

**Утверждаю:**

Генеральный директор  
ООО «Дримкас»  
Шатулов А.А.

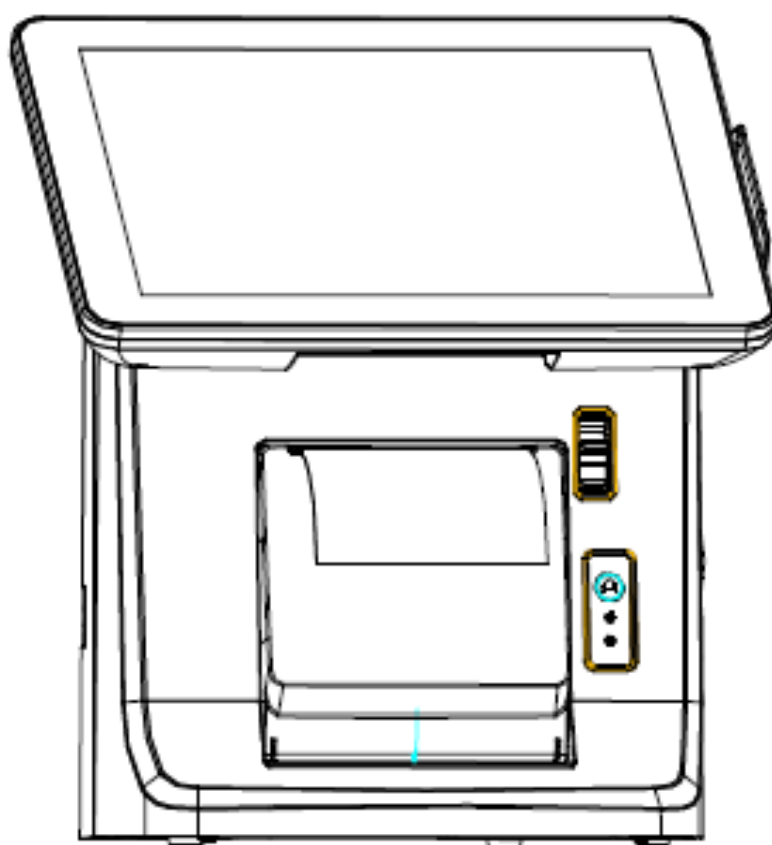
---

"29" мая 2015 г.

# **Программно-технический комплекс**

## **VIKI Tower K**

## **ПАСПОРТ**



2015 г.

## Оглавление

1.	ВВЕДЕНИЕ .....	3
2.	ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ .....	4
3.	СОСТАВ ПТК .....	5
4.	ПЕРЕЧЕНЬ УЗЛОВ И БЛОКОВ ПТК.....	6
5.	СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.....	8
6.	КОМПЛЕКТНОСТЬ .....	9
7.	МЕСТА И СПОСОБЫ МАРКИРОВКИ И ПЛОМБИРОВКИ ПТК.....	10
8.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ .....	12
9.	ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА .....	13
10.	ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.....	14
11.	ОТМЕТКИ О РЕГИСТРАЦИИ, ПЕРЕРЕГИСТРАЦИИ И СНЯТИИ С РЕГИСТРАЦИИ ККТ В НАЛОГОВЫХ ОРГАНАХ.....	15
12.	ОТМЕТКА О ВЫВОДЕ ПТК ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ .....	18
13.	ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ПРОВЕРКИ ИСПРАВНОСТИ ПТК .....	19
14.	ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕННЫХ РЕМОНТАХ ПТК .....	20
15.	ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПТК .....	21
16.	ОТМЕТКИ О ЗАМЕНЕ ПРОГРАМНО-АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ (ФП, ЭКЛЗ) .....	22
17.	ОТМЕТКИ ОБ УСТАНОВКЕ МАРОК ПЛОМБ.....	24
18.	ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ .....	29

---

---

# 1. ВВЕДЕНИЕ

Наименование:

Контрольно-кассовая техника программно-технический комплекс VIKI Tower K

Поставщик: **ООО “Дримкас”**, 194044, г. Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский проспект, дом 62, помещение 2Н, литер А., тел. (812)331-22-51

ПТК **VIKI Tower K** внесен в «Государственный реестр контрольно-кассовой техники», разрешенной к применению на территории Российской Федерации.

ПТК **VIKI Tower K** предназначен для применения организациями и индивидуальными предпринимателями при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием платежных карт в случаях продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг. ПТК формирует документы (чеки), содержащие реквизиты для торговли, для услуг, для торговли нефтепродуктами, в том числе моторным топливом, газовым топливом, реквизиты для отелей и ресторанов, транспорта, почты. Кроме того, ПТК предназначен для применения платежными агентами (без встраивания в платежные терминалы), при осуществлении денежных расчетов с физическими лицами, в том числе, при приеме наличных денежных средств от физических лиц в качестве платы за услуги электросвязи, жилое помещение и коммунальные услуги для последующего перевода принятых наличных денежных средств в пользу лиц, оказывающих такие услуги (выполняющих такие работы).

---

---

## **2. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

- 2.1 ПТК VIKI Tower K должен быть зарегистрирован в налоговом органе в соответствии с действующими нормативными актами;
- 2.2 Разрешается использование только исправного и опломбированного в установленном порядке ПТК VIKI Tower K в фискальном режиме;
- 2.3 ПТК VIKI Tower K должен обеспечиваться технической поддержкой поставщика или аккредитованного ЦТО.
- 2.4 Перед началом эксплуатации необходимо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации.
- 2.5 Паспорт контрольно-кассовой техники хранится у лица, ответственного за эксплуатацию ПТК и предъявляется по требованию налоговых и проверяющих органов, а также по требованию представителя центра технического обслуживания.

---

### 3. СОСТАВ ПТК

ПТК состоит из:

- ♦ системного моноблока;
- ♦ Периферийного оборудования (ПОБ);
- ♦ Комплекта документации (Документация);
- ♦ Внешнего источника питания с кабелем питания;

В состав системного моноблока ПТК входят:

- ♦ Печатающее устройство (ПУ) включающее печатающий механизм (ПМ) и плату управления ПМ;
- ♦ материнская плата (МВ) с платой ядра (СОМ);
- ♦ интерфейсная плата;
- ♦ индикатор покупателя с платой управления индикатором покупателя;
- ♦ фискальная память (ФП);
- ♦ электронная контрольная лента защищенная (ЭКЛЗ);
- ♦ индикатор кассира с сенсорным экраном;
- ♦ считыватель магнитных карт;

ПОБ включает:

- ♦ Денежный ящик;
- ♦ контроллер управления топливораздаточной колонки (ТРК), маслораздаточной колонки (МРК), газонаполнительной колонки (ГНК), в случае использования ПТК для торговли нефтепродуктами, в том числе моторным топливом, газовым топливом;

Документация:

- ♦ Паспорт;
- ♦ Инструкция по эксплуатации;
- ♦ Инструкция налогового инспектора;
- ♦ Учетный талон;

## 4. ПЕРЕЧЕНЬ УЗЛОВ И БЛОКОВ ПТК

№ п/п	Наименование	Обозначение узла (моноблока)	Серийный (заводской) номер	Внутреннее ПО (обозначение)
1	<b>Системный моноблок *</b>			
	Фискальная память	FM15		FM15.BIN
	ЭКЛЗ	еФ3.058.007		
		ИПФШ.467756.006	-	
	Материнская плата*****	WT-E002		LINUX [ x ]
	Интерфейсная плата	WT-I026		
	Сенсорный индикатор кассира	10" или 15"		-
	Печатающее устройство	ET80ZK		-
	Считыватель магнитных карт	MSR		-
	Индикатор покупателя	2x20		-
2	<b>Периферийное оборудование</b>			
	Денежный ящик**			-
	Контроллер управления ТРК (ГНК)***	-	-	-
	Внешний источник питания 24V, 2.5A с кабелем питания			-

Габаритные размеры ПТК (Ш x Д x В), мм\*\*\*\*\*

Масса ПТК, кг\*\*\*\*\*

Максимальная потребляемая мощность, Вт\*\*\*\*\*

Примечания:

\* - При серийном производстве, в выделенное поле, вклеивается этикетка с необходимой информацией

\*\* - допускается применение однотипных устройств различных производителей, при соответствии характеристик предоставленных Потребителем устройств, требуемым для работы ПТК характеристикам.

\*\*\* - входит в состав ПТК при использовании ПТК для торговли нефтепродуктами, в том числе моторным топливом, газовым топливом.

\*\*\*\*\* - Значения заполняются при подготовке ПТК к вводу в эксплуатацию.

\*\*\*\*\* - Операционная система и специализированное ПО устанавливается по требованию Потребителя, все кассовые функции выполняются ПО фискальной памяти FM15.



---

---

## 5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 5.1 Климатическими условиями эксплуатации ПТК являются:
- температура окружающего воздуха, °С.....5-40;
  - относительная влажность окружающего воздуха при 25°С, %.....40-80;
  - атмосферное давление, кПа (мм.рт.ст.) .....84-107 (630-800).
- 5.2 Нормальными климатическими условиями эксплуатации ПТК являются: температура окружающего воздуха (20±5) °С, относительная влажность (60±15) % и атмосферное давление от 84 до 107 кПа.
- 5.3 Электропитание ОБ ПТК осуществляется от внешнего источника постоянного тока с номинальным напряжением 24В±10%, 2.5А.
- 5.4 По функциональным требованиям ПТК VIKI Tower К соответствует нормам и требованиям, установленным действующим законодательством РФ. Подключение дополнительных периферийных устройств (сканер штрих-кода, весы и т.д.) осуществляется к портам ввода-вывода системный блока ПТК.
- 5.5 ПТК VIKI Tower К обеспечивает сохранность зарегистрированной информации при отключении питающего напряжения на время не менее 720 часов.
- 5.6 ПТК VIKI Tower К имеет возможность непрерывной работы при эксплуатации не менее 24 часов в сутки.
- 5.7 ПТК VIKI Tower К поддерживает возможность одной фискализации и 7 (семи) перерегистраций, а также 64 (шестьдесят четыре) активизации ЭКЛЗ.
- 5.8 Эргономические характеристики ПТК соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.049 и ГОСТ Р 50948, требования технической эстетики – ГОСТ 24750.
- 5.9 Габаритные размеры системный блока ПТК (Ш х Г х В) составляют соответственно: 240/186/286 мм.
- 5.10 Масса системный блока ПТК 3,3 кг.
- 5.11 Потребляемая мощность ПТК составляет 60Вт.
- 5.12 По требованиям электромагнитной безопасности ПТК VIKI Tower К соответствует: ГОСТ Р 50747, ГОСТ Р 51318.22 для класса Б, ГОСТ Р 51317.3.2., ГОСТ Р 51318.24, ГОСТ Р 51317.3.3.
- 5.13 Электрическое сопротивление изоляции между токоведущими цепями, а также между токоведущими цепями и корпусом узлов ПТК соответствуют требованиям ГОСТ 21552 (п.1.7.2).
- 5.14 Для работы ПТК следует использовать кассовую ленту, изготавливаемую из термобумаги следующих параметров:
- ширина бумаги 79,5 мм +/- 0,5 мм;
  - толщина бумаги 0,055-0,088 мм;
  - максимальный наружный диаметр бобины 80 мм;

Применяемая термобумага должна обеспечивать сохранность отпечатанных документов в течении срока, установленного действующими нормативными актами.



---

---

## 6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

№	Наименование	Количество
1	Системный блок ПТК VIKI Tower K	1
2	Документация, комплект	1
3	Денежный ящик, +24V, 1A*	1
4	Внешний блок питания постоянного тока 24В, 2.5А	1
5	Контроллер управления ТРК, ГНК, МРК**	-

Пакет прикладных программ для работы ПТК приобретается потребителем самостоятельно. Эксплуатация ПТК производится в соответствии с эксплуатационной документацией на ПТК и пакет прикладных программ.

\*- допускается применение однотипных устройств различных производителей, при соответствии характеристик предоставленных Потребителем устройств, требуемым для работы ПТК характеристикам.

\*\* - входит в состав ПТК в случае использования ПТК для торговли моторным и газовым топливом.

---

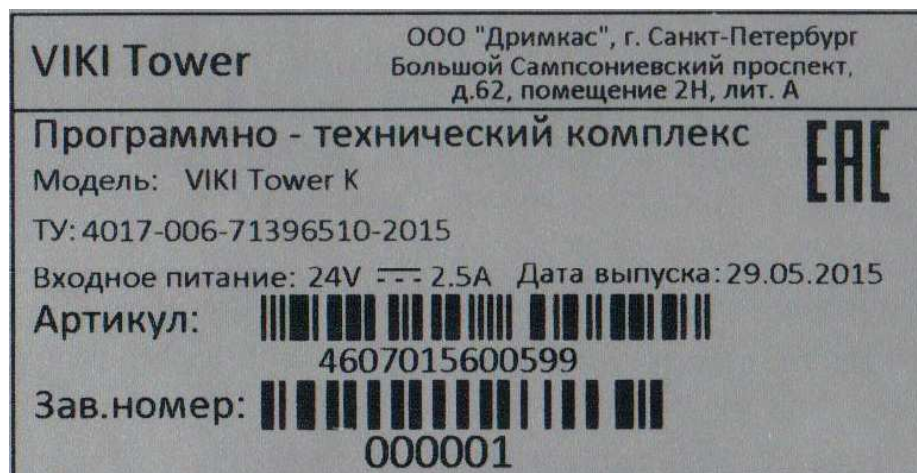
## 7. МЕСТА И СПОСОБЫ МАРКИРОВКИ И ПЛОМБИРОВКИ ПТК

### 7.1. Маркировка ПТК.

Маркировка ПТК (Шильда) находится на левой боковой стороне системного моноблока ПТК и содержит следующие данные:

- ♦ наименование предприятия-изготовителя ПТК;
- ♦ наименование ПТК;
- ♦ заводской номер ПТК;
- ♦ дата изготовления ПТК;
- ♦ знак обращения продукции на рынке государств членов Таможенного союза;
- ♦ параметры питания;
- ♦ номер ТУ.

Рис.1 Образец маркировки:



На левую боковую сторону системного моноблока ПТК устанавливается идентификационный знак (ИД).

### 7.2. Пломбировка ПТК.

Пломбировка ПТК осуществляется марками-пломбами.

Места установки шильды, ИД знака и марок пломб показаны на рисунке 2.

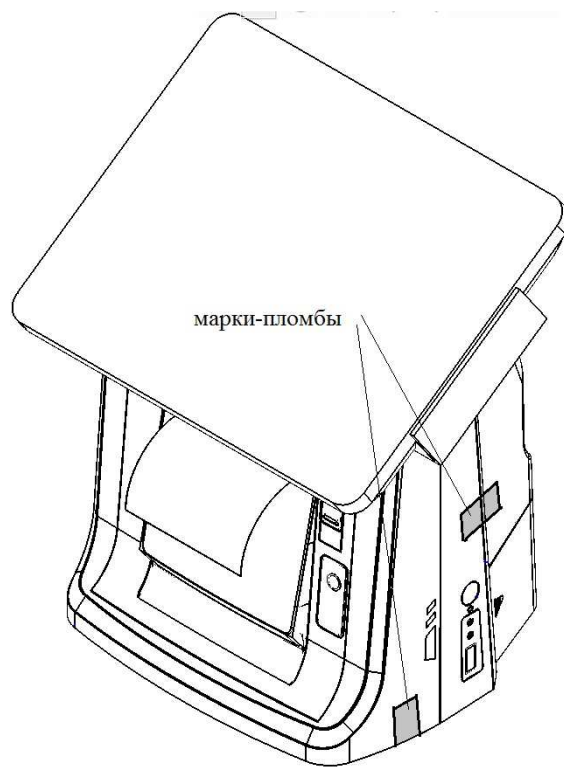
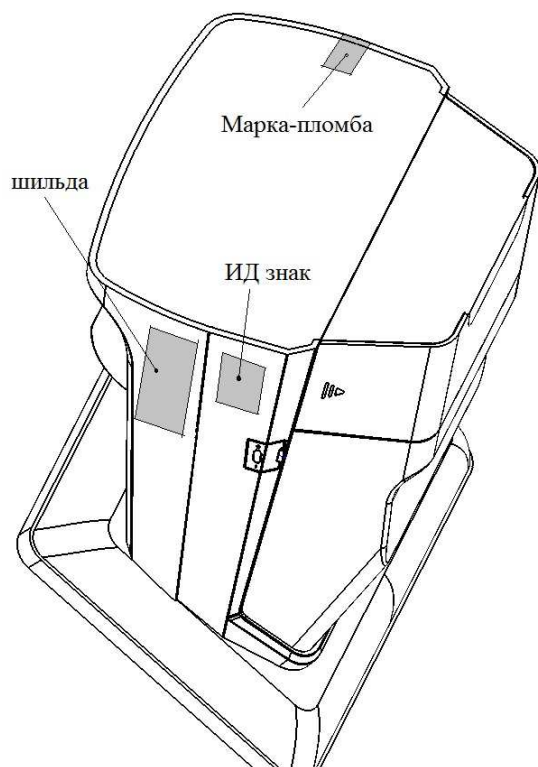


Рис.2 Места установки марок-пломб и место пломбировки ОБ ПТК

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Контрольно-кассовая техника программно-технический комплекс **VIKI Tower К** с указанным в разделе 4 перечнем узлов и блоков, соответствует спецификации фирмы-изготовителя и признана годной к эксплуатации. \*

Заводской № ПТК _____;	
Регистрационный № ЭКЛЗ _____;	
Технологический прогон проведен.	
Дата выпуска «_____» _____ 201____ г.	
М.П. ....	( ..... )
подпись	фамилия, инициалы

\* При серийном производстве, в выделенное поле, клеивается этикетка с необходимой информацией

Установлен идентификационный знак

Место наклейки  
идентификационного  
знака

---

---

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев с даты изготовления;
- Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:
  - по истечении срока гарантии;
  - при нарушении правил эксплуатации, транспортирования и хранения;
  - при наличии механических и иных повреждений деталей и составных частей ПТК после ввода его в эксплуатацию;
  - при отсутствии обслуживания аккредитованным ЦТО или Поставщиком;
- Более полный перечень не гарантийных случаев указан в гарантийном талоне на ПТК.

---

---

## 10. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

### *Акт*

ввода ПТК в эксплуатацию на предприятии

---

\_\_\_\_\_ (наименование предприятия-потребителя, адрес, телефон)

Заводской № \_\_\_\_\_

Программно-технический комплекс **VIKI Tower K**

заводской № \_\_\_\_\_ введен в эксплуатацию «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. и  
соответствует заданным техническим условиям эксплуатации.

Ввод в эксплуатацию произвел специалист ЦТО \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ удостоверение № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_»  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
Подпись

\_\_\_\_\_  
Фамилия И.О.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Установлен знак “Сервисное обслуживание 201\_\_\_\_” № \_\_\_\_\_

---

---

## 11. ОТМЕТКИ О РЕГИСТРАЦИИ, ПЕРЕРЕГИСТРАЦИИ И СНЯТИИ С РЕГИСТРАЦИИ ККТ В НАЛОГОВЫХ ОРГАНАХ

Предприятие \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Контрольно-кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower К** Заводской № \_\_\_\_\_, дата выпуска

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г. зарегистрирована в

\_\_\_\_\_ (на  
именование налогового органа)

О чем сделана запись в книге регистраций \_\_\_\_\_.  
(порядковый номер, дата)

Присвоен регистрационный номер \_\_\_\_\_

Представитель предприятия-потребителя

Налоговый инспектор

\_\_\_\_\_/

/

\_\_\_\_\_/

/

Предприятие \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Контрольно-кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower К** Заводской № \_\_\_\_\_, Дата выпуска

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г. зарегистрирована/перерегистрирована/снята с регистрации (не нужно

зачеркнуть) в \_\_\_\_\_.

(наименование налогового органа)

О чем сделана запись в книге регистраций \_\_\_\_\_.  
(порядковый номер, дата)

Присвоен регистрационный номер \_\_\_\_\_

Представитель предприятия-потребителя

Налоговый инспектор

\_\_\_\_\_/

/

\_\_\_\_\_/

/

Предприятие \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Контрольно-кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower K** Заводской № \_\_\_\_\_, Дата выпуска

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г. зарегистрирована/перерегистрирована/снята с регистрации (не нужно  
зачеркнуть) в \_\_\_\_\_.

(наименование налогового органа)

О чем сделана запись в книге регистраций \_\_\_\_\_.

(порядковый номер, дата)

Присвоен регистрационный номер \_\_\_\_\_

Представитель предприятия-потребителя

Налоговый инспектор

\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_/ /

Предприятие \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Контрольно-кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower K** Заводской № \_\_\_\_\_, Дата выпуска

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г. зарегистрирована/перерегистрирована/снята с регистрации (не нужно  
зачеркнуть) в \_\_\_\_\_.

(наименование налогового органа)

О чем сделана запись в книге регистраций \_\_\_\_\_.

(порядковый номер, дата)

Присвоен регистрационный номер \_\_\_\_\_

Представитель предприятия-потребителя

Налоговый инспектор

\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_/ /



Предприятие \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Контрольно-кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower K** Заводской № \_\_\_\_\_, Дата выпуска

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г. зарегистрирована/перерегистрирована/снята с регистрации (не нужно  
зачеркнуть) в \_\_\_\_\_.

(наименование налогового органа)

О чем сделана запись в книге регистраций \_\_\_\_\_.

(порядковый номер, дата)

Присвоен регистрационный номер \_\_\_\_\_

Представитель предприятия-потребителя

Налоговый инспектор

\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_/ /

Предприятие \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Контрольно-кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower K** Заводской № \_\_\_\_\_, Дата выпуска

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г. зарегистрирована/перерегистрирована/снята с регистрации (не нужно  
зачеркнуть) в \_\_\_\_\_.

(наименование налогового органа)

О чем сделана запись в книге регистраций \_\_\_\_\_.

(порядковый номер, дата)

Присвоен регистрационный номер \_\_\_\_\_

Представитель предприятия-потребителя

Налоговый инспектор

\_\_\_\_\_/ / \_\_\_\_\_/ /

---

---

## 12. ОТМЕТКА О ВЫВОДЕ ПТК ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### *Акт*

вывода ПТК из эксплуатации

**ПТК VIKI Tower К** зав. № \_\_\_\_\_

Контрольно–кассовая техника модели **ПТК VIKI Tower К** заводской № \_\_\_\_\_  
выведена из эксплуатации «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_ г.

Вывод из эксплуатации произвел специалист ЦТО \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ удостоверение № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_»  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Знак “Сервисное обслуживание 201\_\_\_\_\_” № \_\_\_\_\_ удалено.

\_\_\_\_\_  
Подпись

\_\_\_\_\_  
Фамилия И.О.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_ г.

---

---

## 13. ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ПРОВЕРКИ ИСПРАВНОСТИ ПТК

1. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 201\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

2. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 201\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

3. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 201\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

4. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 201\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

5. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 201\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

6. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 20\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

7. ПТК VIKI Tower К прошел ежегодную проверку исправности.

Установлен знак «Сервисное обслуживание 201\_\_г.» №\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г. Подпись\_\_\_\_\_

## 14. ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕННЫХ РЕМОНТАХ ПТК

[illegible]

## 15. ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПТК

[illegible]

---

---

## 16. ОТМЕТКИ О ЗАМЕНЕ ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ (ФП, ЭКЛЗ)

Наименование программно-аппаратного средства, заводской, регистрационный номер, дата	Причина замены	Отметка ЦТО


## 17. ОТМЕТКИ ОБ УСТАНОВКЕ МАРОК ПЛОМБ

	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись _____



	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: <hr/> « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____

	« ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.  Подпись _____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г.

	Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____
	Причина установки: _____ « ____ » _____ 201 ____ г. Подпись_____

	<p>« ____ » _____ 201 ____ г.</p> <p>Подпись _____</p>
	<p>Причина установки:</p> <p>« ____ » _____ 201 ____ г.</p> <p>Подпись _____</p>
	<p>Причина установки:</p> <p>« ____ » _____ 201 ____ г.</p> <p>Подпись _____</p>
	<p>Причина установки:</p> <p>« ____ » _____ 201 ____ г.</p> <p>Подпись _____</p>
	<p>Причина установки:</p> <p>« ____ » _____ 201 ____ г.</p> <p>Подпись _____</p>

---

## 18. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ