

## ПРОТОКОЛ

проведения проверки (тестирования) модели контрольно-кассовой техники и (или) технических средств оператора фискальных данных (соискателя на обработку фискальных данных) на соответствие требования законодательства Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники

Мы, \_\_\_\_\_  
(полное наименование организации, соответствующее наименованию,  
\_\_\_\_\_,  
указанному в ее учредительных документах)

в лице \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О. должностного лица организации,  
\_\_\_\_\_, с одной стороны,  
проведившего проверку (тестирование)

и **Акционерное Общество «Энергетические системы и коммуникации»**  
(полное наименование организации, соответствующее наименованию,  
\_\_\_\_\_,  
указанному в ее учредительных документах)

в лице **Генерального директора Емелина Александра Сергеевича**  
(должность, Ф.И.О. должностного лица организации,  
\_\_\_\_\_, с другой стороны,  
проведившего проверку (тестирование)

провели проверку (тестирование) возможности взаимодействия \_\_\_\_\_  
(наименование,

\_\_\_\_\_ заводской номер тестируемой контрольно-кассовой техники и (или) наименование тестируемых

\_\_\_\_\_ технических средств оператора фискальных данных (соискателя на обработку фискальных данных)

с **Автоматизированной информационной системой оператора**  
(наименование тестируемых технических средств оператора фискальных данных (соискателя на  
**фискальных данных (АИС ОФД) «Первый ОФД»**  
\_\_\_\_\_ обработку фискальных данных и (или) наименование, заводской номер тестируемых контрольно-кассовой

\_\_\_\_\_ техники и (или) наименование, заводской номер фискального накопителя)

на соответствие требованиям законодательства Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники.

При проведении проверки использовался метод: **Тестирование согласно Программе и методике совместных испытаний (Приложение 1).**

В ходе проведения проверки (тестирования) было подтверждено:

1) осуществление обработки фискальных данных в режиме реального времени;

2) обеспечение приема от тестируемой контрольно-кассовой техники фискальных документов, сформированных с использованием тестируемого фискального накопителя;

3) обеспечение направления в тестируемую контрольно-кассовую технику подтверждение оператора, защищенного фискальным признаком подтверждения и содержащего установленные сведения о получении фискального документа

4) обеспечение исполнения протоколов информационного обмена между:

а) тестируемыми фискальным накопителем и контрольно-кассовой техникой;

б) тестируемыми контрольно-кассовой техникой и техническими средствами оператора фискальных данных (соискателя на обработку фискальных данных);

в) тестируемыми техническими средствами оператора фискальных данных (соискателя на обработку фискальных данных) и автоматизированной системой налоговых органов;

5) расшифровка фискального документа перед проверкой достоверности фискального признака сообщения (при получении фискального документа в зашифрованном виде);

6) информирование пользователя об отсутствии подтверждения оператора переданного фискального документа в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных (соискателя на обработку фискальных данных);

7) информирование пользователя о неисправностях в работе контрольно-кассовой техники.

Также в ходе проведения проверки (тестирования) было подтверждено следующее: **совместное взаимодействие тестируемых технических средств прошло в штатном режиме, в результате тестирования проблем и отклонений не выявлено.**

Выводы и предложения по результатам проведения проверки (тестирования):

**Совместная работа технических средств в составе**

---

**и Автоматизированной информационной системы оператора**

---

**фискальных данных (АИС ОФД) «Первый ОФД»**

соответствует требованиям законодательства Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники.

---

(должность, Ф.И.О. организации проводившего проверку(тестирование))

---

(подпись)

Генеральный директор Емелин А.С., АО «ЭСК»

(должность, Ф.И.О. организации проводившего проверку(тестирование))

---

(подпись)

---

(должность, Ф.И.О. уполномоченного лица организации)

---

(подпись)

Директор по эксплуатации Заяшников Д. Е., АО «ЭСК»

(должность, Ф.И.О. уполномоченного лица организации)

---

(подпись)

## Приложение 1.

### Программа и методика совместных испытаний контрольно-кассовой техники и технических средств оператора фискальных данных

Перечень тестов для испытаний совместной работы контрольно-кассовой  
техники и технических средств оператора фискальных данных.

<b>№ п/п</b>	<b>Название</b>	<b>Шаги тестирования</b>	<b>Ожидаемый результат</b>
<b>1.</b>	Приход с неединичным товаром по нескольким секциям с дробными суммами и сдачей	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробить чек по нескольким позициям с дробным количеством товара, причем из нескольких разных секций (категорий товаров) и не целыми ценами. 2. Открыть транзакции ККТ в UI и выбрать тестовый ККТ.	0. - 1. ККТ должна напечатать чек с корректными данными и детальными цен для всех товаров с указанием секций (категорий) 2. В таблице транзакций появляется проведенный чек с соответствующими данными. При открытии чека его содержание должно соответствовать чеку, распечатанному на ККТ.

2.	Приход с неединичным товаром по нескольким секциям	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробыть чек по нескольким позициям с неединичным количеством товара, причем из нескольких разных секций (категорий товаров). 2. Открыть транзакции ККТ в UI и выбрать тестовый ККТ.	0. - 1. ККТ должна напечатать чек с корректными данными и детальными цен для всех товаров с указанием секций (категорий) 2. В таблице транзакций появляется проведенный чек с соответствующими данными. При открытии чека его содержание должно соответствовать чеку, распечатанному на ККТ.
----	--	---	--

3.	Расход с неединичным товаром по нескольким секциям	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробыть чек расхода по нескольким позициям с неединичным количеством товара, причем из нескольких разных	0. - 1. ККТ должна напечатать чек расхода с корректными данными и детальными цен для всех товаров с указанием секций (категорий) 2. В таблице транзакций появляется проведенный чек расхода с соответствующими данными. При открытии
----	--	---	---

		секций (категорий товаров).	чека его содержание должно соответствовать чеку, распечатанному на ККТ.
		2. Открыть транзакции ККТ в UI и выбрать тестовый ККТ.	
4.	Приход. Скидки на позицию и на чек (одновременно)	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробить чек на приход, добавив суммарную или процентную скидку на позицию и скидку на весь чек.	0. - 1. ККТ должна напечатать чек с корректными данными по приходу и скидке 2. В интерфейсе "Кассы" чек появляется в таблице транзакций. В чеке содержится корректная информация о всех скидках и итоговой сумме. Информация соответствует данным в чеке ККТ.
5.	Расход. Скидки на позицию и на чек (одновременно)	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробить чек на расход, добавив суммарную или процентную скидку на позицию и	0. - 1. ККТ должна напечатать чек с корректными данными по расходу и скидке 2. В интерфейсе "Кассы" чек появляется в таблице транзакций. В чеке содержится корректная

		скидку на весь чек. 2. Зайти в UI "Кассы" и выбрать тестовый ККТ.	информация о всех скидках и итоговой сумме. Информация соответствует данным в чеке ККТ.
6.	Приход. Наценки на разные позиции	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробить чек на приход с несколькими позициями, добавляя после каждого пункта суммарную или процентную наценку на позицию. 2. Зайти в UI "Кассы" и выбрать тестовый ККТ.	0. - 1. ККТ должна напечатать чек с корректными данными по приходу и наценке 2. В интерфейсе "Кассы" чек появляется в таблице транзакций. В чеке содержится корректная информация о всех Наценках и итоговой сумме. Информация соответствует данным в чеке ККТ.
7.	Расход. Наценки на разные позиции	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробить чек на расход с несколькими	0. - 1. ККТ должна напечатать чек с корректными данными по расходу и наценке 2. В интерфейсе "Кассы" чек появляется в таблице

позициями,  
добавляя после  
каждого пункта  
суммарную или  
процентную  
наценку на  
позицию.

2. Зайти в UI  
"Кассы" и выбрать  
тестовый ККТ.

транзакций. В чеке  
содержится корректная  
информация о всех  
Наценках и итоговой  
сумме. Информация  
соответствует данным в  
чеке ККТ.

8. Приход.  
Несколько  
налогов на чек

0. Настроить налоги  
на ККТ.

Пользователь  
авторизован на  
кассе, есть связь с  
ККТ-сервером.

1. Пробить чек на  
приход с  
несколькими  
налогами на чек.

2. Открыть  
транзакции ККТ в  
UI.

0.  
1. В напечатанном чеке  
налог указан после  
Итого, например,  
ИТОГ 4000.00  
Наличными 4000.00  
НДС 12% 428.57  
НДС 0% 0  
2. В интерфейсе "Кассы"  
чек появляется в таблице  
транзакций. В чеке  
содержится корректная  
информация о налоге.

9. Приход. Разные  
налоги на разные  
позиции

0. Настроить налоги  
на ККТ.

Пользователь  
авторизован на  
кассе, есть связь с  
ККТ-сервером.

0.  
1. В напечатанном чеке  
налог указан для каждой  
позиции, например,  
Товар 1  
1 300.00\_А

	1. Пробыть чек на приход нескольких позиций с различными налогами.	Товар 2
	2. Открыть транзакции ККТ в UI.	1 234.00_Б 2. В интерфейсе "Кассы" чек появляется в таблице транзакций. В чеке содержится корректная информация о налогах.

<b>10.</b>	Сторнирование нескольких позиций прихода в чеке	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером.	0. - 1. - 2. В системе появляется чек с операциями СТОРНО для нескольких позиций. 4. В системе появляется чек с операциями СТОРНО для всех позиций.
		1. Пробыть чек на приход с несколькими позициями без закрытия чека	
		2. Провести операцию сторнирования на все позиции в чеке и закрыть чек	
		3. Пробыть чек на приход с несколькими позициями без закрытия чека	
		4. Провести операцию	

сторнирования  
нескольких позиции  
в чеке и закрыть чек

<b>11.</b>	Отправка автономного чека прихода после восстановления соединения с сервером	0. Пользователь авторизован на кассе, есть связь с ККТ-сервером. 1. Пробить любой чек прихода. 2. Разорвать коннект с сервером. 3. Пробить еще один чек прихода. 4. Настроить снова коннект с сервером. Отправить новый чек прихода. 5. Открыть транзакции ККТ в UI.	0. 1. Фискальный регистратор (принтер чеков) распечатывает корректный чек. Чек появится в списке транзакций в UI "Кассы" 2. - 3. Фискальный регистратор (принтер чеков), распечатает корректный чек. 4. Фискальный регистратор (принтер чеков) распечатывает корректный чек. Чек появится в списке транзакций в UI "Кассы" 5. В таблице транзакций в UI "Кассы" отображаются все пробитые чеки. Чек, пробитый в автономном режиме, корректно отображается в UI.
------------	--	--	--