «1.1», а ФН обеспечивает формирование ФД в соответствии с ФФД, имеющим номер версии ФФД «1.0», реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209) должен принимать значение, равное «2».

В случае если ККТ обеспечивает формирование ФД в соответствии с ФФД, имеющим номер версии ФФД «1.1», а ФН обеспечивает формирование ФФД в соответствии с ФФД имеющим номер версии ФФД «1.1», реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209) должен принимать значение, равное «3».

Значение реквизита «номер версии ФФД» (тег 1209) определяется в момент формирования отчета о регистрации или отчета о перерегистрации в связи с заменой ФН и не может быть переопределено до момента формирования нового отчета о перерегистрации в связи с заменой ФН.

Информация для определения значения реквизита «версия ФФД ККТ» (тег 1189) указывается изготовителем ККТ в программных средствах версии модели ККТ, которые должны входить в состав ККТ.

Информация для определения значения реквизита «версия ККТ» (тег 1188) указывается изготовителем ККТ в программных средствах версии модели ККТ, которые должны входить в состав ККТ.

Информация для определения значения реквизита «версия ФФД ФН» (тег 1190) указывается изготовителем ФН в программных средствах ФН, которые должны входить в состав ФН.

ФФД должен соответствовать формату, имеющему номер версии, указанному в реквизите «номер версии ФФД» (тег 1209).

7. Подтверждение оператора должно иметь ФФД с таким же номером версии ФФД, как и у принятого ФД.
8. Перечень реквизитов фискальных документов приведен в Таблице 4.

Таблица 4

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1000	наименование документа	—	наименование фискального документа
1001	признак автоматического режима	«АВТОМАТ. РЕЖИМ»	признак применения ККТ в составе автоматического устройства для расчетов
1002	признак автономного режима	«АВТОНОМН. РЕЖИМ»	признак применения ККТ в режиме, не предусматривающем обязательной передачи фискальных документов в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных
1005	адрес оператора перевода	«АДР. ОП. ПЕРЕВОДА»	место нахождения оператора по переводу денежных средств
1008	телефон или электронный адрес покупателя	«ТЕЛ. ПОКУПАТЕЛЯ» или «ЭЛ. АДР. ПОКУПАТЕЛЯ»	абонентский номер и (или) адрес электронной почты покупателя (клиента) в случае передачи ему кассового чека (БСО) в электронной форме
1009	адрес расчетов	—	адрес осуществления расчетов между пользователем и покупателем (клиентом)

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1010	размер вознаграждения платежного агента	«ВОЗН. ПЛ. АГЕНТА»	размер вознаграждения, уплачиваемого плательщиком (покупателем (клиентом) платежному агенту или платежному субагенту, в случае его взимания, или размер вознаграждения, уплачиваемого физическим лицом (покупателем (клиентом)), в виде общей суммы, включающей в себя вознаграждение банковского платежного агента или банковского платежного субагента, в случае его взимания
1012	дата, время	—	дата и время формирования фискального документа
1013	заводской номер ККТ	«ЗН ККТ»	заводской номер контрольно-кассовой техники
1016	ИНН оператора перевода	«ИНН ОП. ПЕРЕВОДА»	идентификационный номер налогоплательщика оператора по переводу денежных средств
1017	ИНН ОФД	«ИНН ОФД»	идентификационный номер налогоплательщика оператора фискальных данных
1018	ИНН пользователя	«ИНН»	идентификационный номер налогоплательщика пользователя
1020	сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	«ИТОГ»	сумма расчета с учетом скидок, наценок и НДС, указанная в кассовом чеке (БСО) или сумма коррекции, указанная в кассовом чеке коррекции (БСО коррекции)
1021	кассир	«КАССИР» (заголовок может не указываться в случае, если наименование должности содержит слово «кассир»)	должность и фамилия лица, осуществившего расчет с покупателем (клиентом), оформившего кассовый чек или БСО и выдавшего (передавшего) его покупателю (клиенту) или фамилия лица, уполномоченного пользователем на формирование иного фискального документа

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1022	код ответа ОФД	—	код информационного сообщения оператора фискальных данных
1023	количество предмета расчета	—	количество товара, работ, услуг, платежей, выплат, иных предметов расчета
1026	наименование оператора перевода	«ОПЕРАТОР ПЕРЕВОДА»	наименование оператора по переводу денежных средств
1030	наименование предмета расчета	—	наименование товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета
1031	сумма по чеку (БСО) наличными	«НАЛИЧНЫМИ»	сумма расчета, указанная в кассовом чеке (БСО), или сумма корректировки расчета, указанная в кассовом чеке корректировки (БСО корректировки), подлежащая оплате наличными денежными средствами
1036	номер автомата	«АВТОМАТ»	заводской номер автоматического устройства для расчетов
1037	регистрационный номер ККТ	«РН ККТ»	регистрационный номер контрольно-кассовой техники
1038	номер смены	«СМЕНА»	порядковый номер смены с момента формирования отчета о регистрации ККТ или отчета об изменении параметров регистрации ККТ в связи с заменой фискального накопителя
1040	номер ФД	«ФД»	порядковый номер ФД с момента формирования отчета о регистрации ККТ или отчета об изменении параметров регистрации ККТ в связи с заменой фискального накопителя
1041	номер ФН	«ФН»	заводской номер фискального накопителя

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1042	номер чека за смену	«ЧЕК» или «БСО» или «ЧЕК КОР.» или «БСО КОР.»	порядковый номер кассового чека, БСО, кассового чека коррекции и БСО коррекции за смену
1043	стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок	–	стоимость товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета с учетом скидок и наценок
1044	операция платежного агента	«ОП. АГЕНТА»	наименование операции банковского платежного агента или банковского платежного субагента
1046	наименование ОФД	«ОФД»	полное наименование оператора фискальных данных
1048	наименование пользователя	–	наименование организации-пользователя или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя - пользователя
1050	признак исчерпания ресурса ФН	«РЕСУРС ФН МЕНЕЕ 30 ДНЕЙ»	признак, того, что до исчерпания ресурса фискального накопителя осталось менее 30 дней
1051	признак окончания ресурса ФН	«РЕСУРС ФН МЕНЕЕ 3 ДНЕЙ»	признак, того, что до исчерпания ресурса фискального накопителя осталось менее 3 дней
1052	признак заполнения памяти ФН	«ПАМЯТЬ ФН ЗАПОЛНЕНА»	признак того, что память фискального накопителя заполнена более; чем на 99%
1053	признак превышения времени ожидания ответа ОФД	«ОФД НЕ ОТВЕЧАЕТ»	признак того, что подтверждение оператора для переданного фискального документа отсутствует более двух дней. Для ФД с версией ФФД 1.0 более 5 дней.

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1054	признак расчета	—	признак расчета (получение средств от покупателя (клиента) «приход», возврат покупателю (клиенту) средств, полученных от него, «возврат прихода», выдача средств покупателю (клиенту) «расход», получение средств от покупателя (клиента), выданных ему, «возврат расхода»)
1055	применяемая система налогообложения	«СНО»	система налогообложения, применяемая пользователем при расчете с покупателем (клиентом)
1056	признак шифрования	«ШФД» или может не печататься	признак передачи фискальных документов оператору фискальных данных в зашифрованном виде
1057	признак платежного агента	В соответствии с кодами и параметрами, указанными в Таблице 10	признак проведения расчетов банковским платежным агентом (субагентом) или платежным агентом (субагентом)
1059	предмет расчета	—	наименование (описание) товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета
1060	адрес сайта ФНС	«САЙТ ФНС»	адрес сайта уполномоченного органа в сети «Интернет»
1062	системы налогообложения	«СНО»	системы налогообложения, которые пользователь может применять при осуществлении расчетов
1068	сообщение оператора для ФН	—	код информационного сообщения оператора фискальных данных
1073	телефон платежного агента	«ТЛФ. ПЛ. АГЕНТА»	номера телефонов платежного агента, платежного субагента, банковского платежного агента, банковского платежного субагента

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1074	телефон оператора по приему платежей	«ТЛФ. ОП. ПР. ПЛАТЕЖА»	номера контактных телефонов оператора по приему платежей
1075	телефон оператора перевода	«ТЛФ. ОП. ПЕРЕВОДА»	номера телефонов оператора по переводу денежных средств
1077	ФПД	«ФП»	фискальный признак документа
1078	ФПО	—	фискальный признак оператора
1079	цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок	—	цена за единицу товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета с учетом скидок и наценок
1081	сумма по чеку (БСО) электронными	«ЭЛЕКТРОННЫМИ»	сумма расчета, указанная в кассовом чеке (БСО), или сумма корректировки расчета, указанная в кассовом чеке корректировки (БСО корректировки), подлежащая оплате электронными средствами платежа
1084	дополнительный реквизит пользователя	—	дополнительный реквизит пользователя с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты
1085	наименование дополнительного реквизита пользователя	—	наименование дополнительного реквизита пользователя с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты
1086	значение дополнительного реквизита пользователя	—	значение дополнительного реквизита пользователя с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1097	количество непереданных ФД	«НЕПЕРЕДАНЫХ ФД»	количество ФД, непереданных ОФД (по которым не было получено подтверждения оператора)
1098	дата и время первого из непереданных ФД	«ФД НЕ ПЕРЕДАНЫ С»	дата и время первого ФД, из числа непереданных ОФД
1101	код причины перерегистрации	«ИЗМ. СВЕД. О ККТ»	причина изменения сведений о ККТ
1102	сумма НДС чека по ставке 18%	«СУММА НДС 18%»	сумма налога на добавленную стоимость, входящая в итоговую стоимость предмета расчета по ставке налога на добавленную стоимость 18%
1103	сумма НДС чека по ставке 10%	«СУММА НДС 10%»	сумма налога на добавленную стоимость, входящая в итоговую стоимость предмета расчета, по ставке налога на добавленную стоимость 10%
1104	сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%	«СУММА С НДС 0%»	сумма расчетов за предметы расчета, указанные в кассовом чеке (БСО), со ставкой налога на добавленную стоимость 0%
1105	сумма расчета по чеку без НДС	«СУММА БЕЗ НДС»	сумма расчетов за предметы расчета, указанные в кассовом чеке (БСО), осуществленных пользователем, не являющимся налогоплательщиком налога на добавленную стоимость или освобожденным от исполнения обязанностей налогоплательщика налога на добавленную стоимость, а также сумма расчетов за предметы расчета, не подлежащие налогообложению (освобождаемые от налогообложения) налогом на добавленную стоимость

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1106	сумма НДС чека по расч. ставке 18/118	«СУММА НДС 18/118»	сумма налога на добавленную стоимость, входящая в итоговую стоимость предметов расчета, указанных в кассовом чеке (БСО), по расчетной ставке налога на добавленную стоимость 18/118
1107	сумма НДС чека по расч. ставке 10/110	«СУММА НДС 10/110»	сумма налога на добавленную стоимость, входящая в итоговую стоимость предметов расчета, указанных в кассовом чеке (БСО), по расчетной ставке налога на добавленную стоимость 10/110
1108	признак ККТ для расчетов только в Интернет	«ККТ ДЛЯ ИНТЕРНЕТ»	признак ККТ, предназначенной для осуществления расчетов только в сети «Интернет», в которой отсутствует устройство для печати фискальных документов в составе ККТ
1109	признак расчетов за услуги	«ККТ ДЛЯ УСЛУГ»	признак применения ККТ при оказании услуг
1110	признак АС БСО	«АС БСО»	признак ККТ являющейся автоматизированной системой для БСО (может формировать только БСО и применяться для осуществления расчетов только при оказании услуг)
1111	общее количество ФД за смену	«ФД ЗА СМЕНУ»	общее количество ФД, сформированных ККТ за смену
1116	номер первого непереданного документа	«ПЕРВЫЙ НЕПЕРЕДАННЫЙ ФД»	номер первого ФД из числа непереданных ОФД

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1117	адрес электронной почты отправителя чека	«ЭЛ. АДР. ОТПРАВИТЕЛЯ»	адрес электронной почты отправителя кассового чека (БСО) в электронной форме, в том числе пользователя, если отправителем является пользователь, в случае передачи покупателю (клиенту) кассового чека или бланка строгой отчетности в электронной форме
1118	количество кассовых чеков (БСО) за смену	«ЧЕКОВ ЗА СМЕНУ» или «БСО ЗА СМЕНУ»	количество кассовых чеков (БСО), сформированных ККТ за текущую смену
1126	признак проведения лотереи	«ПРОВЕДЕНИЕ ЛОТЕРЕЙ»	признак применения ККТ при проведения расчетов при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей
1129	счетчики операций «приход»	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) с признаком расчета «приход»
1130	счетчики операций «возврат прихода»	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) с признаком расчета «возврат прихода»
1131	счетчики операций «расход»	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) с признаком расчета «расход»
1132	счетчики операций «возврат расхода»	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) с признаком расчета «возврат расхода»
1133	счетчики операций по чекам коррекции	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции)

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1134	количество чеков (БСО) со всеми признаками расчетов	«ВСЕГО ЧЕКОВ» или «ВСЕГО БСО»	количество чеков (БСО) со всеми признаками расчетов («приход», «расход», «возврат прихода», «возврат расхода»)
1135	количество чеков по признаку расчетов	«КОЛ.ЧЕКОВ <признак расчета>» или «КОЛ.БСО <признак расчета>» Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	количество чеков (БСО) по одному из признаков расчетов («приход», «расход», «возврат прихода», «возврат расхода»)

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1136	итоговая сумма в чеках (БСО) наличными	«СУММА <признак расчета> НАЛИЧН.». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), суммах коррекций расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), совершенных с использованием наличных денежных средств

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1138	итоговая сумма в чеках (БСО) электронными	«СУММА <признак расчета> ЭЛЕКТРОН.». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), суммах коррекций расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), совершенных с использованием электронных средств платежа

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1139	сумма НДС по ставке 18%	«СУММА НДС 18% <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах налога на добавленную стоимость по ставке 18%, указанных в кассовых чеках (БСО) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход», «возврат прихода», «возврат расхода»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1140	сумма НДС по ставке 10%	«СУММА НДС 10% <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах налога на добавленную стоимость по ставке 10%, указанных в кассовых чеках (БСО) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход», «возврат прихода», «возврат расхода»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1141	сумма НДС по расч. ставке 18/118	«СУМ. НДС РАСЧ. 18/118 <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах налога на добавленную стоимость по расчетной ставке 18/118, указанных в кассовых чеках (БСО) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход», «возврат прихода», «возврат расхода»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1142	сумма НДС по расч. ставке 10/110	«СУМ. НДС РАСЧ. 10/110 <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах налога на добавленную стоимость по расчетной ставке 10/110, указанных в кассовых чеках (БСО) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход», «возврат прихода», «возврат расхода»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1143	сумма расчетов с НДС по ставке 0%	«ОБОРОТ С НДС 0% <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), со ставкой налога на добавленную стоимость 0%
1144	количество чеков коррекции	«ЧЕКОВ КОРРЕКЦИИ» или «БСО КОРРЕКЦИИ»	количество кассовых чеков коррекции (БСО коррекции), сформированных ККТ в установленные сроки
1145	счетчики коррекций «приход»	—	итоговые сведения о суммах корректировки расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с признаком расчета «приход»
1146	счетчики коррекций «расход»	—	итоговые сведения о суммах корректировки расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с признаком расчета «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1148	количество самостоятельных корректировок	«КОЛ. КОРР. <признак расчета> САМОСТ.». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	количество кассовых чеков коррекции (БСО коррекции), сформированных пользователем самостоятельно (без получения предписаний) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1149	количество корректировок по предписанию	«КОЛ. КОРР. <признак расчета> ПО ПРЕДПИС.». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	количество кассовых чеков коррекции (БСО коррекции), сформированных пользователем по предписанию с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1151	сумма корректир НДС по ставке 18%	«СУММА КОР. НДС 18% <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	итоговые сведения о суммах корректировок налога на добавленную стоимость по ставке 18%, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1152	сумма корректир НДС по ставке 10%	«СУММА КОР. НДС 10% <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	итоговые сведения о суммах корректировок налога на добавленную стоимость по ставке 10%, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1153	сумма коррекций НДС по расч. ставке 18/118	«СУММА КОР. НДС РАСЧ. 18/118 <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	итоговые сведения о суммах корректировок налога на добавленную стоимость по расчетной ставке 18/118, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1154	сумма коррекций НДС по расч. ставке 10/110	«СУММА КОР. НДС РАСЧ. 10/110 <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	итоговые сведения о суммах корректировок налога на добавленную стоимость по расчетной ставке 10/110, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1155	сумма корректир с НДС по ставке 0%	«КОР. ОБОРОТА С НДС0% <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	итоговые сведения о суммах корректировок расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) со ставкой налога на добавленную стоимость 0% с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»
1157	счетчики итогов ФН	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) или в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), зафиксированные в счетчиках итогов ФН
1158	счетчики итогов переданных ФД	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) или в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), зафиксированные в счетчиках итогов переданных ФД
1162	код товарной номенклатуры	«КТН»	код товарной номенклатуры
1171	телефон поставщика	«ТЛФ. ПОСТ.»	номера контактных телефонов поставщика
1173	тип коррекции	«ТИП КОРРЕКЦИИ»	тип коррекции

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1174	основание для коррекции	«ОСН. ДЛЯ КОПП.»	дата, номер и наименование документа основания для коррекции
1177	наименование основания для коррекции	—	наименование документа основания для коррекции
1178	дата документа основания для коррекции	—	дата документа основания для коррекции
1179	номер документа основания для коррекции	—	номер документа основания для коррекции
1183	сумма расчетов без НДС	«ОБОРОТ БЕЗ НДС <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «возврат прихода», «расход», «возврат расхода»

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1184	сумма коррекций без НДС	«КОР. ОБОРОТА БЕЗ НДС <признак расчета>». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <РАСХ.>	итоговые сведения о суммах корректировки расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции) с одним из следующих признаков расчета: «приход», «расход»
1187	место расчетов	«МЕСТО РАСЧЕТОВ»	место осуществления расчетов между пользователем и покупателем (клиентом)
1188	версия ККТ	«ВЕР. ККТ»	версия модели контрольно-кассовой техники
1189	версия ФФД ККТ	«ФФД ККТ»	версия форматов фискальных документов с максимальным номером, реализованная в ККТ
1190	версия ФФД ФН	«ФФД ФН»	версия форматов фискальных документов с максимальным номером, реализованная в ФН
1191	дополнительный реквизит предмета расчета	—	наименование дополнительного реквизита с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1192	дополнительный реквизит чека (БСО)	—	значение дополнительного реквизита с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты
1193	признак проведения азартных игр	«ПРОВЕДЕНИЕ АЗАРТНОЙ ИГРЫ»	признак применения ККТ при проведении расчетов при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр
1194	счетчики итогов смены	—	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) и кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), зафиксированные в счетчиках итогов смены
1196	QR-код	—	двухмерный штриховой код (QR-код) размером не менее 20 x 20 мм
1197	единица измерения предмета расчета	—	единица измерения товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета
1198	размер НДС за единицу предмета расчета	—	размер налога на добавленную стоимость для единицы товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета
1199	ставка НДС	—	ставка налога на добавленную стоимость товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета
1200	сумма НДС за предмет расчета	—	сумма налога на добавленную стоимость за товар, работу, услугу, платеж, выплату, иной предмет расчета

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1201	общая итоговая сумма в чеках (БСО)	«СУММА <признак расчета> всего». Поле <признак расчета> в заголовке, в зависимости от наименования реквизита, в состав которого входит указанный реквизит, может принимать одно из следующих значений: <ПРИХ.>, <ВОЗВР. ПРИХ.>, <РАСХ.>, <ВОЗВР. РАСХ.>	общие итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), суммах коррекций расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), совершенных с использованием наличных денежных средств, электронных средств платежа, ранее внесенных оплат (зачетов авансов), последующих оплат (кредитов)
1203	ИНН кассира		идентификационный номер налогоплательщика кассира
1205	коды причин изменения сведений о ККТ	«ИЗМ. СВЕД. О ККТ»	коды причин изменения сведений о ККТ
1206	сообщение оператора	—	код информационного сообщения оператора фискальных данных
1207	признак торговли подакцизными товарами	«ПОДАКЦИЗНЫЕ ТОВАРЫ»	признак применения ККТ при осуществлении торговли подакцизными товарами

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1208	сайт для получения чека	«САЙТ ЧЕКОВ»	адрес информационного ресурса, который размещен в сети "Интернет" и по которому кассовый чек (БСО) может быть бесплатно получен покупателем (клиентом)
1209	версия ФФД	–	номер версии ФФД
1212	признак предмета расчета	–	признак предмета товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчета
1213	ресурс ключей ФП	«РЕСУРС КЛЮЧЕЙ»	срок действия ключей фискального признака
1214	признак способа расчета	-	признак способа расчета
1215	сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)	«ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОПЛАТА (АВАНС)» или может не печататься	сумма расчета, указанная в кассовом чеке (БСО), или сумма корректировки расчета, указанная в кассовом чеке корректировки (БСО корректировки), подлежащая оплате ранее внесенной предоплатой (зачетом аванса)
1216	сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)	«ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОПЛАТА (КРЕДИТ)» или может не печататься	сумма расчета, указанная в кассовом чеке (БСО), или сумма корректировки расчета, указанная в кассовом чеке корректировки (БСО корректировки), подлежащая последующей оплате (в кредит)
1217	сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением	«ИНАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ» или может не печататься	сумма расчета, указанная в кассовом чеке (БСО), или сумма корректировки расчета, указанная в кассовом чеке корректировки (БСО корректировки), подлежащая оплате встречным предоставлением покупателем (клиентом) пользователю предмета расчета, меной и иным аналогичным способом

Тег	Наименование реквизита	Заголовок реквизита ФД в ПФ	Описание реквизита
1218	итоговая сумма в чеках (БСО) предоплатами (авансами)	«СУММА ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ОПЛАТ (АВАНСОВ)» или может не печататься	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), суммах коррекций расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), совершенных с использованием ранее внесенных оплат (зачетов авансов)
1219	итоговая сумма в чеках (БСО) постоплатами (кредитами)	«СУММА ПОСЛЕДУЮЩИХ ОПЛАТ (КРЕДИТОВ)» или может не печататься	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), суммах коррекций расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), с последующей оплатой (о суммах кредитов)
1220	итоговая сумма в чеках (БСО) встречными предоставлениями	«СУММА ИНОЙ ФОРМОЙ ОПЛАТЫ» или может не печататься	итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО), суммах коррекций расчетов, указанных в кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), с оплатой встречными предоставлениями
1221	признак установки принтера в автомате	«ПРИНТЕР В АВТОМАТЕ»	признак ККТ, предназначенной для применения только в составе автоматического устройства для расчетов (устройство для печати фискальных документов находится вне корпуса ККТ в пределах корпуса автоматического устройства для расчетов)
—	ФПА	—	фискальный признак сообщения для архива
—	ФПС	—	фискальный признак сообщения
—	ФПП	—	фискальный признак подтверждения
—	код формы ФД	См. Таблицу 6	код формы фискального документа

Примечания:

1. Заголовок реквизита может указываться в фискальном документе в виде сокращенного наименования реквизита. Использование сокращений слов в заголовках реквизитов, не указанных атрибутом реквизита «Заголовок реквизита ФД в ПФ», не допускается.
2. В случае если в графе атрибута реквизита «Заголовок реквизита ФД в ПФ» указан прочерк, то это означает, что указанный реквизит ФД в печатной форме не имеет заголовка.
3. Атрибут реквизита «Заголовок реквизита ФД в ПФ» может быть указан в ФД в печатной форме прописными или строчными буквами.
4. ФД сформированные ККТ в соответствии с ФФД имеющем номер версии «1.0», могут содержать реквизиты с тегами 1045, 1067, 1069, 1071, 1080, 1082, 1083, 1112, 1119, а также реквизит типа «Строка» в составе реквизита «сообщение оператора для ФН» (тег 1068) и реквизит «дополнительный реквизит пользователя» (тег 1084), значения и формат в ЭФ которых могут быть произвольными.

9. Описание значений реквизитов фискальных документов приведено в Таблице 5.

Таблица 5

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1000	наименование документа	Текст	–	{C}	Нет	–	Значение реквизита соответствует коду формы ФД. Форматы ПФ для различных ФД указаны в Таблице 6

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1001	признак автоматического режима	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1002	признак автономного режима	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1005	адрес оператора перевода	Текст	Строка	{C}	Нет	256	Для банковских платежных агентов (субагентов)
1008	телефон или электронный адрес покупателя	Текст	Строка	+{Ц} или {C}@{C}	Нет	64	Абонентский номер покупателя или адрес электронной почты
1009	адрес расчетов	Текст	Строка	{C}	Нет	256	
1010	размер вознаграждения платежного агента	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1012	дата, время	Целое	UnixTime	ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ	Да	4	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1013	заводской номер ККТ	Текст	Строка	{С}	Нет	20	
1016	ИНН оператора перевода	Текст	Строка	ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦ	Да	12	Для банковских платежных агентов (субагентов)
1017	ИНН ОФД	Текст	Строка	ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦ	Да	12	
1018	ИНН пользователя	Текст	Строка	ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦ или ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦЦЦ	Да	12	Если ИНН имеет длину меньше 12 цифр, то он дополняется справа пробелами
1020	сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1021	кассир	Текст	Строка	{С}	Нет	64	Реквизит «кассир» может не включаться в состав ФД в случае применения ККТ в автоматическом режиме
1022	код ответа ОФД	Целое	byte	Ц	Да	1	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1023	количество предмета расчета	Пл. точка	FVLN	{Ц}. {Ц}	Нет	8	Если количество измеряется целым числом, точка в числе, указывающем количество, может не использоваться
1026	наименование оператора перевода	Текст	Строка	{С}	Нет	64	Для банковских платежных агентов (субагентов)
1030	наименование предмета расчета	Текст	Строка	{С}	Нет	128	
1031	сумма по чеку (БСО) наличными	Целое	VLN	{Ц}. ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1036	номер автомата	Текст	Строка	{С}	Нет	20	
1037	регистрационный номер ККТ	Текст	Строка	ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦЦЦЦЦЦЦ	Да	20	См. раздел «Алгоритм формирования регистрационного номера ККТ». До установленной длины дополняется пробелами справа
1038	номер смены	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1040	номер ФД	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1041	номер ФН	Текст	Строка	ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦЦЦЦЦЦЦ	Да	16	
1042	номер чека за смену	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	Применяется сквозная нумерация для кассовых чеков (БСО) и кассовых чеков (БСО) коррекции
1043	стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1044	операция платежного агента	Текст	Строка	{С}	Нет	24	Для банковских платежных агентов (субагентов)
1046	наименование ОФД	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1048	наименование пользователя	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1050	признак исчерпания ресурса ФН	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». Включается в состав ФД только при значении «1». Значение реквизита в ФД в ПФ не указывается

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1051	признак необходимости срочной замены ФН	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». Включается в состав ФД только при значении «1». Значение реквизита в ФД в ПФ не указывается
1052	признак переполнения памяти ФН	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». Включается в состав ФД только при значении «1». Значение реквизита в ФД в ПФ не указывается
1053	признак превышения времени ожидания ответа ОФД	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». Включается в состав ФД только при значении «1». Значение реквизита в ФД в ПФ не указывается
1054	признак расчета	Целое	byte	<ПРИХОД> или <РАСХОД> или <ВОЗВРАТ ПРИХОДА> или <ВОЗВРАТ РАСХОДА>	Да	1	Значения приведены в Таблице 22

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1055	применяемая система налогообложения	Флаги	регистр битов	Значения приведены в Таблице 9	Да	1	В кассовом чеке, БСО, кассовом чеке коррекции и БСО коррекции может быть указана только одна из применяемых пользователем систем налогообложения
1056	признак шифрования	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». Включается в состав ФД только при значении «1». Значение реквизита в ФД в ПФ не указывается.
1057	признак платежного агента	Флаги	регистр битов	Значения приведены в Таблице 10	Да	1	Значения указаны в Таблице 10
1059	предмет расчета	Структура	STLV	–	Нет	1024	См. Таблицу 20
1060	адрес сайта ФНС	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1062	системы налогообложения	Целое	byte	Ц	Да	1	Для отчета о регистрации и отчета об изменении параметров регистрации Формат ПФ указан в Таблице 9
1068	сообщение оператора для ФН	Структура	STLV	–	Нет	9	См. Таблицу 32
1073	телефон платежного агента	Текст	Строка	+{Ц}	Нет	19	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1074	телефон оператора по приему платежей	Текст	Строка	+{Ц}	Нет	19	При осуществлении деятельности платежного агента и платежного субагента
1075	телефон оператора перевода	Текст	Строка	+{Ц}	Нет	19	Для оператора по переводу денежных средств
1077	ФПД	Массив	byte[]	ЦЦЦЦЦЦЦЦ ЦЦ	Да	6	В массиве из 6 байт на печать выводятся байты 2..5, которые интерпретируются, как UInt32, big endian
1078	ФПО	Массив	byte[]	{С}	Нет	16	На печать выводится в шестнадцатеричном представлении
1079	цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1081	сумма по чеку (БСО) электронными	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1084	дополнительный реквизит пользователя	Структура	STLV	–	Нет	320	См. Таблицу 23
1085	наименование дополнительного реквизита пользователя	Текст	Строка	{С}	Нет	64	
1086	значение дополнительного реквизита пользователя	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1097	количество переданных ФД	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1098	дата и время первого из переданных ФД	Целое	UnixTime	ДД.ММ.ГГ	Да	4	В данном реквизите время всегда указывать, как 00:00:00
1101	код причины перерегистрации	Целое	byte	список из Таблицы 15, через запятую	Да	1	Формат ПФ указан в Таблице 15

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1102	сумма НДС чека по ставке 18%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1103	сумма НДС чека по ставке 10%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1104	сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1105	сумма расчета по чеку без НДС	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1106	сумма НДС чека по расч. ставке 18/118	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1107	сумма НДС чека по расч. ставке 10/110	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1108	признак ККТ для расчетов только в Интернет	Целое	byte	—	Да	1	принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1109	признак расчетов за услуги	Целое	byte	—	Да	1	принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1110	признак АС БСО	Целое	byte	—	Да	1	Принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1111	общее количество ФД за смену	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1116	номер первого переданного документа	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1117	адрес электронной почты отправителя чека	Текст	Строка	{С}@{С}	Нет	64	При передаче ОФД кассового чека (БСО) покупателю (клиенту) в электронной форме указывается адрес электронной почты ОФД
1118	количество кассовых чеков (БСО) за смену	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1126	признак проведения лотереи	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1129	счетчики операций «приход»	Структура	STLV	–	Нет	116	См. Таблицу 12
1130	счетчики операций «возврат прихода»	Структура	STLV	–	Нет	116	См. Таблицу 12
1131	счетчики операций «расход»	Структура	STLV	–	Нет	116	См. Таблицу 12
1132	счетчики операций «возврат расхода»	Структура	STLV	–	Нет	116	См. Таблицу 12

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1133	счетчики операций по чекам коррекции	Структура	STLV	–	Нет	216	См. Таблицу 13
1134	количество чеков (БСО) со всеми признаками расчетов	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1135	количество чеков по признаку расчетов	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1136	итоговая сумма в чеках (БСО) наличными	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1138	итоговая сумма в чеках (БСО) электронными	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1139	сумма НДС по ставке 18%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1140	сумма НДС по ставке 10%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1141	сумма НДС по расч. ставке 18/118	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1142	сумма НДС по расч. ставке 10/110	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1143	сумма расчетов с НДС по ставке 0%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1144	количество чеков коррекции	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1145	счетчики коррекций «приход»	Структура	STLV	–	Нет	100	См. Таблицу 14
1146	счетчики коррекций «расход»	Структура	STLV	–	Нет	100	См. Таблицу 14
1148	количество самостоятельных корректировок	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1149	количество корректировок по предписанию	Целое	UInt32	{Ц}	Да	4	
1151	сумма коррекций НДС по ставке 18%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1152	сумма коррекций НДС по ставке 10%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1153	сумма коррекций НДС по расч. ставке 18/118	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1154	сумма коррекций НДС расч. ставке 10/110	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1155	сумма коррекций с НДС по ставке 0%	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1157	счетчики итогов ФН	Структура	STLV	—	Нет	708	См. Таблицу 11

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1158	счетчики итогов непереданных ФД	Структура	STLV	–	Нет	708	См. Таблицу 11
1162	код товарной номенклатуры	Массив	byte[]	–	Нет	32	Данные в массиве представлены в виде строки, в которой: первые 4 байта –код справочника; последующие 8 байт – код группы товаров; последние 20 байт – код идентификации товара
1171	телефон поставщика	Текст	Строка	+{Ц}	Нет	19	Для платежного агента и платежного субагента
1173	тип коррекции	Целое	byte	<САМОСТО ЯТЕЛЬНО> или <ПО ПРЕДПИСА НИЮ>	Да	1	Принимает значения «1» и «0». «0» - самостоятельно, «1» - по предписанию
1174	основание для коррекции	Структура	STLV	–	Нет	292	
1177	наименование основания для коррекции	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1178	дата документа основания для коррекции	Целое	UnixTime	ДД.ММ.ГГ	Да	4	В данном реквизите время всегда указывать, как 00:00:00

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1179	номер документа основания для коррекции	Текст	Строка	{С}	Нет	32	
1183	сумма расчетов без НДС	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1184	сумма коррекций без НДС	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1187	место расчетов	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1188	версия ККТ	Текст	Строка	{С}	Нет	8	Значение реквизита определяется изготовителем ККТ. Значение реквизита автоматически вносится ККТ в фискальный документ

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1189	версия ФФД ККТ	Целое	byte	{Ц}. {Ц}	Да	1	На печать выводится параметр «Номер версии формата ФД», указанный в Таблице 3
1190	версия ФФД ФН	Целое	byte	{Ц}. {Ц}	Да	1	На печать выводится параметр «Номер версии формата ФД», указанный в Таблице 3
1191	дополнительный реквизит предмета расчета	Текст	Строка	{С}	Нет	64	Применяется в составе реквизита «предмет расчета» (тег 1059)
1192	дополнительный реквизит чека (БСО)	Текст	Строка	{С}	Нет	16	Применяется в составе кассового чека (БСО)
1193	признак проведения азартных игр	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1194	счетчики итогов смены	Структура	STLV	–	Нет	708	См. Таблицу 11
1196	QR-код	Текст	–	QR-код	Нет	–	Не формируется в виде реквизита ФД в ЭФ (не имеет TLV-структуру)
1197	единица измерения предмета расчета	Текст	Строка	{С}	Нет	16	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1198	размер НДС за единицу предмета расчета	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1199	ставка НДС	Целое	byte	Ц	Да	1	См. Таблицу 21
1200	сумма НДС за предмет расчета	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1201	общая итоговая сумма в чеках (БСО)	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Реквизит отображает итоговую сумму, рассчитанную по всем кассовым чекам (БСО), рассчитанную от начала эксплуатации фискального накопителя. Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1203	ИНН кассира	Текст	Строка	–	Да	12	
1205	коды причин изменения сведений о ККТ	Флаги	регистр битов	список из Таблицы 16, через запятую	Да	4	Формат ПФ указан в Таблице 16
1206	сообщение оператора	Флаги	регистр битов	список из Таблицы 34, через запятую	Да	1	Формат ПФ указан в Таблице 34
1207	признак торговли подакцизными товарами	Целое	byte	–	Да	1	Принимает значения «1» и «0». При значении «0» реквизит не включается в состав ФД в ПФ.
1208	сайт чеков	Текст	Строка	{С}	Нет	256	
1209	версия ФФД	Целое	byte	{Ц}. {Ц}	Да	1	На печать выводится параметр «Номер версии формата ФД», указанный в Таблице 3
1212	признак предмета расчета	Целое	byte	См. Таблицу 26	Да	1	
1213	ресурс ключей ФП	Целое	UInt16	{Ц} ДН.	Да	2	Величина учитывается в днях до момента истечения срока действия ключей
1214	признак способа расчета	Целое	byte	См. Таблицу 25	Да	1	

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1215	сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса))	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1216	сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1217	сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	6	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1218	итоговая сумма в чеках (БСО) предоплатами (авансами)	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
1219	итоговая сумма в чеках (БСО) постоплатами (кредитами)	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1220	итоговая сумма в чеках (БСО) встречными предоставлениями	Целое	VLN	{Ц}.ЦЦ	Нет	8	Величина учитывается в копейках, печатается в виде числа с фиксированной точкой (2 цифры после точки) в рублях
1221	признак установки принтера в автомате	Целое	byte	—	Да	1	Принимает значения «1» и «0»
—	код формы ФД	Целое	UInt16	-	Да	2	Не является TLV-структурой. Включается в состав ФД в электронной форме в виде тега структуры данных (STLV), содержащей реквизиты ФД

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
–	ФПС	Массив	byte[]	-	Да	8	Не является TLV-структурой. Включается в состав ФД в электронной форме в виде отдельного выделенного поля, не включаемого в STLV структуру ФД. Формируется ФН только для хранения ФД в ФН и для передачи ФД ОФД
–	ФПА	Массив	byte[]	–	Нет	32	Не является TLV-структурой. Включается в состав ФД в электронной форме в виде отдельного выделенного поля, не включаемого в STLV структуру ФД. Формируется только при применении ККТ в автономном режиме

Тег	Наименование реквизита	Тип	Формат ЭФ	Формат ПФ	Фикс.	Длина	Примечание
–	ФПП	Массив	byte[]	-	Да	8	Не является TLV-структурой. Включается в состав подтверждения оператора в электронной форме в виде отдельного выделенного поля, не включаемого в STLV структуру ФД. Формируется ОФД для передачи ФД пользователю

Примечания:

1. В случае если в Таблице 5 в строке реквизита атрибут «Формат ПФ» указан в виде строки, состоящей из нескольких атрибутов «Ц» или «С» без кавычек и скобок, то это означает, что данный реквизит должен быть представлен в виде строки данных, состоящей из такого количества цифр и символов и в такой последовательности, в какой они указаны в этой строке атрибутов. В случае если строка, содержащая значение реквизита, имеет длину меньше указанной в графе «Формат ПФ», то строка из цифр («Ц») должна дополняться до требуемой длины нулями слева, а строка из символов («С») должна дополняться пробелами справа.

2. В случае если в таблице с параметрами реквизита для атрибута «Формат ПФ» атрибуты «Ц» или «С» указаны в фигурных скобках {Ц}, {С}, то это означает, что данный реквизит может содержать строку данных из нескольких букв, цифр или символов и иметь произвольную длину, не превышающую максимально допустимого значения. В этом случае строки {Ц} не дополняются нулями слева, а строки {С} не дополняются пробелами справа.
3. В случае если в таблице с параметрами реквизита для атрибута «Формат ПФ» несколько атрибутов «Ц» или «С», в том числе в фигурных скобках, указаны без пробелов между ними, с точкой, запятой или иным знаком между ними, то это означает, что данные указанного реквизита должны печататься в ФД в одну строку (без переносов в другую строку), без пробелов между символами и с тем знаком между символами, который указан в таблице с параметрами этого реквизита, за исключением случаев, когда длина строки без разрывов превышает максимально допустимую длину строки принтера ККТ.
4. В случае если в таблице с параметрами реквизита для атрибута «Формат ПФ» формат данных указан в виде последовательности букв и знаков «ДД.ММ.ГГ» или «ДД.ММ.ГГГГ», то это означает, что эти данные являются датой, в которой число месяца указывается двумя цифрами, месяц указывается двумя цифрами, даже если число месяца и порядковый номер месяца в году имеют одну значащую цифру, год указывается двумя или четырьмя цифрами, при этом символы «г.» или слово «год» после цифр, обозначающих год, в ФД в электронной форме не должны указываться, а в ФД в печатной форме могут не указываться.
5. В случае если в таблице с параметрами реквизита для атрибута «Формат ПФ» буквы, символы и (или) слова указаны в угловых скобках, то это означает, что эти данные реквизита должны печататься в ФД в виде указанных букв, символов и (или) слов в одну строку (без переноса в другую строку), без пробелов между символами и с теми знаками, которые указаны в таблице с параметрами этого реквизита, за исключением случаев, когда длина строки без разрывов превышает максимально допустимую длину строки принтера ККТ. При этом буквы могут быть отпечатаны строчными или прописными.

II. Форматы фискальных документов, сроки хранения реквизитов фискальных документов, дополнительные реквизиты фискальных документов, дополнительные требования к порядку формирования и обработки фискальных данных

10. Полные и сокращенные наименования ФД указаны в Таблице 6.

Таблица 6

Код формы ФД	Полное наименование ФД	Формат ПФ	Тип
1	Отчёт о регистрации	Отчет о рег.	STLV
11	Отчёт об изменении параметров регистрации	Отчет о перерег.	STLV
2	Отчёт об открытии смены	Отчет об откр. см.	STLV
21	Отчёт о текущем состоянии расчетов	Отчет о расч.	STLV
3	Кассовый чек	Кассовый чек	STLV
31	Кассовый чек коррекции	Чек коррекции	STLV
4	Бланк строгой отчетности	БСО	STLV
41	Бланк строгой отчетности коррекции	БСО коррекции	STLV
5	Отчёт о закрытии смены	Отч. о закр. см.	STLV
6	Отчёт о закрытии фискального накопителя	Отч. о закр. ФН	STLV
7	Подтверждение оператора	Подтверждение	STLV

Для всех ФД, кроме кассового чека и БСО, длина данных документа не должна превышать 4096 байт. Для кассового чека и БСО длина данных документа не должна превышать 32768 байт. Для подтверждения оператора длина данных не должна превышать 512 байт.

11. Отчет о регистрации и отчет об изменении параметров регистрации должны содержать реквизиты, указанные в Таблице 7

Таблица 7

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№ прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–	–
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4	–
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	5л	4	–
наименование пользователя	1048	1	ПЭ	Нет	5л	4	–
ИНН пользователя	1018	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
системы налогообложения	1062	7	ПЭ	Нет	5л	4	7
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	1
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
признак автономного режима	1002	1	ПЭ	Нет	5л	4	3
признак установки принтера в автомате	1221	3	ПЭ	Нет	5л	4	–
признак АС БСО	1110	1	ПЭ	Нет	5л	4	3
признак шифрования	1056	1	ПЭ	Нет	5л	4	3, 9
признак автоматического режима	1001	1	ПЭ	Нет	5л	4	3
признак ККТ для расчетов только в Интернет	1108	1	ПЭ	Нет	5л	4	3
номер автомата	1036	2	ПЭ	Нет	5л	4	5, 8
продажа подакцизного товара	1207	5	ПЭ	Нет	5л	4	3, 10
признак расчетов за услуги	1109	7	ПЭ	Нет	5л	4	3
признак проведения азартных игр	1193	5	ПЭ	Нет	5л	4	3
признак проведения лотереи	1126	5	ПЭ	Нет	5л	4	3
признак платежного агента	1057	4	ПЭ	Нет	5л	4	3
заводской номер ККТ	1013	1	ПЭ	Нет	5л	4	–
кассир	1021	1	ПЭ	Нет	5л	4	2, 8
ИНН кассира	1203	4	Э	Нет	5л	4	2, 8
адрес расчетов	1009	1	ПЭ	Нет	5л	4	–

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№ прим.
место расчетов	1187	3	ПЭ	Нет	5л	4	–
ИНН ОФД	1017	2	ПЭ	Нет	5л	1, 4	6, 9
наименование ОФД	1046	2	ПЭ	Нет	5л	4	6, 9
версия ККТ	1188	3	ПЭ	Нет	5л	4	–
версия ФФД ККТ	1189	3	ПЭ	Нет	5л	4	4
версия ФФД ФН	1190	5	ПЭ	Нет	5л	4	4
ресурс ключей ФП	1213	5	ПЭ	Нет	5л	4	–
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л	4	–
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	5л	–	–

Примечания.

1. Реквизит «дата, время» (тег 1012) указывает реальное время в месте (по адресу) осуществления расчетов, указанному в Отчете о регистрации ККТ.
2. Реквизит «кассир» (тег 1021) содержит фамилию, имя, отчество (при наличии), должность, а реквизит «ИНН кассира» (тег 1203) содержит ИНН (при наличии) лица, уполномоченного пользователем для формирования ФД.
3. Реквизиты «признак автономного режима» (тег 1002), «признак АС БСО» (тег 1110), «признак шифрования» (тег 1056), «признак автоматического режима» (тег 1001), «признак ККТ для расчетов только в Интернет» (тег 1108), «признак расчетов за услуги» (тег 1109) и «признак торговли подакцизными товарами» (тег 1207), «признак проведения азартных игр» (тег 1193), «признак проведения лотереи» (тег 1126), «признак установки

принтера в автомате» (тег 1221) включаются в состав ФД с единичным значением при наличии соответствующих причин и с нулевым значением в случае отсутствия этих причин.

Реквизиты «номер автомата» (тег 1036) и «признак платежного агента» (тег 1057) включаются в состав ФД при наличии соответствующих причин.

4. Значения реквизита «версия ФФД ККТ» (тег 1189) записывается в ККТ при ее изготовлении и при изменении программного обеспечения ККТ, значение реквизита «версия ФФД ФН» (тег 1190) записывается в ФН при его изготовлении. Значения реквизитов «версия ФФД ККТ» (тег 1189) и «версия ФФД ФН» (тег 1190) включаются в состав ФД автоматически, по значениям указанных реквизитов, записанных в ККТ и в ФН.
5. Реквизит «номер автомата» (тег 1036) должен содержаться в составе ФД при применении ККТ в составе автоматического устройства.
6. Реквизиты «ИНН ОФД» (тег 1017) и «наименование ОФД» (тег 1046) обязательны только в случае применения ККТ в режиме передачи данных. В случае если ФД ККТ, применяемой в автономном режиме, содержит реквизит «ИНН ОФД» (тег 1017), значение реквизита должно быть равным «000000000000».
7. Реквизит «системы налогообложения» (тег 1062) должен содержать сведения о системах налогообложения, которые могут применяться пользователем при применении регистрируемого экземпляра ККТ, в соответствии правилами, указанными в Таблице 9.
8. При наличии в составе ФД реквизита «признак автоматического режима» (тег 1001) ФД должен содержать реквизит «номер автомата» (тег 1036), и может не содержать реквизиты «кассир» (тег 1021) и «ИНН кассира» (тег 1203).
9. При наличии в составе ФД реквизита «признак автономного режима» (тег 1002) со значением равным «1», ФД может не содержать реквизиты «ИНН ОФД» (тег 1017) и «наименование ОФД» (тег 1046), реквизит «признак шифрования» (тег 1056) не может принимать значение, равное «1». При наличии в составе ФД реквизита

«признак автономного режима» (тег 1002) со значением равным «0» ККТ применяется в режиме передачи данных.

10. В случае если значение реквизита «продажа подакцизного товара» (тег 1207) равно «0», то кассовый чек (БСО) не может содержать сведения о подакцизных товарах.

12. Отчет об изменении параметров регистрации помимо реквизитов, указанных для отчета о регистрации, должен содержать следующие реквизиты, указанные в Таблице 8.

Таблица 8

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
код причины перерегистрации	1101	2	ПЭ	Да	5л	4	1
коды причин изменения сведений о ККТ	1205	6	ПЭ	Да	5л	4	2
счетчики итогов ФН	1157	6	ПЭ	Нет	5л	4	3

Примечание.

1. Реквизит «код причины перерегистрации» (тег 1101) включается в состав отчета об изменении параметров регистрации при наличии причин изменения параметров регистрации, указанных в Таблице 15, и только в том случае если указанный отчет об изменении параметров регистрации не содержит реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209) или содержит реквизит «номер версии ФФД» и его значение равно «2».
2. Реквизит «коды причин изменения сведений о ККТ» (тег 1205) включается в состав отчета об изменении параметров регистрации при наличии причин изменения параметров регистрации, указанных в Таблице 16, и только в том случае если указанный отчет об изменении параметров регистрации содержит реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209), который имеет значение, равное «3».

3. Отчет об изменении параметров регистрации, сформированный в связи с заменой фискального накопителя, не должен содержать реквизит «счетчики итогов ФН» (тег 1157).

13. Способ кодирования типа систем налогообложения в реквизитах «системы налогообложения» (тег 1062) и «применяемая система налогообложения» (тег 1055), а также описание форматов этих реквизитов ФД в печатной форме указаны в Таблице 9.

Таблица 9

Номер бита	Тип системы налогообложения	Формат ПФ
0	Общая	ОСН
1	Упрощенная доход	УСН доход
2	Упрощенная доход минус расход	УСН доход - расход
3	Единый налог на вмененный доход	ЕНВД
4	Единый сельскохозяйственный налог	ЕСН
5	Патентная система налогообложения	Патент

Примечания:

1. Значение бита (колонка «Номер бита») в байте реквизита «системы налогообложения» (тег 1062) равное «1» указывает, что пользователем ККТ при осуществлении расчетов применяется система налогообложения, указанная в колонке «Тип системы налогообложения» Таблицы 9.
2. В случае применения пользователем ККТ нескольких систем налогообложения, значение соответствующих битов в байте реквизита «системы налогообложения» (тег 1062), должно быть равно «1». В отчете о регистрации и в отчете об изменении параметров регистрации реквизиты «системы налогообложения» (тег 1062) со значение равным «1» печатаются в виде текста согласно колонке «Формат ПФ» Таблицы 9. Обозначения нескольких систем налогообложения печатаются через запятую.
3. Значение только одного бита (колонка «Номер бита») в байте реквизита «применяемая система налогообложения» (тег 1055) может принимать значение равное «1», определяя, что данная система

налогообложения была применена пользователем при осуществлении расчета, сведения о которой содержатся в кассовом чеке (БСО, кассовом чеке коррекции или БСО коррекции).

4. Значение любого бита (колонок «Номер бита») в байте реквизита «системы налогообложения» (тег 1062) или в байте реквизита «применяемая система налогообложения» (тег 1055), равно «0» указывает, что при осуществлении расчетов данная система налогообложения не применяется пользователем ККТ.
5. Биты с номерами 6 и 7 всегда имеют значение равное «0».

14. Значения реквизита «признак платежного агента» (тег 1057) и описание формата данных этого реквизита в ФД в печатной форме указаны в Таблице 10.

Таблица 10

Номер бита	Основание для присвоения кода реквизиту	Формат ПФ
0	Оказание услуг покупателю (клиенту) банковским платежным агентом	«БАНК. ПЛ. АГЕНТ»
1	Оказание услуг покупателю (клиенту) банковским платежным субагентом	«БАНК. ПЛ. СУБАГЕНТ»
2	Оказание услуг покупателю (клиенту) платежным агентом	«ПЛ. АГЕНТ»
3	Оказание услуг покупателю (клиенту) платежным субагентом	«ПЛ. СУБАГЕНТ»

Примечания:

1. Значение бита (колонок «Номер бита»), в байте реквизита «признак платежного агента» (тег 1057), равно «1», указывает, что пользователь ККТ осуществляет расчеты, являясь соответствующим платежным агентом.
2. В отчете о регистрации и в отчете об изменении параметров регистрации биты реквизита «признак платежного агента» (тег 1057) должны указывать, что пользователь может осуществлять расчеты, являясь соответствующим агентом. В кассовом чеке соответствующий байт реквизита «признак платежного агента» (тег 1057) должен указывать, что пользователь осуществляет расчет, являясь соответствующим агентом.
3. Биты с номерами 4 - 7 всегда имеют значение равное «0».

15. Начальное значение реквизита «ресурс ключей ФП» (тег 1213) формируется автоматически в момент формирования отчета о регистрации или отчета об изменении параметров регистрации на основании параметров ФН, зафиксированных в ФН изготовителем ФН.

16. Данные о количестве всех ФД, в том числе кассовых чеков (БСО), отчетов об открытии смены, итоговые сведения о суммах расчетов, указанных в кассовых чеках (БСО) и кассовых чеках коррекции (БСО коррекции), а также иные итоговые сведения, формируемые и фиксируемые в счетчиках фискального накопителя ККТ, именуемых в дальнейшем счетчики, должны включаться в состав ФД в соответствии с форматами, предусмотренными настоящим Документом.

Счетчики ФН, на основе данных которых формируются значения реквизитов «номер смены» (тег 1038), «номер ФД» (тег 1040), «номер чека за смену» (тег 1042), «количество чеков (БСО) со всеми признаками расчетов» (тег 1134) «количество чеков по признаку расчетов» (тег 1135) «количество чеков коррекции» (тег 1144) «количество самостоятельных корректировок» (тег 1148) и «количество корректировок по предписанию» (тег 1149) до момента формирования отчета о регистрации или отчета об изменении параметров регистрации в связи с заменой ФН должны иметь нулевое значение.

В счетчике ФН, на основе данных которого формируются значения реквизита «номер чека за смену» (тег 1042), при формировании отчета об открытии смены должно устанавливаться нулевое значение.

Счетчики формируются ФН ККТ для следующих реквизитов: «номер ФД» (тег 1040), «номер смены» (тег 1038), «номер чека за смену» (тег 1042), «счетчики итогов ФН» (тег 1157), «счетчики итогов смены» (тег 1194), «счетчики итогов переданных ФД» (тег 1158).

Структура реквизита «счетчики итогов ФН» (тег 1157) должна включать в свой состав реквизиты, указанные в Таблице 11, данные для которых формируются счетчиками итогов ФН, начиная от ФД, имеющего номер один до фискального документа, в состав которого включается реквизит «счетчик итогов ФН».

Структура реквизита «счетчики итогов смены» (тег 1194) должна включать реквизиты, указанные в Таблице 11, данные для которых формируются счетчиками итогов смены, начиная от отчета об открытии смены и до отчета о закрытии смены, который формируется после этого отчета об открытии смены и в состав которого включаются реквизиты «счетчик итогов смены».

Структура реквизита «счетчики итогов непереданных ФД» (тег 1158) должен включать реквизиты, указанные в Таблице 11, данные для которых формируются счетчиками итогов непереданных ФД, начиная от первого непереданного ФД и до фискального документа, в состав которого включается реквизит «счетчики итогов непереданных ФД».

В случае если данные реквизитов счетчиков равны нулю, то такие данные могут не указываться в ФД в печатной форме.

В случае если данные реквизита «количество чеков по признаку расчетов» (тег 1135) равны нулю, то данные иных счетчиков для такого признака расчетов в ФД в электронной форме могут не указываться.

Таблица 11

Наименование реквизита	Тег	Тип
количество чеков (БСО) со всеми признаками расчетов	1134	Целое
счетчики операций «приход»	1129	Структура
счетчики операций «возврат прихода»	1130	Структура
счетчики операций «расход»	1131	Структура
счетчики операций «возврат расхода»	1132	Структура
счетчики операций по чекам коррекции	1133	Структура

17. Структура реквизитов «счетчики операций «приход» (тег 1129), «счетчики операций «расход» (тег 1131), «счетчики операций «возврат прихода» (тег 1130), «счетчики операций «возврат расхода» (тег 1132) должна включать реквизиты, указанные в Таблице 12.

Таблица 12

Наименование реквизита	Тег	Тип
количество чеков (БСО) по признаку расчетов	1135	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) наличными	1136	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) электронными	1138	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) предоплатами (авансами)	1218	Целое

Наименование реквизита	Тег	Тип
итоговая сумма в чеках (БСО) постоплатами (кредитами)	1219	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) встречными предоставлениями	1220	Целое
общая итоговая сумма в чеках (БСО)	1201	Целое
сумма НДС по ставке 18%	1139	Целое
сумма НДС по ставке 10%	1140	Целое
сумма НДС по расч. ставке 18/118	1141	Целое
сумма НДС по расч. ставке 10/110	1142	Целое
сумма расчетов с НДС по ставке 0%	1143	Целое
сумма расчетов без НДС	1183	Целое

18. Структура реквизита «счетчики операций по чекам коррекции» (тег 1133) должна включать реквизиты, указанные в Таблице 13.

Таблица 13

Наименование реквизита	Тег	Тип
количество чеков коррекции	1144	Целое
счетчики коррекций «приход»	1145	Структура
счетчики коррекций «расход»	1146	Структура

19. Структура реквизитов «счетчики коррекций «приход» (тег 1145) и «счетчики коррекций «расход» (тег 1146) должна включать реквизиты, указанные в Таблице 14.

Таблица 14

Наименование реквизита	Тег	Тип
количество самостоятельных корректировок	1148	Целое
количество корректировок по предписанию	1149	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) наличными	1136	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) электронными	1138	Целое

Наименование реквизита	Тег	Тип
итоговая сумма в чеках (БСО) предоплатами (авансами)	1218	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) постоплатами (кредитами)	1219	Целое
итоговая сумма в чеках (БСО) встречными предоставлениями	1220	Целое
общая итоговая сумма в чеках (БСО)	1201	Целое
сумма коррекций НДС по ставке 18%	1151	Целое
сумма коррекций НДС по ставке 10%	1152	Целое
сумма коррекций НДС по расч. ставке 18/118	1153	Целое
сумма коррекций НДС по расч. ставке 10/110	1154	Целое
сумма коррекций с НДС по ставке 0%	1155	Целое
сумма коррекций без НДС	1184	Целое

20. Значения реквизита «код причины перерегистрации» (тег 1101) должны соответствовать значениям, указанным в Таблице 15

Таблица 15

Код	Причина изменения параметров регистрации	Формат ПФ
1	Замена ФН	Замена ФН
2	Замена ОФД	Замена ОФД
3	Изменение реквизитов	Изменение реквизитов
4	Изменение настроек ККТ	Изменение настроек ККТ

21. Состояния битов в значении реквизита «коды причин изменения сведений о ККТ» (тег 1205) для различных причин изменения параметров регистрации, а также Формат ПФ для этих причин должен соответствовать указанному в Таблице 16.

Таблица 16

Номер бита	Причина изменения параметров регистрации	Формат ПФ
0	Замена фискального накопителя	1
1	Замена оператора фискальных данных	2
2	Изменение наименования пользователя контрольно-кассовой техники	3
3	Изменение адреса и (или) места установки (применения) контрольно-кассовой техники	4
4	Перевод ККТ из автономного режима в режим передачи данных	5
5	Перевод ККТ из режима передачи данных в автономный режим	6
6	Изменение версии модели ККТ	7
7	Изменениями перечня систем налогообложения, применяемых при осуществлении расчетов	8
8	Изменениями номера автоматического устройства для расчетов, в составе которого применяется ККТ	9
9	Перевод ККТ из автоматического режима в неавтоматический режим (осуществление расчетов кассиром)	10
10	Перевод ККТ из неавтоматического режима (осуществление расчетов кассиром) в автоматический режим	11
11	Перевод ККТ из режима, не позволяющего формировать БСО, в режим, позволяющий формировать БСО	12
12	Перевод ККТ из режима, позволяющего формировать БСО, в режим, не позволяющий формировать БСО	13
13	Перевод ККТ из режима расчетов в сети Интернет (позволяющего не печатать кассовый чек и БСО) в режим, позволяющий печатать кассовый чек и БСО	14
14	Перевод ККТ из режима, позволяющего печатать кассовый чек и БСО, в режим расчетов в сети Интернет (позволяющего не печатать кассовый чек и БСО)	15

Номер бита	Причина изменения параметров регистрации	Формат ПФ
15	Перевод ККТ из режима, позволяющего оказывать услуги платежного агента (субагента) или банковского платежного агента, в режим, не позволяющий оказывать услуги платежного агента (субагента) или банковского платежного агента	16
16	Перевод ККТ из режима, не позволяющего оказывать услуги платежного агента (субагента) или банковского платежного агента в режим, позволяющий оказывать услуги платежного агента (субагента) или банковского платежного агента	17
17	Перевод ККТ из режима, позволяющего применять ККТ при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр, в режим, не позволяющий применять ККТ при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр	18
18	Перевод ККТ из режима, не позволяющего применять ККТ при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр, в режим, позволяющий применять ККТ при приеме ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр	19
19	Перевод ККТ из режима, позволяющего применять ККТ при приеме денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей, в режим, не позволяющий применять ККТ при приеме денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей	20

Номер бита	Причина изменения параметров регистрации	Формат ПФ
20	Перевод ККТ из режима, не позволяющего применять ККТ при приеме денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей, в режим, позволяющий применять ККТ при приеме денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей	21
31	Иные причины	32

Примечания.

1. Отчет об изменении параметров регистрации в связи с переходом ККТ из режима передачи данных в автономный режим может быть сформирован только после получения подтверждения оператора для фискального документа, сформированного до формирования этого отчета об изменении параметров регистрации.
2. При наличии одной или нескольких причин перерегистрации необходимо устанавливать в состояние «1» каждый из битов, соответствующих каждой из причин перерегистрации.
3. В случае если в значении реквизита «коды причин изменения сведений о ККТ» (тег 1205) несколько битов имеют значение равное «1», то обозначения указанных причин перерегистрации печатаются через запятую.
4. Биты с номерами 21 – 30 всегда имеют значение равное «0».

22. Отчет об открытии смены должен содержать реквизиты, указанные в Таблице 17.

Таблица 17

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–	–

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4	–
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	30д	4	–
наименование пользователя	1048	1	П	Нет	–	–	–
ИНН пользователя	1018	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
кассир	1021	2	ПЭ	Нет	30д	4	1
ИНН кассира	1203	4	Э	Нет	30д	4	1
адрес расчетов	1009	1	П	Нет	–	–	–
место расчетов	1187	3	П	Нет	–	–	–
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
номер смены	1038	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
признак превышения времени ожидания ответа ОФД	1053	6	ПЭ	Нет	30д	4	2,3
признак необходимости срочной замены ФН	1051	6	ПЭ	Нет	30д	4	2
признак переполнения памяти ФН	1052	6	ПЭ	Нет	30д	4	2
признак исчерпания ресурса ФН	1050	6	ПЭ	Нет	30д	4	2
сообщение оператора	1206	6	ПЭ	Нет	30д	4	4
версия ККТ	1188	3	ПЭ	Нет	30д	4	–
версия ФФД ККТ	1189	3 (5)	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, (1)	5
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л		
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л		
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	30д	–	–

Примечания.

1. Реквизит «кассир» (тег 1021) может не включаться в состав ФД в случае применения ККТ для расчетов, осуществляемых с использованием автоматических устройств для расчетов.
2. Реквизиты «признак исчерпания ресурса ФН» (тег 1050), «признак необходимости срочной замены ФН» (тег 1051), «признак переполнения памяти ФН» (тег 1052), «признак превышения времени ожидания ответа ОФД» (тег 1053) вносятся в документ только при наступлении соответствующих событий.
3. Реквизит «признак превышения времени ожидания ответа ОФД» (тег 1053) устанавливается в случае, если ответ от ОФД не поступал в течение 2-х дней и более (для версии ФФД 1.0 более 5 дней).
4. Коды сообщений оператора, в которых любой из битов 1, 6 или 7 имел значение, равное «1» (в соответствии с содержанием сообщения оператора, указанным в Таблице 34), которые содержались в реквизитах «сообщение оператора» (тег 1206), поступивших от ОФД в составе подтверждений оператора с момента формирования отчета о закрытии смены до момента формирования отчета об открытии смены, должны использоваться для формирования на их основе значения реквизита «сообщение оператора» (тег 1206) отчета об открытии смены путем логического сложения значений реквизитов «сообщение оператора» (тег 1206), поступивших от ОФД в составе подтверждений оператора.
5. Реквизит версия ФФД ККТ (тег 1189) используется для формирования ФПД и хранится 5 лет при формировании ФД, имеющих версию ФФД 1.1.

23. Отчет о текущем состоянии расчетов должен содержать реквизиты, указанные в Таблице 18.

Таблица 18

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–	–
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4	–
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	30д	4	–
наименование пользователя	1048	1	П	Нет	–	–	–
ИНН пользователя	1018	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
адрес расчетов	1009	1	П	Нет	–	–	–
место расчетов	1187	3	П	Нет	–	–	–
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
номер смены	1038	2	ПЭ	Нет	30д	4	1
признак автономного режима	1002	2	ПЭ	Нет	30д	4	2
номер первого непереданного документа	1116	2	ПЭ	Нет	30д	4	2
количество непереданных ФД	1097	2	ПЭ	Нет	5л	1, 4	2
дата и время первого из непереданных ФД	1098	2	ПЭ	Нет	5л	1, 4	2, 3
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
счетчики итогов ФН	1157	5	ПЭ	Нет	30д	4	–
счетчики итогов непереданных ФД	1158	6	ПЭ	Нет	30д	4	2
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л	4	–
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	30д	–	–

Примечания.

1. Реквизит «номер смены» (тег 1038) указывается только при формировании отчета о текущем состоянии расчетов в течение открытой смены.
2. Реквизиты «номер первого переданного документа» (тег 1116), «количество переданных ФД» (тег 1097), «дата и время первого из переданных ФД» (тег 1098) и «счетчики итогов переданных ФД» (тег 1158) при формировании отчета о текущем состоянии расчетов ККТ, применяемой в автономном режиме, в отчет не включаются.
Реквизит «признак автономного режима» (тег 1002) включается в отчет о текущем состоянии расчетов только для ККТ, применяемой в автономном режиме.
3. В реквизите «дата и время первого из переданных ФД» (тег 1098) время всегда указывать в виде 00:00:00.

24. Кассовый чек (бланк строгой отчетности) должен содержать реквизиты, указанные в Таблице 19.

Таблица 19

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–	–
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4, 5	17
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	30д	4	–
наименование пользователя	1048	П-1, Э-7	ПЭ	Нет	30д	4	10
ИНН пользователя	1018	П-1, Э-7	ПЭ	Нет	30д	4	10
номер чека за смену	1042	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	17
номер смены	1038	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
признак расчета	1054	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	13, 17
применяемая система налогообложения	1055	П-7, Э-1	ПЭ	Нет	30д	4	–
кассир	1021	2	ПЭ	Нет	30д	4	3

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
ИНН кассира	1203	4	Э	Нет	30д	4	—
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	30д	4	—
номер автомата	1036	2	ПЭ	Нет	30д	4	4, 10
адрес расчетов	1009	П-1, Э-7	ПЭ	Нет	30д	4	—
место расчетов	1187	П-3, Э-7	ПЭ	Нет	30д	4	—
телефон или электронный адрес покупателя	1008	2	ПЭ	Нет	30д	4	7, 9
предмет расчета	1059	1	ПЭ	Да	См. Таблицу 20	См. Таблицу 20	15
сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	1020	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	5, 17
сумма по чеку (БСО) наличными	1031	П-2, Э-1	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	1, 16
сумма по чеку (БСО) электронными	1081	П-2, Э-1,	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	1, 16
сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)	1215	П-4, Э-3	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	1, 16
сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)	1216	П-4, Э-3,	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	1, 16
сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением	1217	П-4, Э-3,	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	1, 16
сумма НДС чека по ставке 18%	1102	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	6, 16
сумма НДС чека по ставке 10%	1103	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	6, 16

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%	1104	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	16
сумма расчета по чеку без НДС	1105	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	16
сумма НДС чека по расч. ставке 18/118	1106	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	6, 16
сумма НДС чека по расч. ставке 10/110	1107	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	6, 16
признак ККТ для расчетов только в Интернет	1108	П-7, Э-4	ПЭ	Нет	30д	4	8
адрес электронной почты отправителя чека	1117	2	ПЭ	Нет	30д	4	7, 9, 10
признак платежного агента	1057	4	ПЭ	Нет	30д	4	2, 18
телефон оператора перевода	1075	2	ПЭ	Да	30д	4	2
операция платежного агента	1044	2	ПЭ	Нет	30д	4	2, 18
размер вознаграждения платежного агента	1010	2	ПЭ	Нет	30д	4	2
телефон платежного агента	1073	2	ПЭ	Да	30д	4	2
телефон оператора по приему платежей	1074	2	ПЭ	Да	30д	4	2
наименование оператора перевода	1026	2	ПЭ	Нет	30д	4	2
адрес оператора перевода	1005	2	ПЭ	Нет	30д	4	2
ИНН оператора перевода	1016	2	ПЭ	Нет	30д	4	2

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
телефон поставщика	1171	4	ПЭ	Да	30д	4	2
адрес сайта ФНС	1060	2	ПЭ	Нет	30д	4	9, 10
дополнительный реквизит чека (БСО)	1192	7	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	11, 16, 17
дополнительный реквизит пользователя	1084	7	ПЭ	Нет	30д	4	12
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	17
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	17
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л	4, 5	–
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	30д	–	
ФПА (5)	–	6	Э	Нет	5л	–	17
QR-код	1196	1	П	Нет	–	–	14

Примечания:

1. Реквизит «сумма по чеку (БСО) электронными» (тег 1081) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты электронными средствами платежа отлична от нуля.
Реквизит «сумма по чеку (БСО) наличными» (тег 1031) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты наличными средствами платежа отлична от нуля.
Реквизит «сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)» (тег 1215) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма предоплатой отлична от нуля.
Реквизит «сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)» (тег 1216) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты кредитом отлична от нуля.
Реквизит «сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением» (тег 1217) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты встречным предоставлением отлична от нуля.

Сумма значений реквизитов «сумма по чеку (БСО) наличными» (тег 1031), «сумма по чеку (БСО) электронными» (тег 1081), «сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)» (тег 1215), «сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)» (тег 1216) и «сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением» (тег 1217) должна быть равна значению реквизита «сумма расчета, указанного в чеке (БСО)» (тег 1020).

2. Реквизиты «адрес оператора перевода» (тег 1005), «размер вознаграждения платежного агента» (тег 1010), «ИНН оператора перевода» (тег 1016), «наименование оператора перевода» (тег 1026), «операция платежного агента» (тег 1044), «признак платежного агента» (тег 1057), «телефон платежного агента» (тег 1073), «телефон оператора по приему платежей» (тег 1074), «телефон оператора перевода» (тег 1075), «телефон поставщика» (тег 1171), включаются в состав кассового чека (БСО) только в случае, если ККТ применяется при осуществлении расчетов пользователем, являющимся платежным агентом, платежным субагентом, банковским платежным агентом или банковским платежным субагентом. В случае если кассовый чек (БСО) содержит реквизит «признак платежного агента» (тег 1057), то такой кассовый чек (БСО) может содержать реквизиты только о приеме платежей, совершаемых платежным агентом, платежным субагентом, банковским платежным агентом или банковским платежным субагентом.
3. Реквизит «кассир» (тег 1021) включается в состав ФД, за исключением ФД, сформированных ККТ в автоматическом режиме
4. Реквизит «номер автомата» должен входить в состав кассового чека (БСО) при применении ККТ в автоматическом устройстве для расчетов и может не включаться в состав кассового чека (БСО) при передаче кассового чека (БСО) ОФД в электронной форме в случае, если указанный реквизит был передан ОФД ранее в составе отчета о регистрации или отчета об изменении параметров регистрации.
5. Значение реквизита «сумма расчета, указанного в чеке (БСО)» (тег 1020) вычисляется, как сумма всех значений реквизита «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043). В случае если вычисление значения реквизита «сумма расчета, указанного в чеке (БСО)» (тег 1020) осуществляется с использованием внешнего калькулирующего устройства и используется для формирования ФД на основании

результатов, вычисленных этими калькулирующим устройством, то значения реквизита «сумма расчета, указанного в чеке (БСО)» (тег 1020), вычисленного внешним калькулирующим устройством, не допускается включать в состав фискального документа, если его значение в рублях, без учета копеек, не равно значению суммы всех реквизитов «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043) в рублях, без учета копеек.

6. В состав кассового чека (БСО) должен быть включен один из реквизитов: «сумма НДС чека по ставке 18%» (тег 1102), «сумма НДС чека по ставке 10%» (тег 1103), «сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%» (тег 1104), «сумма НДС чека по расч. ставке 18/118» (тег 1106), «сумма НДС чека по расч. ставке 10/110» (тег 1107), за исключением случаев:
- осуществления расчетов пользователями, не являющимися налогоплательщиками налога на добавленную стоимость или освобожденными от исполнения обязанностей налогоплательщика налога на добавленную стоимость;
 - при осуществлении расчетов за предметы расчета, если все они не подлежат налогообложению (освобождаются от налогообложения) налогом на добавленную стоимость;
 - осуществления расчетов платежным агентом или платежным субагентом при осуществлении деятельности по приему платежей физических лиц в соответствии с Федеральным законом от 3 июня 2009 года № 113-ФЗ «О деятельности по приему платежей физических лиц, осуществляемой платежными агентами»;
 - осуществления расчетов банковским платежным агентом или банковским платежным субагентом при осуществлении деятельности в соответствии с Федеральным законом от 27 июня 2011 года № 171-ФЗ «О национальной платежной системе».
7. Реквизит «телефон или электронный адрес покупателя» (тег 1008) и «адрес электронной почты отправителя чека» (тег 1117) включаются в состав кассового чека (БСО) в электронной форме и могут быть включены в составе ФД в печатной форме, если ФД будет сформирован в печатной форме, в следующих случаях:
- кассовый чек (БСО) передается покупателю (клиенту) в электронной форме;

- покупателю (клиенту) передаются в электронной форме признаки, идентифицирующие такой кассовый чек (БСО), и информация об адресе информационного ресурса в сети «Интернет», на котором такой кассовый чек (БСО) может быть получен.

8. Реквизит «признак ККТ для расчетов только в Интернет» (тег 1108) включается в состав ФД только при формировании ФД ККТ, предназначенной для расчетов только в сети Интернет.
9. При формировании ФД ККТ, применяемой в автономном режиме реквизиты «адрес сайта ФНС» (тег 1060), «телефон или электронный адрес покупателя» (тег 1008) и «адрес электронной почты отправителя чека» (тег 1117) на кассовом чеке (БСО) могут не указываться.
10. Реквизиты «наименование пользователя» (тег 1048), «ИНН пользователя» (тег 1018), «адрес сайта ФНС» (тег 1060), «адрес электронной почты отправителя чека» (тег 1117) и «номер автомата» (тег 1036) могут не включаться в состав кассового чека (БСО) при его передаче ОФД в электронной форме в случае если указанные реквизиты были переданы ОФД ранее в составе отчета о регистрации или отчета об изменении параметров регистрации.
11. Реквизиты «дополнительный реквизит предмета расчета» (тег 1191) и «дополнительный реквизит чека (БСО)» (тег 1192) включаются в состав кассового чека (БСО) с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты.
12. Реквизит «дополнительный реквизит пользователя» (тег 1084) может включаться в состав кассового чека (БСО) пользователем с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты.
13. ККТ должна исключать возможность формирования кассового чека (БСО) в электронной форме и в печатной форме, содержащих сведения о расчетах более чем с одним реквизитом «признак расчета» (тег 1054).

14. Реквизит «QR-код» (тег 1196) должен печататься на кассовом чеке (БСО) в отдельной выделенной области кассового чека (БСО).
 15. Кассовый чек (БСО), формируемый ККТ в автономном режиме, может содержать не более 10 реквизитов «предмет расчета» (тег 1059), содержащих в своем составе реквизит «код товарной номенклатуры» (тег 1162).
 16. Для реквизитов «сумма наличными» (тег 1031), «сумма электронными» (тег 1081), «сумма предоплатой» (тег 1215), «сумма постоплатой (кредит)» (тег 1216), «сумма встречным предоставлением» (тег 1217), «сумма НДС чека по ставке 18%» (тег 1102), «сумма НДС чека по ставке 10%» (тег 1103), «сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%» (тег 1104), «сумма расчета по чеку без НДС» (тег 1105), «сумма НДС чека по расч. ставке 18/118» (тег 1106), «сумма НДС чека по расч. ставке 10/110» (тег 1107), «дополнительный реквизит чека (БСО)» (тег 1192) срок хранения фискальных данных 5 лет устанавливается только в случае применения ККТ в автономном режиме.
 17. «ФПА» формируется и срок его хранения равен 5 лет только в случае, если ККТ применяется в автономном режиме и ФД имеет в своем составе реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209), который имеет значение равное «3».
 18. Кассовый чек (БСО) может содержать реквизиты «признак платежного агента» (тег 1057), «телефон оператора перевода» (тег 1075), «операция платежного агента» (тег 1044), «размер вознаграждения платежного агента» (тег 1010), «телефон платежного агента» (тег 1073), «телефон оператора по приему платежей» (тег 1074), «наименование оператора перевода» (тег 1026), «адрес оператора перевода» (тег 1005), «ИНН оператора перевода» (тег 1016), «телефон поставщика» (тег 1171) только если отчет о регистрации и (или) текущий отчет о перерегистрации содержит реквизит «признак платежного агента» (тег 1057) с соответствующим значением.
25. Структура данных реквизита «предмет расчета» (тег 1059) указана Таблице 20

Таблица 20

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Хран.	Повт.	ФП	№ прим.
признак способа расчета	1214	П-4, Э-3	ПЭ	30д (5л)	Нет	4, 5	2, 7, 8
признак предмета расчета	1212	7	ПЭ	30д	Нет	4	9
наименование предмета расчета	1030	2	ПЭ	30д	Нет	4	2, 6
единица измерения предмета расчета	1197	7	ПЭ	30д	Нет	4	–
код товарной номенклатуры	1162	7	ПЭ	30д (5л)	Нет	4, 5	3, 7
цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок	1079	2	ПЭ	30д	Нет	4	11
размер НДС за единицу предмета расчета	1198	7	ПЭ	30д	Нет	4	–
количество предмета расчета	1023	2	ПЭ	30д (5л)	Нет	4, 5	2, 7, 11
ставка НДС	1199	2	ПЭ	30д	Нет	4	4, 5
сумма НДС за предмет расчета	1200	7	ПЭ	30д	Нет	4	–
стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок	1043	1	ПЭ	30д (5л)	Нет	4, 5	1, 7
дополнительный реквизит предмета расчета	1191	П-7, Э-6	ПЭ	30д	Нет	4	3

Примечания.

1. Значение реквизита «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043) должно быть равно произведению значения реквизита «цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1079) умноженному на значение реквизита «количество предмета расчета» (тег 1023). В случае если вычисление значения реквизита «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043) осуществляется с использованием внешнего калькулирующего устройства и включается в состав кассового чека (БСО) на основании результатов, вычисленных этими калькулирующим устройством, значение реквизита «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043), вычисленного внешним калькулирующим устройством, не должно отличаться от значения реквизита «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок»

(тег 1043), вычисленного путем умножения значения реквизита «цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1079) на значение реквизита «количество предмета расчета» (тег 1023), больше, чем на 1 копейку.

2. Для индивидуальных предпринимателей, являющихся налогоплательщиками, применяющими патентную систему налогообложения и упрощенную систему налогообложения, а также индивидуальных предпринимателей, применяющих систему налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей, систему налогообложения в виде единого налога на вмененный доход для отдельных видов деятельности при осуществлении видов предпринимательской деятельности, установленных пунктом 2 статьи 346.26 Налогового кодекса Российской Федерации, за исключением индивидуальных предпринимателей, осуществляющих торговлю подакцизными товарами, требование об обязательном включении в состав кассового чека и БСО реквизита «признак способа расчета» (тег 1214), «наименование предмета расчета» (тег 1030) и реквизита «количество предмета расчета» (тег 1023) применяется с 1 февраля 2021 года.
3. Для реквизитов «код товарной номенклатуры» (тег 1162) и «дополнительный реквизит предмета расчета» (тег 1191) формат данных определяется ФНС России.
4. Требование об обязательном включении в состав кассового чека и БСО реквизита «ставка НДС» (тег 1199) применяется с 1 февраля 2017 года.
5. Реквизит «ставка НДС» (тег 1199) включается в состав реквизита «предмет расчета» (тег 1059) за исключением случаев осуществления расчетов пользователями, не являющимися налогоплательщиками налога на добавленную стоимость или освобожденными от исполнения обязанностей налогоплательщика налога на добавленную стоимость, а также осуществления расчетов за предметы расчета, не подлежащие налогообложению (освобождаемые от налогообложения) налогом на добавленную стоимость
6. Реквизит «наименование предмета расчета» (тег 1030) включается в состав ФД при осуществлении расчетов за услуги в случае, если объем и список услуг возможно определить в момент оплаты

7. Для реквизита «код товарной номенклатуры» (тег 1162) срок хранения фискальных данных 5 лет устанавливается только в случае применения ККТ в автономном режиме. Для реквизитов «количество предмета расчета» (тег 1023), «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043) и «признак способа расчета» (тег 1214) срок хранения 5 лет устанавливается только в случае применения ККТ в автономном режиме и только при наличии в составе структуры реквизита «предмет расчета» (тег 1059) реквизита «код товарной номенклатуры» (тег 1162).
8. Значения реквизита «признак способа расчета» (тег 1214) указаны в Таблице 25.
9. Значения реквизита «признак предмета расчета» (тег 1212) указаны в Таблице 26.

26. Значения реквизита «ставка НДС» (тег 1199) и формат ПФ указаны в Таблице 21

Таблица 21

Наименование ставки НДС	Формат ЭФ	Формат ПФ
ставка НДС 18%	1	«НДС 18%»
ставка НДС 10%	2	«НДС 10%»
ставка НДС расч. 18/118.	3	«НДС 18/118»
ставка НДС расч. 10/110	4	«НДС 10/110»
ставка НДС 0%	5	«НДС 0%»
НДС не облагается	6	–

27. Значение реквизита «Признак расчета» (тег 1054) для кассового чека (БСО) может принимать одно из значений, указанных в Таблице 22. Реквизит «Признак расчета» (тег 1054) для кассового чека коррекции (БСО коррекции) может принимать одно из следующих значений: «1» – приход, «3» – расход.

Таблица 22

Значение реквизита	Описание значения реквизита	Перечень ФД, для которых реквизит ФД может принимать указанное значение
1	приход	кассовый чек (БСО), кассовый чек коррекции (БСО коррекции)
2	возврат прихода	кассовый чек (БСО)
3	расход	кассовый чек (БСО), кассовый чек коррекции (БСО коррекции)
4	возврат расхода	кассовый чек (БСО)

28. Кассовый чек (БСО), с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты, могут содержать «дополнительный реквизит пользователя» (тег 1084), состоящий из реквизитов, указанных в Таблице 23.

Таблица 23

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.
наименование дополнительного реквизита пользователя	1085	7	ПЭ	Нет
значение дополнительного реквизита пользователя	1086	7	ПЭ	Нет

Примечание.

Реквизит «дополнительный реквизит пользователя» (тег 1084) может включаться в состав фискального документа с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты.

29. Кассовый чек (БСО), с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты, может содержать дополнительные реквизиты, указанные в Таблице 24.

Таблица 24

Наименование реквизита	Тег	Область применения реквизита
дополнительный реквизит предмета расчета	1191	Применяется в составе реквизита «предмет расчета» (тег 1059)
дополнительный реквизит чека (БСО)	1192	Применяется в составе кассового чека (БСО)

Значения реквизитов «дополнительный реквизит предмета расчета» (тег 1191) и «дополнительный реквизит чека (БСО)» (тег 1192) определяются ФНС России.

30. Значения реквизита «признак способа расчета» (тег 1214), и перечень оснований для присвоения соответствующих значений реквизиту, а также формат данных этого реквизита ФД в печатной форме указаны в Таблице 25.

Таблица 25

Значение реквизит а	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 (предварительной оплаты) в момент передачи предмета расчета	«ПОЛНЫЙ РАСЧЕТ» или «4» или может не 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

Примечание.

Значение реквизит а	Перечень оснований для присвоения реквизиту «признак способа расчета» (тег 1214) соответствующего значения реквизита	Формат ПФ
------------------------------------	---	------------------

В случае если в состав реквизита кассового чека (БСО) «предмет расчета» (тег 1059) входит реквизит «признак способа расчета» (тег 1214), имеющий значение «7», такой кассовый чек (БСО) не может содержать иные реквизиты «предмет расчета» (тег 1059).

31. Значения реквизита «признак предмета расчета» (тег 1212), и перечень оснований для присвоения соответствующих значений реквизиту, а также формат данных этого реквизита ФД в печатной форме указаны в Таблице 26.

Таблица 26

Значение реквизит а	Реквизит «наименование предмета расчета» (тег 1030) содержит сведения	Формат ПФ
1	о реализуемом товаре, за исключением подакцизного товара (наименование и иные сведения, описывающие товар)	«ТОВАР» или «Т» 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 организации и проведению азартных игр	«СТАВКА АЗАРТНОЙ ИГРЫ» или «СТАВКА ИГРЫ» или «СА» или может не печататься

Значение реквизита	Реквизит «наименование предмета расчета» (тег 1030) содержит сведения	Формат ПФ
6	о выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и 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 организации и проведению лотерей	«ЛОТЕРЕЙНЫЙ БИЛЕТ» или «СТАВКА ЛОТЕРЕЙ» или «СЛ» или может не печататься
8	о выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей	«ВЫИГРЫШ ЛОТЕРЕЙ» или «ВЫИГРЫШ ЛОТЕРЕЙ» или «ВЛ» или может не печататься
9	о предоставлении прав на использование результатов интеллектуальной деятельности или средств индивидуализации	«ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ РИД» или может не печататься
10	об авансе, задатке, предоплате, кредите, взносе в счет оплаты, пени, штрафе, вознаграждении, бонусе и ином аналогичном предмете расчета	«ПЛАТЕЖ» или «ВЫПЛАТА» или «П» или «В» или может не печататься
11	о предмете расчета, состоящем из предметов, каждому из которых может быть присвоено значение от «0» до «10»	«СОСТАВНОЙ ПРЕДМЕТ РАСЧЕТА» или «СР» или может не печататься
12	о предмете расчета, не относящемся к предметам расчета, которым может быть присвоено значение от «0» до «11»	«ИНОЙ ПРЕДМЕТ РАСЧЕТА» или «ИПР» может не печататься

32. Кассовый чек коррекции (БСО коррекции) содержит реквизиты, перечень которых приведен в Таблице 27.

Таблица 27

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№ прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	—	—	—

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№ прим.
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4, 5	5
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	30д	4	–
наименование пользователя	1048	1	П	Нет	–	–	–
ИНН пользователя	1018	1	ПЭ	Нет	–	4	–
номер чека за смену	1042	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	5
номер смены	1038	1	ПЭ	Нет	30д	4	
признак расчета	1054	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	1, 2, 5
применяемая система налогообложения	1055	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
адрес расчетов	1009	1	П	Нет	–	–	–
место расчетов	1187	3	П	Нет	–	–	–
кассир	1021	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
ИНН кассира	1203	4	Э	Нет	30д	4	–
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
тип коррекции	1173	3	ПЭ	Нет	30д	4	2
основание для коррекции	1174	3	ПЭ	Нет	30д	4	
сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	1020	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	5
сумма по чеку (БСО) наличными	1031	П-2, Э-1	ПЭ	Нет	30д (5л)	1, 4, 5	6, 7, 5
сумма по чеку (БСО) электронными	1081	П-2, Э-1,	ПЭ	Нет	30д (5л)	1, 4, 5	6, 7, 5
сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)	1215	П-4, Э-3	ПЭ	Нет	30д (5л)	1, 4, 5	6, 7, 5

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№ прим.
сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)	1216	П-4, Э-3,	ПЭ	Нет	30д (5л)	1, 4, 5	6, 7, 5
сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением	1217	П-4, Э-3,	ПЭ	Нет	30д (5л)	1, 4, 5	6, 7, 5
сумма НДС чека по ставке 18%	1102	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	4, 6, 5
сумма НДС чека по ставке 10%	1103	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	4, 6, 5
сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%	1104	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	4, 6, 5
сумма расчета по чеку без НДС	1105	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	6, 5
сумма НДС чека по расч. ставке 18/118	1106	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	4, 6, 5
сумма НДС чека по расч. ставке 10/110	1107	2	ПЭ	Нет	30д (5л)	4, 5	4, 6, 5
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	5
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4, 5	5
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л	4, 5	–
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	30д	–	
ФПА (5)	–	6	Э	Нет	5л	–	5

Примечания:

1. Реквизит «признак расчета» (тег 1054) в ФД кассовый чек коррекции (БСО коррекции) принимает только одно из двух возможных значений: «1» (коррекция прихода, операция, при которой пользователь вносит денежные средства коррекции) и «3» (коррекция расхода, операция, при которой пользователь изымает денежные средства).

2. Кассовый чек коррекции (БСО коррекции) формируется только с одним реквизитом «признак расчета» (тег 1054).
3. Реквизит «тип коррекции» (тег 1173) принимает только одно из двух возможных значений: «0» – самостоятельная операция, «1» – операция по предписанию.
4. Реквизиты «сумма НДС чека по ставке 18%» (тег 1102), «сумма НДС чека по ставке 10%» (тег 1103), «сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%» (тег 1104), «сумма НДС чека по расч. ставке 18/118» (тег 1106), «сумма НДС чека по расч. ставке 10/110» (тег 1107), содержащие ставки НДС и сумму НДС по этим ставкам, включаются в состав кассового чека коррекции (БСО коррекции), за исключением случаев формирования указанных ФД при осуществлении расчетов:
 - пользователями, не являющимися налогоплательщиками налога на добавленную стоимость или освобожденными от исполнения обязанностей налогоплательщика налога на добавленную стоимость;
 - за предметы расчета, если все они не подлежат налогообложению (освобождаются от налогообложения) налогом на добавленную стоимость;
 - платежным агентом или платежным субагентом при осуществлении деятельности по приему платежей физических лиц в соответствии с Федеральным законом от 3 июня 2009 года № 113-ФЗ «О деятельности по приему платежей физических лиц, осуществляемой платежными агентами»;
 - банковским платежным агентом или банковским платежным субагентом при осуществлении деятельности в соответствии с Федеральным законом от 27 июня 2011 года № 171-ФЗ «О национальной платежной системе».
5. «ФПА» формируется и срок его хранения равен 5 лет только в случае, если ККТ применяется в автономном режиме и ФД имеет в своем составе реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209), который имеет значение равное «3».
6. Для реквизитов «сумма расчета, указанного в чеке (БСО)» (тег 1020), «сумма по чеку (БСО) наличными» (тег 1031), «сумма по чеку (БСО) электронными» (тег 1081), «сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)» (тег 1215), «сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)» (тег 1216), «сумма по чеку (БСО) встречным

предоставлением» (тег 1217), «сумма НДС чека по ставке 18%» (тег 1102), «сумма НДС чека по ставке 10%» (тег 1103), «сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%» (тег 1104), «сумма расчета по чеку без НДС» (тег 1105), «сумма НДС чека по расч. ставке 18/118» (тег 1106), «сумма НДС чека по расч. ставке 10/110» (тег 1107) срок хранения фискальных данных 5 лет устанавливается только в случае применения ККТ в автономном режиме.

7. Реквизит «сумма по чеку (БСО) электронными» (тег 1081) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты электронными средствами платежа отлична от нуля.
 Реквизит «сумма по чеку (БСО) наличными» (тег 1031) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты наличными средствами платежа отлична от нуля.
 Реквизит «сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)» (тег 1215) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма предоплатой отлична от нуля.
 Реквизит «сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)» (тег 1216) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты кредитом отлична от нуля.
 Реквизит «сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением» (тег 1217) включается в состав кассового чека (БСО) в печатной форме только в случае, если сумма оплаты встречным предоставлением отлична от нуля.
 Сумма значений реквизитов «сумма по чеку (БСО) наличными» (тег 1031), «сумма по чеку (БСО) электронными» (тег 1081), «сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)» (тег 1215), «сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)» (тег 1216) и «сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением» (тег 1217) должна быть равна значению реквизита «сумма расчета, указанного в чеке (БСО)» (тег 1020).

33. Описание структуры данных для реквизита «основание для коррекции» (тег 1174) приведено в Таблице 28.

Таблица 28

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.
наименование основания для коррекции	1177	3	ПЭ	Нет
дата документа основания для коррекции	1178	3	ПЭ	Нет
номер документа основания для коррекции	1179	3	ПЭ	Нет

34. Отчет о закрытии смены должен содержать реквизиты, указанные в Таблице 29.

Таблица 29

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–	–
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4	
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	30д	4	–
наименование пользователя	1048	1	П	Нет	–	–	–
ИНН пользователя	1018	1	ПЭ	Нет	–	4	–
кассир	1021	2	ПЭ	Нет	30д	4	–
ИНН кассира	1203	4	Э	Нет	30д	4	–
адрес расчетов	1009	1	П	Нет	–	–	–
место расчетов	1187	3	П	Нет	–	–	–
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
номер смены	1038	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
количество кассовых чеков (БСО) за смену	1118	1	ПЭ	Нет	30д	4	
общее количество ФД за смену	1111	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
количество непереданных ФД	1097	1	ПЭ	Нет	30д	4	–
дата и время первого из непереданных ФД	1098	1	ПЭ	Нет	30д	4	–

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№прим.
признак превышения времени ожидания ответа ОФД	1053	2	ПЭ	Нет	30д	4	1
признак необходимости срочной замены ФН	1051	2	ПЭ	Нет	30д	4	1
признак переполнения памяти ФН	1052	2	ПЭ	Нет	30д	4	1
признак исчерпания ресурса ФН	1050	2	ПЭ	Нет	30д	4	1
сообщение оператора	1206	6	ПЭ	Нет	30д	4	2
счетчики итогов смены	1194	5	ПЭ	Нет	30д	4	–
счетчики итогов ФН	1157	5	ПЭ	Нет	30д	4	–
ресурс ключей ФП	1213	5	ПЭ	Нет	30д	4	3
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4	–
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л	4	–
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	30д	–	

Примечания.

1. Реквизиты «признак исчерпания ресурса ФН» (тег 1050), «признак необходимости срочной замены ФН» (тег 1051), «признак переполнения памяти ФН» (тег 1052), «признак превышения времени ожидания ответа ОФД» (тег 1053) вносятся в документ только при наступлении соответствующих событий
2. Коды сообщений оператора, в которых биты 1, 6, 7 имели значение, равное «1» (в соответствии с содержанием сообщения оператора, указанным в Таблице 34), которые содержались в реквизитах «сообщение оператора» (тег 1206), поступивших от ОФД в составе подтверждений оператора с момента

формирования отчета об открытии смены до момента формирования отчета о закрытии смены, должны использоваться для формирования на их основе значения реквизита «сообщение оператора» (тег 1206) отчета о закрытии смены путем логического сложения значений реквизитов «сообщение оператора» (тег 1206), поступивших от ОФД в составе подтверждений оператора.

3. Текущее значение реквизита «ресурс ключей ФП» (тег 1213) определяется как остаток срока действия ключей в днях за исключением даты формирования расчета.

35. Отчет о закрытии фискального накопителя должен содержать реквизиты, указанные в Таблице 30.

Таблица 30

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	1, 4
версия ФФД	1209	3	Э	Нет	5л	4
наименование пользователя	1048	1	ПЭ	Нет	5л	4
ИНН пользователя	1018	1	ПЭ	Нет	5л	4
кассир	1021	1	ПЭ	Нет	5л	4
ИНН кассира	1203	4	Э	Нет	5л	4
адрес расчетов	1009	1	ПЭ	Нет	5л	4
место расчетов	1187	3	ПЭ	Нет	5л	4
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4
номер смены	1038	1	ПЭ	Нет	5л	4
регистрационный номер ККТ	1037	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4
счетчики итогов ФН	1157	5	ПЭ	Нет	5л	4
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	1, 4
ФПД (1)	1077	1	ПЭ	Нет	5л	4

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП
ФПС (4)	–	1	Э	Нет	5л	–

36. Отчет о закрытии фискального накопителя для ККТ, применяемой в режиме передачи данных, может быть сформирован только после получения подтверждений оператора для всех фискальных документов, сформированных ККТ в режиме передачи данных, начиная с отчета о регистрации или отчета об изменении параметров регистрации, сформированного в связи с заменой фискального накопителя.

37. ФН ККТ, применяемой в режиме передачи данных, является закрытым, и не осуществляет формирование ФД только после получения подтверждения оператора для отчета о закрытии фискального накопителя. При применении ККТ в автономном режиме ФН является закрытым и не осуществляет формирование ФД после формирования отчета о закрытии фискального накопителя.

38. Подтверждение оператора должно содержать реквизиты, перечень которых приведен в Таблице 31.

Таблица 31

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.	Хран.	ФП	№ прим.
наименование документа	1000	1	П	Нет	–	–	-
код формы ФД	–	1	Э	Нет	5л	2, 3	3
ИНН ОФД	1017	1	ПЭ	Нет	5л	2, 3	-
номер ФН	1041	1	ПЭ	Нет	5л	2, 3	-
номер ФД	1040	1	ПЭ	Нет	5л	2, 3	-
дата, время	1012	1	ПЭ	Нет	5л	2, 3	2
сообщение оператора для ФН	1068	2	Э	Нет	30д	3	1
сообщение оператора	1206	6	ПЭ	Нет	30д	3	1
ФПО (2)	1078	1	ПЭ	Нет	5л	3	-
ФПП (3)	–	1	Э	Нет	30д	–	-

Примечания.

1. Реквизит «сообщение оператора для ФН» (тег 1068) и «сообщение оператора» (тег 1206) включаются в состав подтверждения оператора, сформированного для передачи пользователю, только при наличии у ОФД соответствующих сообщений.
Реквизит «сообщение оператора для ФН» (тег 1068) не включается в состав подтверждения оператора в случае, если реквизит «версия ФФД» (тег 1209) ФД, на который формируется подтверждение, принимает значение «3».
Реквизит «сообщение оператора» (тег 1206) не включается в состав подтверждения оператора в случае, если реквизит «версия ФФД» (тег 1209) ФД, на который формируется подтверждение, имеет значение «2» или отсутствует.
2. Реквизит «дата, время» (тег 1012) в подтверждении оператора содержит сведения о дате и времени (UTC) получения ОФД подтверждаемого ФД.
3. Реквизит «код формы ФД» используется при формировании реквизита «ФПО» в случае если в документ, на который формируется подтверждение оператора, был включен реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209), который имеет значение, равное «3».

39. Структура реквизита «сообщение оператора для ФН» (тег 1068) указана в Таблице 32.

Таблица 32

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Форм.	Повт.
код ответа ОФД	1022	1	Э	Нет
реквизит типа «Строка»	–	7	–	Нет

40. Реквизит «код ответа ОФД» (тег 1022) принимает значения, приведенные в Таблице 33.

Таблица 33

Код	Содержание сообщения оператора
0	Подтверждение успешного приема документа оператором
11	Неисправимая ошибка. Содержание документа не распознано
14	Ошибка форматно-логического контроля при обработке документа

41. Значения битов в байте данных реквизита «сообщение оператора» (тег 1206) и описание формата данных этого реквизита ФД в печатной форме указаны в Таблице 34.

Таблица 34

Номер бита	Содержание сообщения оператора	Формат ПФ
1	Ошибка форматно-логического контроля документа	ОШИБКА ФЛК
6	Требуется связаться с ОФД для изменения настройки параметров связи ККТ и ОФД	ТРЕБ. НАСТР. ККТ
7	Оператор уведомляет пользователя ККТ о прекращении деятельности	ОФД АННУЛИРОВАН

Примечания.

1. Все биты сообщения оператора, кроме указанных в Таблице 34, должны иметь значение «0».
2. В случае если первый бит реквизита «сообщение оператора» (тег 1206) устанавливается ОФД в значение «1», то ОФД должен направить соответствующее уведомление в налоговый орган.

42. Фискальные данные ФД длительного хранения (со сроком хранения не менее 5 лет) выгружаются из ФН и включаются в состав Отчета о считывании фискальных данных всех фискальных документов, содержащихся в ФН (далее – Отчет о считывании ФД из ФН) с использованием программы для выгрузки данных из ФН, правила получения которой размещаются на сайте ФНС России.

Отчет о считывании ФД из ФН должен иметь заголовок, содержащий поля записи, структура которого указана в Таблице 35. Поля записи заголовка должны иметь фиксированную длину, указанную в Таблице 35, в байтах. Значения полей записи, содержание которых определяется значением соответствующего реквизита, в заголовке должны указываться без поля «тег» и поля «длина» TLV-структуры соответствующего реквизита, указанного в таблице 35 атрибутом «Содержание записи».

Таблица 35

Поле записи	Тип	Формат данных	Длина	Содержание записи
Наименование файла выгрузки	Текст	Строка	53	«Отчет о считывании ФД из ФН»
Программа выгрузки	Текст	Строка	256	Наименование и версия, программы для выгрузки данных из ФН. Строку дополнять до длины 256 пробелами справа.
Регистрационный номер ККТ	Текст	Строка	16	Значение реквизита «регистрационный номер ККТ» (тег 1037) в электронной форме из документа Отчет о регистрации или, в случае перерегистрации ККТ в связи с заменой ФН, из Отчета об изменении параметров регистрации.
Номер ФН	Текст	Строка	16	Значение реквизита «номер ФН» (тег 1041) в электронной форме из документа Отчет о регистрации или, в случае перерегистрации ККТ в связи с заменой ФН, из Отчета об изменении параметров регистрации.
Номер версии ФФД	Целое	byte	1	Значение реквизита «номер версии ФФД» (тег 1209) в электронной форме из документа Отчет о регистрации или, в случае перерегистрации ККТ в связи с заменой ФН, из Отчета об изменении параметров регистрации
Количество смен	Целое	UInt32	4	Количество отчетов об открытии смен, зарегистрированных в фискальном накопителе

Количество фискальных документов	Целое	UInt32	4	Количество фискальных документов, зарегистрированных в фискальном накопителе
Контрольная сумма файла выгрузки	Целое	UInt32	4	Рассчитывается в соответствии с CRC-32 IEEE 802.3 по всем данным Отчета о считывании ФД из ФН за исключением поля «Контрольная сумма файла выгрузки».

43. Фискальные данные ФД длительного хранения, хранящиеся в ФН, считываются из ФН и включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в структурированном виде.

Фискальные данные ФД длительного хранения должны включаться в состав Отчета о считывании ФД из ФН после заголовка в виде STLV структур двух типов:

фискальные документы (Отчет о регистрации, Отчет об изменении параметров регистрации, Отчет о закрытии фискального накопителя)

фискальные данные ФД (Отчет об открытии смены, Кассовый чек, БСО, Кассовый чек коррекции, БСО коррекции, Отчет о закрытии смены, Отчет о текущем состоянии расчетов, Подтверждение оператора).

В случае наличия в памяти ФН подтверждений оператора для ФД они включаются в Отчет о считывании ФД из ФН как составная часть структуры этих ФД.

44. Отчет о регистрации, Отчет об изменении параметров регистрации, Отчет о закрытии фискального накопителя помещаются в Отчет о считывании ФД из ФН в полном составе в виде STLV-структур, указанных в Таблицах 7, 15 и 30, с реквизитами «ФПС», обеспечивающими некорректируемое хранение указанных ФД, а также проверку их достоверности, включая реквизиты, не защищаемые реквизитом «ФПД».

45. Фискальные данные длительного хранения Отчетов об открытии смены, Кассовых чеков, БСО, Кассовых чеков коррекции, БСО коррекции, Отчетов о закрытии смены, Отчетов о текущем состоянии расчетов, Подтверждений оператора включаются в Отчет о считывании ФД из ФН в виде отдельных STLV-структур.

Массив фискальных данных длительного хранения каждого из ФД, включаемого в Отчет о считывании ФД из ФН и формируемого в виде STLV структуры, должен иметь тег, указанный в Таблице 36 атрибутом «код структуры ФДн».

Коды структуры фискальных данных длительного хранения, код формы исходного ФД и состав фискальных данных ФД, соответствующей структуры фискальных данных длительного хранения, указаны в Таблице 36.

Таблица 36

Код структуры ФДн	Код формы ФД	Состав фискальных данных ФД
102	2	Фискальные данные длительного хранения отчета об открытии смены
121	21	Фискальные данные длительного хранения отчета о текущем состоянии расчетов
103	3	Фискальные данные длительного хранения кассового чека
131	31	Фискальные данные длительного хранения кассового чека коррекции
104	4	Фискальные данные длительного хранения БСО
141	41	Фискальные данные длительного хранения БСО коррекции
105	5	Фискальные данные длительного хранения отчета о закрытии смены

46. Массивы фискальных данных ФД длительного хранения включают в себя последовательности реквизитов, тип и формат которых соответствуют типам и форматам реквизитов ФД, приведенным в Таблице 5.

47. Фискальные данные длительного хранения, за исключением фискальных данных Подтверждения оператора, помещаются в Отчет о считывании ФД из ФН из фискального накопителя в виде STLV-структур с реквизитом «ФПА», обеспечивающим некорректируемое хранение указанных фискальных данных, а также проверку их достоверности, включая фискальные данные, не защищаемые реквизитом «ФПД». Фискальные данные длительного хранения Подтверждения оператора включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в виде STLV-структур с реквизитом «ФПО», обеспечивающим некорректируемое хранение указанных фискальных данных, а также проверку их достоверности.

В Таблицах 37-41, содержащих указания о составе STLV-структур фискальных данных ФД длительного хранения, атрибут «ФП» указывает, какой из фискальных признаков обеспечивает защиту фискальных данных ФД длительного хранения соответствующего реквизита.

48. Фискальные данные длительного хранения из Отчета об открытии смены включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в составе реквизитов, указанных в Таблице 37.

Таблица 37

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
код структуры ФДн	102	Нет	–
код формы ФД	–	Нет	1
дата, время	1012	Нет	1
номер смены	1038	Нет	1
версия ФФД ККТ	1189	Нет	1
номер ФД	1040	Нет	1
ФПД	1077	Нет	-
Реквизиты Подтверждения оператора			
ИНН ОФД	1017	Нет	2
дата, время приема документа оператором	1012	Нет	2
ФПО	1078	Нет	–

Примечание.

Реквизит «версия ФФД ККТ» (тег 1189) включается в Отчет о считывании ФД из ФН только в случае если ФН формировал ФД с номером версии ФФД «1.1».

49. Фискальные данные длительного хранения из Отчета о текущем состоянии расчетов включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в составе реквизитов, указанных в Таблице 38.

Таблица 38

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
код структуры ФДн	121	Нет	–
код формы ФД	–	Нет	1

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
дата, время	1012	Нет	1
количество переданных ФД	1097	Нет	1
дата и время первого из переданных ФД	1098	Нет	1
номер ФД	1040	Нет	1
ФПД	1077	Нет	-
Реквизиты Подтверждения оператора			
ИНН ОФД	1017	Нет	2
дата, время приема документа оператором	1012	Нет	2
ФПО	1078	Нет	–

50. Фискальные данные длительного хранения из Кассового чека (БСО) включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в составе реквизитов, указанных в Таблице 39.

Таблица 39

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
код структуры ФДн	103 (104)	Нет	–
код формы ФД	–	Нет	1, 5
дата, время	1012	Нет	1, 5
признак расчета	1054	Нет	1, 5
сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	1020	Нет	1, 5
номер ФД	1040	Нет	1, 5
номер ФН	1041	Нет	1, 5
ФПД	1077	Нет	5
признак способа расчета	1214	Да	5
код товарной номенклатуры	1162	Да	5
количество предмета расчета	1023	Да	5

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок	1043	Да	5
дополнительный реквизит чека (БСО)	1192	Нет	5
ФПА	–	Нет	-
Реквизиты Подтверждения оператора			
ИНН ОФД	1017	Нет	2
дата, время приема документа оператором	1012	Нет	2
ФПО	1078	Нет	–

Примечания.

1. Реквизиты «признак способа расчета» (тег 1214), «код товарной номенклатуры» (тег 1162), «количество предмета расчета» (тег 1023), «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043), «дополнительный реквизит чека (БСО)» (тег 1192) включаются в Отчет о считывании ФД из ФН только в случае, если реквизит «номер версии ФФД» (тег 1209) принимает значение «3» (номер версии ФФД «1.1»).
2. Для каждого реквизита «предмет расчета» (тег 1059), в состав которого входят реквизиты «код товарной номенклатуры» (тег 1162), «количество товара» (тег 1023), «стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок» (тег 1043), указанные реквизиты должны быть соединены в группу в порядке, указанном в Таблице 39.
3. Реквизит «дополнительный реквизит чека (БСО)» (тег 1192) включается в состав фискальных данных длительного хранения и включаются в Отчет о считывании ФД из ФН только в случае, если эти фискальные данные были указаны в исходном кассовом чеке (БСО).

51. Фискальные данные длительного хранения из Кассового чека коррекции (БСО коррекции) включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в составе реквизитов, указанных в Таблице 40.

Таблица 40

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
код структуры ФДн	131 (141)	Нет	–

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
код формы ФД	–	Нет	1, 5
дата, время	1012	Нет	1, 5
признак расчета	1054	Нет	1, 5
сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	1020	Нет	1, 5
номер ФД	1040	Нет	1, 5
ФПД	1077	Нет	5
ФПА	–	Нет	-
Реквизиты Подтверждения оператора			
ИНН ОФД	1017	Нет	2
дата, время приема документа оператором	1012	Нет	2
ФПО	1078	Нет	–

52. Фискальные данные длительного хранения из Отчета о закрытии смены включаются в состав Отчета о считывании ФД из ФН в составе реквизитов, указанных в Таблице 41.

Таблица 41

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
код структуры ФДн	105	Нет	–
код формы ФД	–	Нет	1
дата, время	1012	Нет	1
номер смены	1038	Нет	1
номер ФД	1040	Нет	1
номер ФН	1041	Нет	1
ФПД	1077	Нет	-
Реквизиты Подтверждения оператора			
ИНН ОФД	1017	Нет	2
дата, время приема документа оператором	1012	Нет	2

Наименование реквизита	Тег	Повт.	ФП
ФПО	1078	Нет	–

53. Кассовый чек (БСО) передаваемый покупателю (клиенту) в электронной форме должен содержать реквизиты в формате, указанном в Таблице 42.

Значения реквизитов кассового чека (БСО) передаваемого покупателю (клиенту) в электронной форме должны быть идентичны значениям реквизитов кассового чека (БСО) с этим же номером, которые были сформированы ККТ при формировании кассового чека (БСО) в электронной форме, а также соответствующим реквизитам отчета о регистрации и отчета об изменении параметров регистрации, сформированных ККТ в электронной форме.

Таблица 42

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Повт.	Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ
наименование документа	1000	1	Нет	<КАССОВЫЙ ЧЕК> или <БСО>
наименование пользователя	1048	1	Нет	{С}
ИНН пользователя	1018	1	Нет	<ИНН> ЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦ или ЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦ
номер чека за смену	1042	1	Нет	<N:> {Ц}
дата, время	1012	1	Нет	ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ
номер смены	1038	1	Нет	<СМЕНА:> {Ц}
признак расчета	1054	1	Нет	<ПРИХОД> или <РАСХОД> или <ВОЗВРАТ ПРИХОДА> или <ВОЗВРАТ РАСХОДА>
применяемая система налогообложения	1055	7	Нет	<ОСН> или <УСН ДОХОД> или <УСН ДОХОД – РАСХОД> или <ЕНВД> или <ЕСН> или <ПАТЕНТ>
кассир	1021	2	Нет	КАССИР {С}
регистрационный номер ККТ	1037	1	Нет	<N ККТ:> ЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦ

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Повт.	Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ
номер автомата	1036	2	Нет	<N АВТ.:> {C}
адрес расчетов	1009	1	Нет	{C}
место расчетов	1187	3	Нет	{C}
телефон или электронный адрес покупателя	1008	4	Нет	<ТЕЛ. ПОКУПАТЕЛЯ: +{Ц}> или <ЭЛ.АДР.ПОКУПАТЕЛЯ {C}@{C}>
признак предмета расчета	1212	4	Да	В соответствии с Таблицей 26
признак способа расчета	1214	4	Да	В соответствии с Таблицей 25
наименование предмета расчета	1030	2	Да	{C}
единица измерения предмета расчета	1197	7	Да	{C}
код товарной номенклатуры	1162	7	Да	<КТН:> {Ц}
цена за единицу предмета расчета с учетом скидок и наценок	1079	1	Да	<Ц. ЗА. ЕД. ПР:> {Ц}.ЦЦ
размер НДС за единицу предмета расчета	1198	7	Да	<НДС ЗА. ЕД. ПР:> {Ц}.ЦЦ
количество предмета расчета	1023	2	Да	<КОЛИЧ. ПР:> {Ц}.{Ц}
ставка НДС	1199	2	Да	<НДС18%>, или <НДС10%>, или <НДС РАСЧ. 18/118>, или <НДС РАСЧ. 10/110> или <НДС0%>
сумма НДС за предмет расчета	1200	7	Да	<НДС ПР:> {Ц}.ЦЦ
стоимость предмета расчета с учетом скидок и наценок	1043	1	Да	<СУМ. ПР:> {Ц}.ЦЦ
дополнительный реквизит предмет расчета	1191	7	Да	{C}
сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	1020	1	Нет	<ИТОГО:> {Ц}.ЦЦ
сумма по чеку (БСО) наличными	1031	2	Нет	<НАЛИЧНЫМИ:> или <Н.:> {Ц}.ЦЦ

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Повт.	Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ
сумма по чеку (БСО) электронными	1081	2	Нет	<ЭЛЕКТРОННЫМИ:> или <Э.:> {Ц}.ЦЦ
сумма по чеку (БСО) предоплатой (зачетом аванса)	1215	4	Нет	<АВАНС:> или <А.:> {Ц}.ЦЦ
сумма по чеку (БСО) постоплатой (в кредит)	1216	4	Нет	<В КРЕДИТ:> или <К.:> {Ц}.ЦЦ
сумма по чеку (БСО) встречным предоставлением	1217	4	Нет	<ОБМЕН:> или <О.:> {Ц}.ЦЦ
сумма НДС чека по ставке 18%	1102	2	Нет	<НДС 18%:> {Ц}.ЦЦ
сумма НДС чека по ставке 10%	1103	2	Нет	<НДС 10%:> {Ц}.ЦЦ
сумма расчета по чеку с НДС по ставке 0%	1104	2	Нет	<ИТОГО с НДС 0%:> {Ц}.ЦЦ
сумма расчета по чеку без НДС	1105	2	Нет	<НДС 18%:> {Ц}.ЦЦ
сумма НДС чека по расч. ставке 18/118	1106	2	Нет	<НДС 18/118%:> {Ц}.ЦЦ
сумма НДС чека по расч. ставке 10/110	1107	2	Нет	<НДС 10/110%:> {Ц}.ЦЦ
адрес электронной почты отправителя чека	1117	1	Нет	<ЭЛ.АДР.ОТПРАВИТЕЛЯ:> {С}@{С}
признак платежного агента	1057	2	Нет	<БАНК.ПЛ.АГЕНТ> или <БАНК.ПЛ.СУБАГЕНТ> или <ПЛ.АГЕНТ> или <ПЛ.СУБАГЕНТ>
телефон оператора перевода	1075	2	Да	<ТЛФ.ОП.ПЕРЕВОДА:> +{Ц}
операция платежного агента	1044	2	Нет	<ОП.БАНК.АГЕНТА:> {С}
размер вознаграждения платежного агента	1010	2	Нет	<ВОЗН.ПЛ.АГЕНТА:> {Ц}.ЦЦ
телефон платежного агента	1073	2	Да	<ТЛФ.ПЛ.АГЕНТА:> +{Ц}

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Повт.	Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ
телефон оператора по приему платежей	1074	2	Да	<ТЛФ.ОП.ПР.ПЛАТЕЖА:> +{Ц}
наименование оператора перевода	1026	2	Нет	<ОПЕРАТОР:> {С}
адрес оператора перевода	1005	2	Нет	<АДР. ОПЕРАТОРА:> {С}
ИНН оператора перевода	1016	2	Нет	<ИНН ОП. ПЕРЕВОДА:> ЦЦЦЦЦЦЦЦЦ
телефон поставщика	1171	2	Да	<ТЛФ. ПОСТ.:> +{Ц}
адрес сайта ФНС	1060	2	Нет	<САЙТ ФНС:> {С}
дополнительный реквизит чека (БСО)	1192	7	Да	{С}
дополнительный реквизит пользователя	1084	7	Нет	{С}
номер ФД	1040	1	Нет	<N ФД:> {Ц}
номер ФН	1041	1	Нет	<N ФН:> {Ц}
ФПД	1077	1	Нет	<ФП> ЦЦЦЦЦЦЦЦЦ
QR-код	1196	7	Нет	-

Примечания.

1. Заголовок реквизита может иметь текст, установленный атрибутом «наименование реквизита».

54. Сведения в электронной форме, идентифицирующие кассовый чек (БСО) передаваемый покупателю (клиенту) в электронной форме, должны соответствовать формату, указанному в Таблице 43.

Таблица 43

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Повт.	Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ
регистрационный номер ККТ	1037	1	Нет	ЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦЦ
сумма расчета, указанного в чеке (БСО)	1020	1	Нет	{Ц}.ЦЦ

Наименование реквизита	Тег	Обяз.	Повт.	Формат реквизита ФД в ЭФ для передачи покупателю в ЭФ
дата, время	1012	1	Нет	ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ
ФПД	1077	1	Нет	ЦЦЦЦЦЦЦЦ
сайт чеков	1208	2	Нет	САЙТ: {С}

55. QR-код на кассовых чеках (БСО) в печатной форме должен:
обеспечивать проверку с использованием программного обеспечения,
правила получения которого размещаются на сайте ФНС России;
не содержать данные адреса в формате URL.

56. Данные QR-кода должны представлять собой текстовую строку из латинских букв, цифр и символов-разделителей «=» и «&». Текст должен быть представлен в кодировке CP866. Структура данных, помещаемых в строку QR-кода, состоит из шести полей:

- t=<date/time – дата и время осуществления расчета в формате ГГГГММДДТЧЧММ>
- s=<сумма расчета в рублях и копейках, разделенных точкой>
- fn=<заводской номер фискального накопителя>
- i=<порядковый номер фискального документа, нулями не дополняется>
- fp=<фискальный признак документа, нулями не дополняется>
- n=<признак расчета>.

Пример строки QR-кода:

t=20150720T1638&s=9999999.00&fn=000110000105&i=12345678&fp=123456&n=2.

57. Формат регистрационного номера ККТ должен:

состоять из 16 цифр (10 + 6), XXXXXXXXXXXXYYYYYY, где:

XXXXXXXXXX – порядковый номер зарегистрированной ККТ, состоящий из 10 цифр (от 0 до 9);

YYYYYY – контрольное число для проверки регистрационного номера ККТ число, состоящее из 6 цифр (от 0 до 9). Если порядковый номер регистрируемой ККТ содержит менее чем из 10 цифр, то он дополняется лидирующими нулями до длины строки в 10 цифр;

обеспечивать вычисление контрольного числа регистрационного номера ККТ по алгоритму расчета контрольной суммы CRC16-CCITT (дополняется лидирующими нулями до длины строки в 6 цифр), используя следующие параметры алгоритма CRC16-CCITT:

Width = 16 bits;

Truncated polynomial = 0x1021;

Initial value = 0xFFFF;

No XOR is performed on the output CRC.

Примечание: на вход алгоритма CRC16-CCITT вводятся:

а) регистрационный номер зарегистрированной ККТ (дополняется лидирующими нулями до длины в 10 цифр);

б) ИНН пользователя ККТ (дополняется лидирующими нулями до длины в 12 цифр);

в) заводской номер ККТ (дополняется лидирующими нулями до длины в 20 цифр).

58. Форматы фискальных документов в печатном виде должны:

содержать реквизиты, отпечатанные построчно, в виде следующей структуры:

[Заголовок реквизита ФД в ПФ] <значение реквизита> [<единица измерения>].

Реквизит, содержащий данные в виде числа, при печати должен помещаться в одной строке без разрывов за исключением случаев, когда длина числа превышает максимально допустимую длину строки принтера ККТ.

В случае если реквизит ФД в печатной форме должен иметь заголовок реквизита ФД в ПФ, такой заголовок должен печататься слева от значения реквизита или над строкой со значением реквизита, если длина реквизита превышает максимально допустимую длину строки принтера ККТ.

При формировании фискальных документов в печатном виде допускается:

печать единиц измерения после заголовка реквизита;

печать нескольких реквизитов в одной строке.