

РЕЄСТРАТОР
КОНТРОЛЬНО-КАСОВИЙ
ЕЛЕКТРОННИЙ ВБУДОВАННИЙ
«DATECS eFP-2480»

**НАСТАНОВА ЩОДО
ЕКСПЛУАТУВАННЯ**

АТ.30.00.00 НЕ

(версія 5.03)

ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН»
Україна, Київ, 03124, бул. В. Гавела, 4
Контакт-центр: (044) 499-25-22
hotline@systemgroup.com.ua
www.systemgroup.com.ua
<http://service.systema.com.ua>

ЗМІСТ

1	ПРИЗНАЧЕННЯ ТА СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ	5
1.1	Призначення реєстратора	5
1.2	Сфера застосування реєстратора	5
2	ОПИС ТА РОБОТА	6
2.1	Технічні характеристики	6
2.2	Склад та будова реєстратора	8
2.2.1	Зовнішній вигляд реєстратора	8
2.2.2	Склад реєстратора	9
2.2.3	Блок фіскальний	9
2.2.4	Модуль системний	10
2.2.5	Механізм друку	11
2.2.6	Блок живлення	11
3	ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ	12
3.1	Розпакування реєстратора та порядок введення в експлуатацію	12
3.2	Встановлення реєстратора	12
3.3	Вмикання та вимикання реєстратора	13
3.4	Панель управління	14
3.5	Встановлення тримача паперу	14
3.6	Вибір ширини паперу	16
3.7	Налаштування датчика наближення закінчення паперу	20
3.8	Чекова стрічка	21
3.8.1	Встановлення чекової стрічки	21
3.8.2	Заміна чекової стрічки	23
3.9	Очищення термоголовок друкуючого механізму	24
4	РЕЖИМИ РОБОТИ РЕЄСТРАТОРА	25
4.1	Нефіскальний та фіскальний режими	25
5	ВВЕДЕННЯ ФІСКАЛЬНОЇ ПАМ'ЯТІ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ	27
6	ПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ РЕЄСТРАТОРА	35
6.1	Встановлення параметрів зв'язку з еквайром	35
6.2	Персоналізація реєстратора	39
7	ПРИКЛАДИ ЧЕКІВ ТА ЗВІТІВ РЕЄСТРАТОРА	41
8	РОБОТА З SD-КАРТКОЮ	74
9	ПОРЯДОК ПЕРЕВІРКИ РЕЄСТРАТОРА НА ВІДПОВІДНІСТЬ КОНСТРУКТОРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНІЙ ТА ПРОГРАМНІЙ ДОКУМЕНТАЦІЇ ПІДПРИЄМСТВА-ВИРОБНИКА	77
10	ПОВІДОМЛЕННЯ НА РОЗДРУКОВАНІЙ КСЕФ	78
11	МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ	79
12	ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	80
13	ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ РЕЄСТРАТОРА	81
14	КОНТРОЛЬНІ ТЕСТИ	82
15	ОБЛІК РЕМОНТІВ РЕЄСТРАТОРА	83
16	ЗБЕРІГАННЯ	83
17	ТРАНСПОРТУВАННЯ	84
18	МАРКУВАННЯ ТА ПЛОМБУВАННЯ	84
19	КОНСЕРВАЦІЯ (Розконсервація та переконсервація)	84
20	УТИЛІЗАЦІЯ	85

Настанова щодо експлуатування (далі – НЕ) містить необхідну технічну інформацію про реєстратор контрольно-касовий електронний вбудований «DATECS eFP-2480» (далі – реєстратор). В НЕ наведені технічні та функціональні можливості реєстратора та засоби їх використання, наведені вказівки щодо підготовки до роботи, експлуатації та зберігання.

Технічні та функціональні можливості реєстратора відповідають вимогам обслуговування клієнтів на підприємствах торгівлі та надання послуг.

***Бажаємо Вам приємної роботи на реєстраторі
DATECS eFP-2480!***

1 ПРИЗНАЧЕННЯ ТА СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

1.1 Призначення реєстратора

1.1.1 Реєстратор призначений для вбудовування в електронні автомати з продажу товарів (послуг) з метою реєстрації касових операцій, автоматизації обліку і контролю за фінансово-господарською діяльністю підприємств сфери торгівлі та послуг, при здійсненні розрахунків яких, передбачене нарахування двох податків або відрахувань/зборів на вартість одного товару або послуги.

1.1.2 За призначенням реєстратор належить до спеціалізованих, а за конструктивними та функціональними можливостями до вбудовуваних в автомати.

1.1.3 Реєстратор з контрольною стрічкою в електронній формі (далі - КСЕФ) має:

- носій КСЕФ;
- модуль безпеки SAM (далі - МБ SAM) терміналу Національної платіжної системи «ПРОСТІР» (далі - НПС), що входить до складу фіскального блока реєстратора;
- унікальний номер для однозначної ідентифікації реєстратора сервером обробки інформації;
- інтерфейс зв'язку для забезпечення можливості передачі пакетів даних, що знаходяться в носії КСЕФ, на зовнішні пристрої (персональний комп'ютер, зовнішній накопичувач тощо);
- свідоцтво платіжної організації НПС про відповідність вимогам НПС щодо підключення і використання МБ SAM.
- процесор фіскального блока реєстратора з КСЕФ з використанням МБ SAM повинен забезпечувати реалізацію функцій формування пакету документів (далі – ПД) реєстратора, включаючи МАС, перевірки (верифікації) такого МАС, запису сформованого пакета даних на носій КСЕФ, а також контролю цілісності КСЕФ. МАС пакета даних повинен формуватися для кожного ПД реєстратора без винятків.

1.2 Сфера застосування реєстратора

1.1 1.2.1 Сфера застосування – торгівля, громадське харчування, сфера послуг; використання в програмно-технічних комплексах самообслуговування; оформлення проїзних/перевізних документів на автовокзалах та автостанціях; операції з переказу готівкових коштів; оформлення проїзних/перевізних документів на поїзди приміського сполучення.

2 ОПИС ТА РОБОТА

2.1 Технічні характеристики

Основні технічні та функціональні характеристики наведені в таблиці 1.
Таблиця 1

№ п/п	Найменування параметра	Значення параметру
1	Робочі параметри: а) електроживлення б) потужність, Вт, не менше в) температура повітря при експлуатації, °С г) відносна вологість повітря за температури плюс 25°С, % д) атмосферний тиск, кПа (мм.рт.ст.)	зовнішній блок живлення 24В 2,5А 60 від - 20 до +70 95 від 84 до 107 (від 630 до 800)
2	Максимальна кількість програмованих товарів (послуг)	20 000
3	Кількість груп товарів (послуг)	не менше 99
4	Кількість символів назви товару (послуги)	до 32
5	Розрядність ціни товару	до 999999999,99
6	Кількість груп товарів (послуг), що оподатковуються: - з додатним підсумком розрахунків - з від'ємним підсумком розрахунків	 9 9
7	Види податків	– податок включений в ціну – (Вкл); – податок не включений в ціну – (Нак); – податок включений в ціну та відрахування/збори – (Вк2); – податок не включений в ціну та відрахування/збори – (Нк2); – податок включений в ціну та відрахування/збори, що оподатковуються – (Вк2+); – податок не включений в ціну та відрахування/збори, що оподатковуються – (Нк2+); – акцизний збір включений в ціну – (ВкАкц); – акцизний збір не включений в ціну – (НкАкц)

Продовження таблиці 1

№ п/п	Найменування параметра	Значення параметру
8	Кількість товару	від 0,000 до 999999999,999
9	Фіскальна пам'ять	енергонезалежна, ємністю не менше 3000 змінних (денних) звітів
10	Форми оплати (з можливістю перепрограмування)	– готівкова; – картою; – кредит; – чек; – жетон; – змішані
11	Режими роботи	– режим програмування; – режим реєстрації; – режим звітування; – системний режим
12	Метод друку	лінійний термодрук
13	Типи штрих-кодів	EAN13, CODE39, CODE128
14	Принтер	CUSTOM , максимальна швидкість друку 100 мм/с, розподільча здатність друку 203 dpi (8 точок/мм), наробок на відмову – 50 км друкованої стрічки.
15	<u>Стрічка паперова*</u> : – ширина*; – зовнішній діаметр*; – щільність*; – товщина паперу*; – діаметр внутрішньої втулки*	– (57,5 + 0,2) мм або (80 ± 0,2) мм; – не більше 90 мм; – від 55 до 80 г/м ² ; – від 63 до 85 мкм; – 25+0,2 мм
16	Інтерфейси	RS232, USB, Ethernet
17	Розміри (з тримачем паперу), не більше, ДхШхВ	275 мм х 135 мм х 105 мм
18	Ресурс роботи, не менше	7 років
19	Маса, кг	2,2

«*» - **УВАГА!!! У разі використання паперу з іншими технічними характеристиками, ВИРОБНИК НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ щодо якості друку!**

УВАГА!!! USB-кабель, що використовується для підключення реєстратора до пристрою керуючого (далі – ПК) обов'язково повинен бути ЕКРАНОВАНИЙ!

2.2 Склад та будова реєстратора

2.2.1 Зовнішній вигляд реєстратора

Зовнішній вигляд реєстратора наведений на рисунку 1.

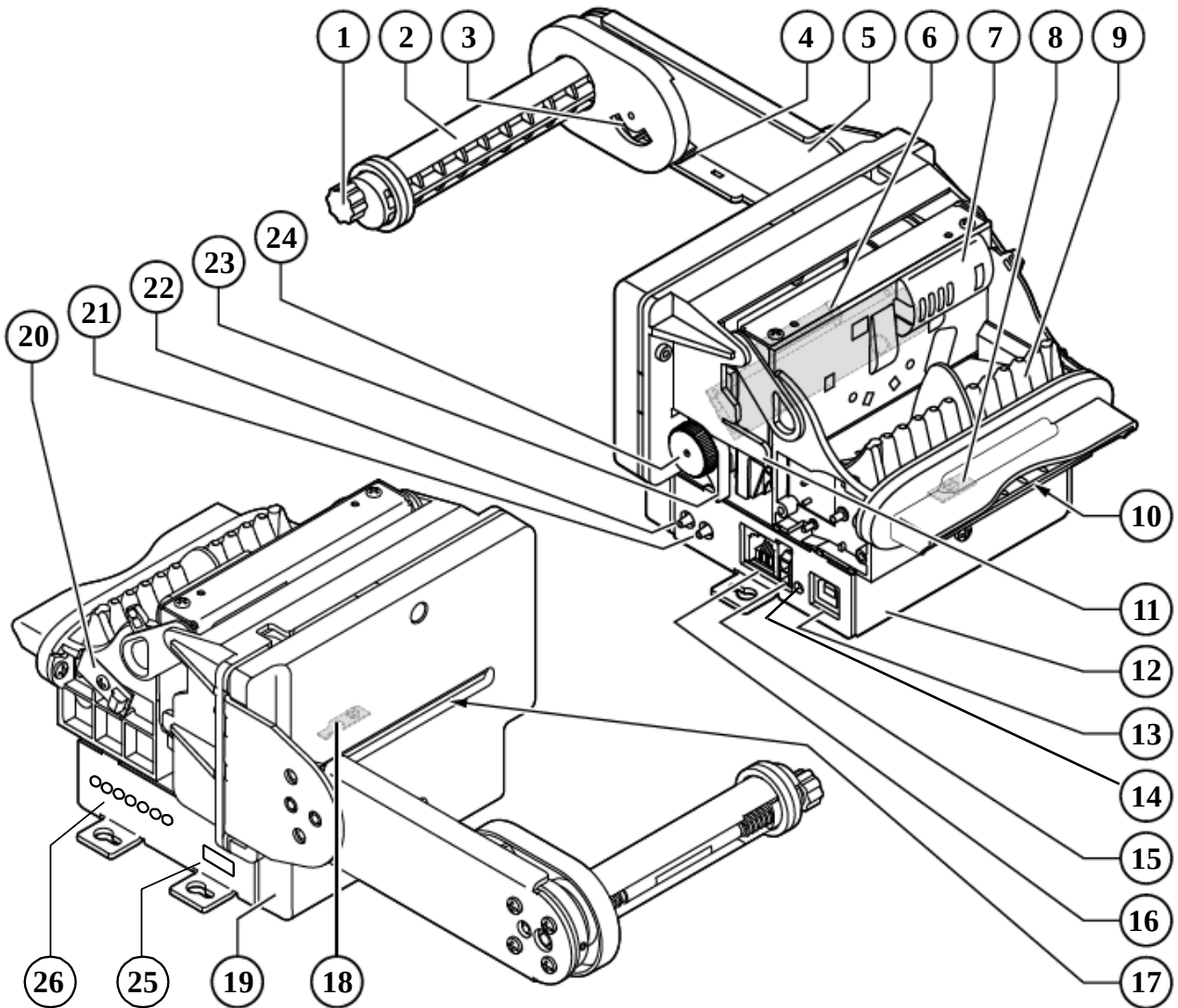


Рисунок 1 – Зовнішній вигляд реєстратора

- 1 – Регулювання ширини паперової стрічки;
- 2 – Шпилька тримача паперу;
- 3 – Датчик наближення закінчення паперу
- 4 – Важіль регулювання датчика наближення закінчення паперу;
- 5 – Тримач паперу;
- 6 – Голівка друкуючого пристрою;
- 7 – Відрізчик паперу;
- 8 – Датчик виведення чеку;
- 9 – Оглядові дверцята;

- 10 – Вихід паперової стрічки;
- 11 – Важіль розблокування відрізчика;
- 12 – Шасі реєстратора;
- 13 – Роз'єм до перехідника роз'єму Ethernet;
- 14 – Світлодіод стану реєстратора;
- 15 – Роз'єм для підключення блоку живлення;
- 16 – Роз'єм RS232;
- 17 – Вхід паперової стрічки;
- 18 – Датчик наявності паперу;
- 19 – Задня кришка;
- 20 – Датчик застрягання паперу;
- 21 – Кнопка «ПЧС»;
- 22 – Кнопка «ДРУК»;
- 23 – Важіль розблокування гумового валика;
- 24 – Ручна подача гумового валика;
- 25 – Роз'єм USB;
- 26 – Світлодіоди автономного режиму.

2.2.2 Склад реєстратора

До складу реєстратора входять такі основні функціональні та конструктивні вузли:

- блок фіскальний;
- механізм друку розрахункових документів та звітів (далі – механізм друку);
- модуль системний.

Всі вищезазначені вузли розташовані в єдиному корпусі реєстратора, доступ до яких користувачу заборонений. Розкривати реєстратор має право тільки представник центру сервісного обслуговування (далі – ЦСО), котрий має право на обслуговування цих моделей реєстраторів.

До складу реєстратора входять також складові частини, які не розташовані в корпусі реєстратора, а саме:

- блок живлення;
- кабель інтерфейсний.

2.2.3 Блок фіскальний

Блок фіскальний складається з наступних функціональних вузлів:

- фіскальна пам'ять (далі – ФП);
- оперативна пам'ять (далі – ОП);
- МБ SAM;
- годинник-календар;
- пам'ять програм;
- елемент живлення.

ФП – енергонезалежна. Записана в ній інформація не може бути змінена. Достовірність інформації може бути порушена лише в результаті поломки блока або при появі дефектів в його управлінні.

Тривалість періоду експлуатації фіскальної пам'яті залежить від частоти виконання денних Z-звітів.

Програмувати параметри ФП може лише кваліфікований спеціаліст ЦСО.

ОП забезпечує зберігання інформації протягом не менше 1440 годин (після вимкнення реєстратора від мережі). Вона функціонує від вмонтованого в блок фіскальний елемента живлення. Достовірність інформації перевіряється автоматично при кожному включенні реєстратора в мережу.

Реєстратор містить енергонезалежну оперативну пам'ять, обсяг якої має бути достатнім для накопичення і збереження бази товарів на 20000 одиниць.

МБ SAM використовується для захисту даних КСЕФ, організації та захисту каналу зв'язку від реєстратора до інформаційних еквівалентів.

Реєстратор має свідоцтво платіжної організації НПС про відповідність вимогам НПС щодо підключення і використання МБ SAM.

Реєстратор з КСЕФ забезпечує:

- контроль за відсутністю спотворення або знищення даних про проведені розрахункові операції та копій розрахункових документів, які містяться на КСЕФ, з можливістю ідентифікації реєстратора на такій стрічці;
- проведення персоналізації МБ SAM;
- проведення персоналізації реєстратора, друкування даних для підтвердження виконання процедури персоналізації;
- енергонезалежне зберігання інформації КСЕФ у носії КСЕФ протягом законодавчо встановленого строку зберігання;
- друк пакетів даних, що знаходяться у носії КСЕФ, за допомогою механізму друку реєстратора. При цьому повинна бути забезпечена можливість вибору пакета даних за датою створення чи порядковим номером розрахункового документа або фіскального звітного чека;
- перевірку (верифікацію) MAC пакета даних при роздрукуванні на механізмі друку.
- автоматичну із заданою сервером обробки інформації періодичністю передачу контрольно-звітної інформації до сервера обробки інформації за протоколом передачі інформації;
- захист контрольно-звітної інформації від підміни, модифікації та перегляду під час передачі засобами МБ SAM.

2.2.4 Модуль системний

Модуль системний конструктивно виконаний в вигляді окремого блоку та забезпечує перетворення напруги, що надходить від зовнішнього блока живлення в напругу, що використовується для живлення реєстратора, формування звукових сигналів.

Модуль системний складається із наступних функціональних вузлів:

- вузла формування звукових сигналів;
- перетворювача рівнів сигналів модуля фіскального;
- вузла управління живленням;
- вузла інтерфейсу.

До модуля системного, через відповідні роз'єми, за допомогою кабелів підключаються:

- блок живлення;
- ПК;
- Ethernet.

Роз'єми для підключення зовнішніх пристроїв показані на рисунку 1.

УВАГА! Це виріб відноситься до класу А згідно ДСТУ EN 55022:2014. У побутовому середовищі цей виріб може створювати радіозавади, і в такому разі працівник ЦСО повинен вжити відповідних заходів!

2.2.5 Механізм друку

Механізм друку має в своєму складі один термопринтер (який використовується для друку чекової стрічки) із вбудованими датчиками наявності та закінчення паперової стрічки.

В реєстраторі застосований високонадійний принтер фірми CUSTOM.

Для забезпечення працездатності реєстратора необхідно, щоб витратні матеріали (паперова стрічка), що використовуються, відповідали вимогам, наведеним в таблиці 1.

2.2.6 Блок живлення

Електроживлення реєстратора здійснюється від мережі змінного струму 220 В (-15%, +10%), частотою (50±1) Гц через зовнішній блок живлення з вихідною напругою 24 В.

УВАГА! Реєстратор повинен працювати з постійно підключеним блоком живлення.

3 ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

3.1 Розпакування реєстратора та порядок введення в експлуатацію

3.1.1 Відкрийте коробку, в якій постачається реєстратор, достаньте з неї реєстратор. Перевірте комплект поставки згідно з наведеним в паспорті.

3.1.2 Реєстратор може бути підключений до будь-якого ПК, що має інтерфейс RS232, USB, Ethernet та прикладну програму по роздрібній торгівлі для контролю роботи реєстратора.

3.1.3 Всі операції по первинній підготовці реєстратора до роботи, його перевірка та введення в експлуатацію повинні виконуватись тільки спеціалістом ЦСО або іншою уповноваженою організацією.

3.1.4 Введення реєстратора в експлуатацію оформлюється після перевірки працездатності реєстратора, шляхом заповнення відповідних розділів у паспорті.

3.2. Встановлення реєстратора

3.2.1 Реєстратор відноситься до типу вбудовуваних в автомати.

3.2.2 Розетка для підключення реєстратора до мережі живлення повинна знаходитись на близькій відстані від реєстратора та в легкодоступному місці.

3.2.3 Місце установки реєстратора не повинно знаходитись поблизу джерел електромагнітних випромінювань.

3.2.4 Габаритні розміри реєстратора вказані в таблиці 1.

УВАГА! Для підключення реєстратора всередині автомата, в який він вбудовується, повинна бути передбачена розетка із заземлюючим контактом.

3.3 Вмикання та вимикання реєстратора

3.3.1 Електроживлення реєстратора здійснюється від блока живлення з вихідною напругою 24 В.

3.3.2 Реєстратор вмикається за допомогою вилки блока живлення в мережу 220 В.

3.3.3 Вимикання реєстратора здійснюється аналогічним чином.

УВАГА! Реєстратор повинен бути ЗАЗЕМЛЕНИЙ або встановлений на заземлені частини автомата!!!

УВАГА! Корпус автомата, в який вбудовано реєстратор повинен бути ЗАЗЕМЛЕНИЙ!!!

УВАГА! Не допускається підключати реєстратор в одну електричну мережу разом з іншими електричними приладами високої потужності (холодильниками, морозильними камерами, двигунами і т.д.)!

УВАГА! Пауза між вимкненням та повторним увімкненням реєстратора має бути більшою ніж 10 секунд!

Короткочасні переривання енергопостачання можуть викликати збої в роботі окремих вузлів реєстратора!

Перед початком роботи потрібно перевірити наявність чекової стрічки, у випадку необхідності, встановити її.

3.4 Панель управління

На корпусі реєстратора є панель управління з кнопками та світлодіодами, що визначають стан реєстратора. Детальний опис функцій світлодіодів та кнопок наведено в п.п.4.2.

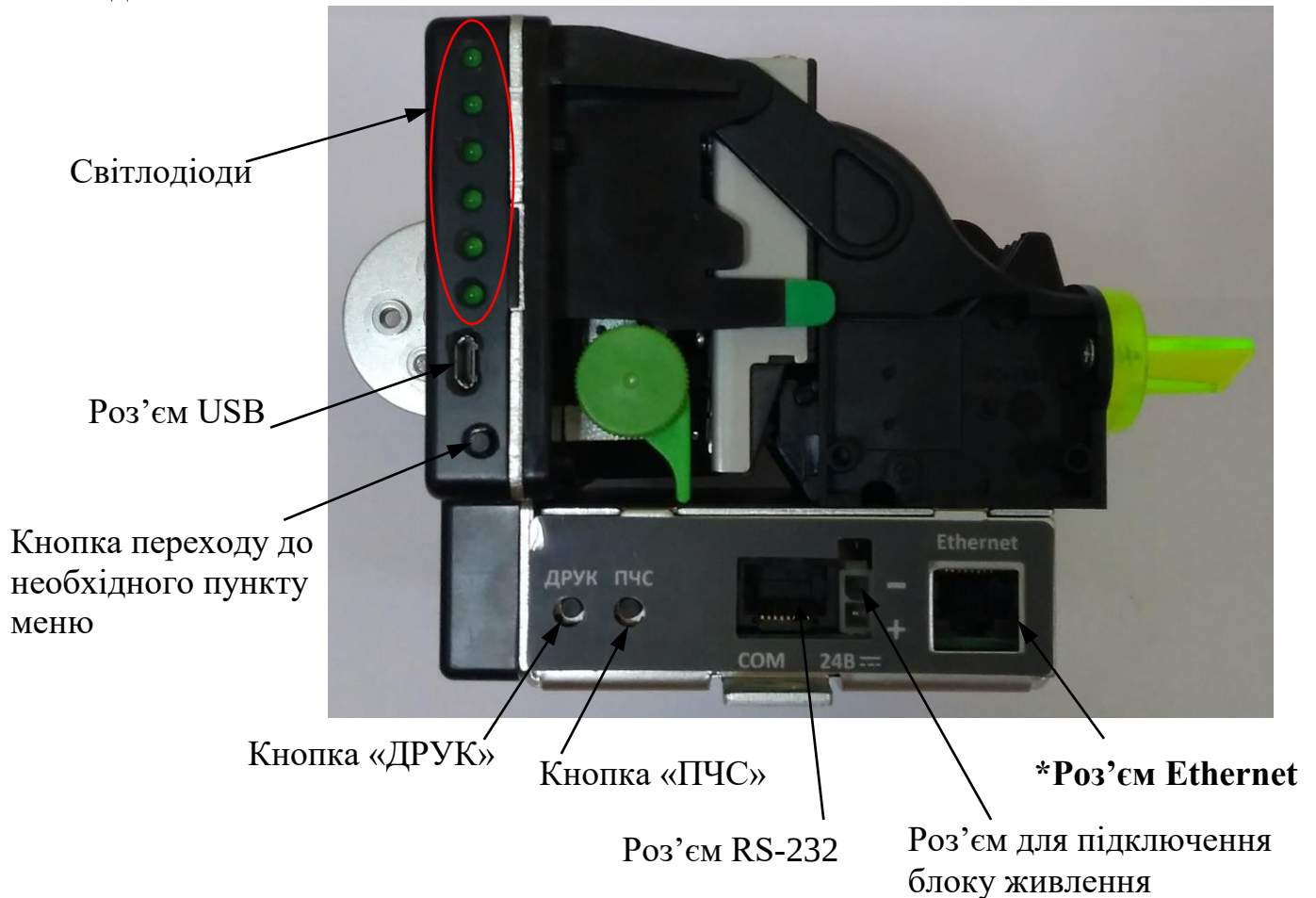
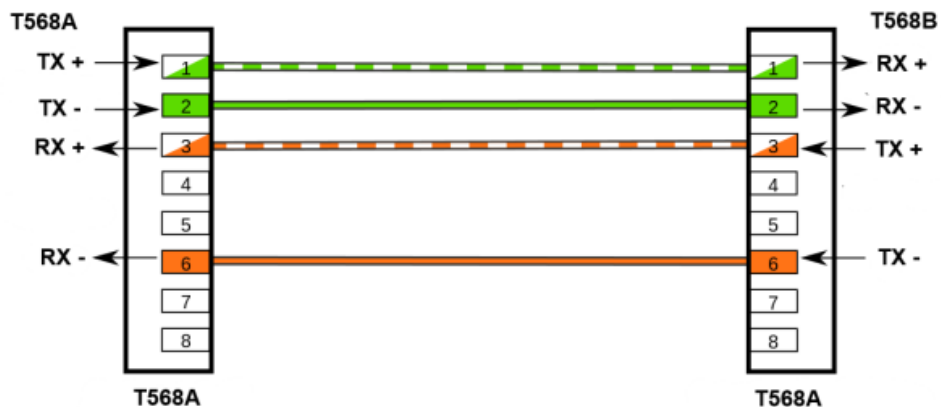


Рисунок 2 – Панель управління

УВАГА! Для підключення до роз'єму Ethernet використовувати специфічний кабель НА 4 ДРОТИ, схема якого наведена нижче:



3.5 Встановлення тримача паперу

Тримач паперу може бути встановлений в 4 різних позиціях, що показані на рисунках 3-6: прямо вгору, під кутом вгору, вперед, під кутом вниз. Фіксація тримача паперу в обране положення здійснюється згідно рисунків. Для фіксації використовуються 2 гвинти М4х6.

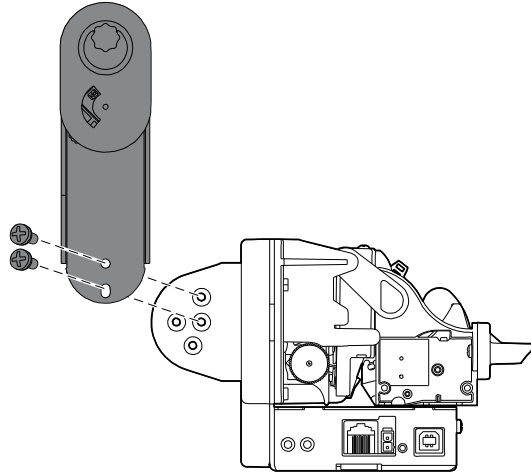


Рисунок 3 – Тримач паперу встановлений вгору

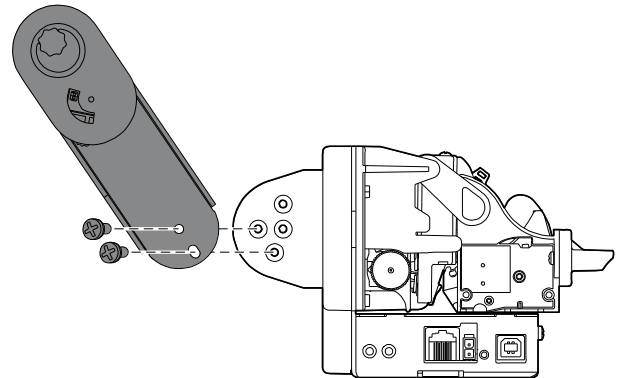


Рисунок 4 – Тримач паперу встановлений під кутом вгору

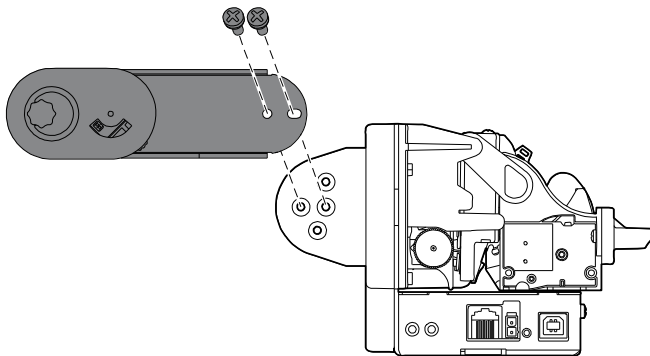


Рисунок 5 – Тримач паперу встановлений прямо

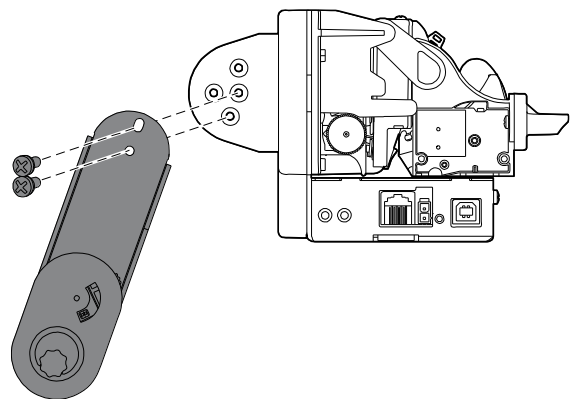


Рисунок 6 – Тримач паперу встановлений під кутом вниз

3.6 Вибір ширини паперу

В реєстраторі може використовуватись паперова стрічка ширини 57,5 мм та 80 мм. Для того, щоб змінити ширину паперу, що використовується, покрутіть ручку на тримачі паперу, як показано на рисунку 7.

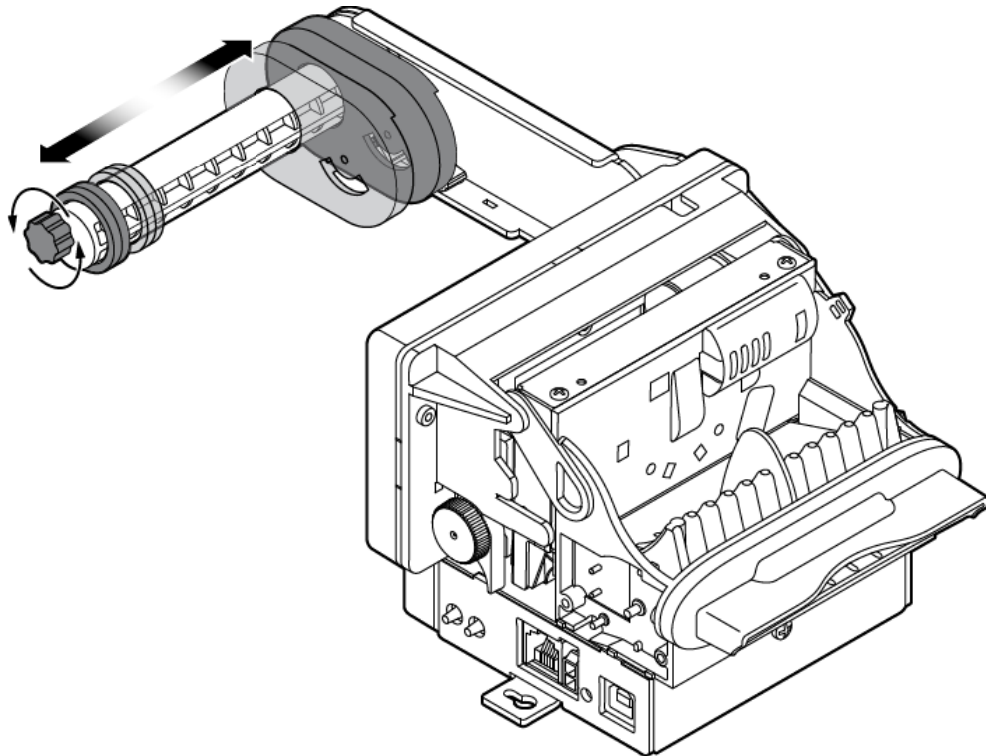


Рисунок 7 – Зміна ширини паперу

УВАГА! Також необхідно змінити ширину паперу в програмних налаштуваннях реєстратора в автономному режимі (пункт 4.2.6) або за допомогою програми «FPWinX.exe».

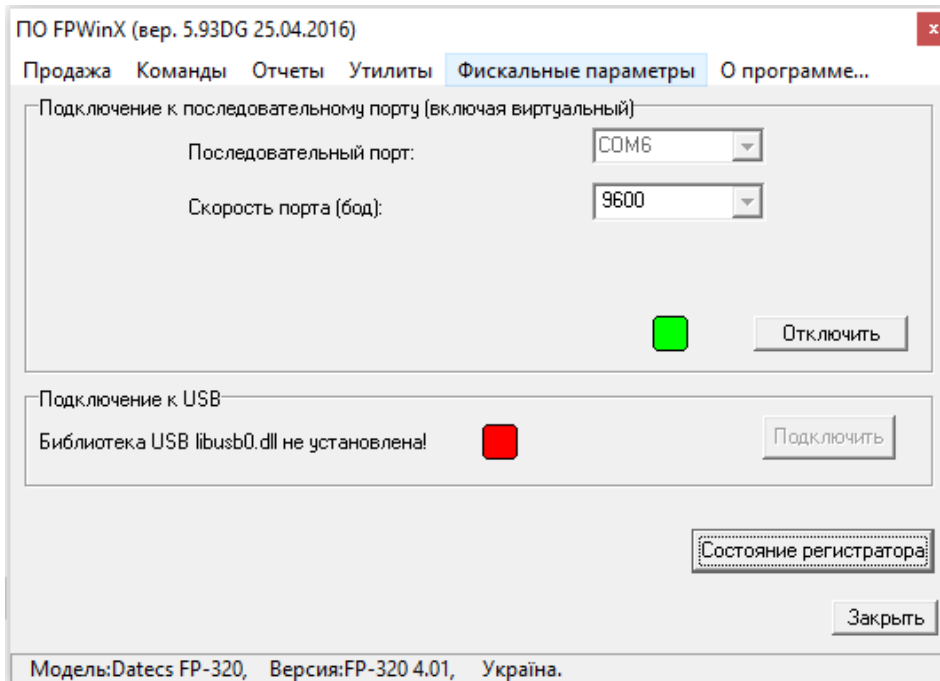
3.6.3.1 Зміна ширини паперу за допомогою програми «FPWinX.exe»

Програма не потребує встановлення.

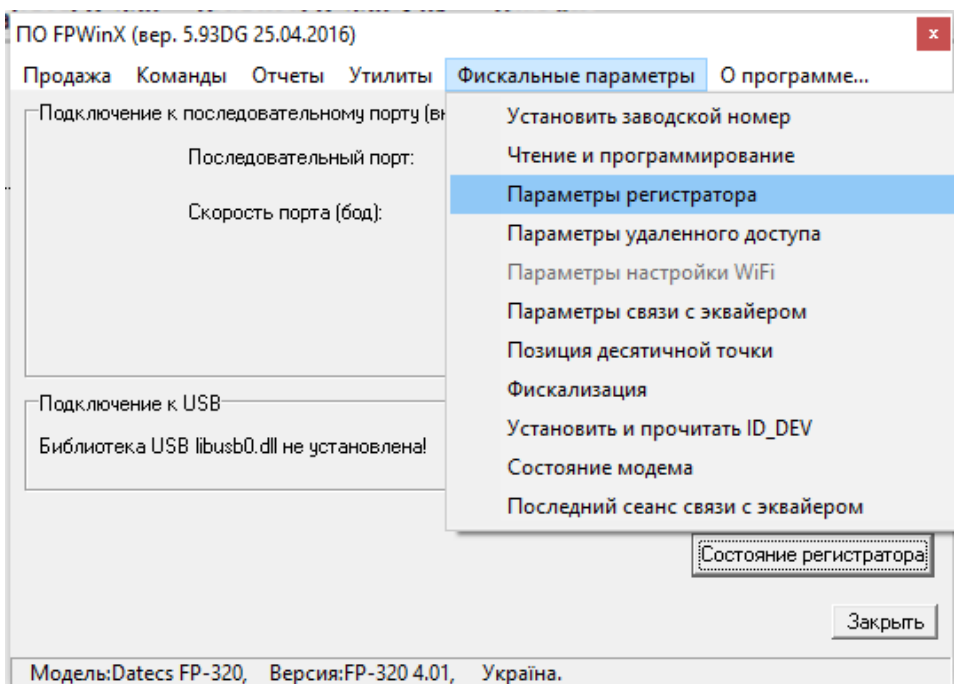
Підключити реєстратор до ПК через порт USB або COM-порт.

Включити реєстратор.

Запустити програму «FPWinX.exe» та підключити реєстратор – натиснути кнопку – «Подключить».



Зайти у вкладку «Фискальные параметры» і обрати пункт «Параметры регистратора».



З'явиться вікно:

Параметры регистратора

Скорость обмена: 9600 Контрастность печати: По умолчанию (2)

Параметры документа

☐ Не печатать рекламу в конце чека ☐ Не осуществлять прогон бумаги под линию отреза ☐ Печатать количество-цену вместе

☐ Выключить обрезчик ☐ Всегда печатать количество товара ☐ Не обнулять базы продаж/товаров

☐ Печатать логотип пользователя ☐ Печатать количество позиций в чеке ☐ Отображать опер. продажи на дисплее

☐ Прогон бумаги под обрезку пустыми строками ☐ Печатать код товара

Очистить все

Установить все

Расширенные параметры печати

☐ Не печатать контрольную ленту для нефискализованного регистратора

☐ Печатать сокращенную контр. ленту

☐ Продолжить печать после восстановления принтера

☐ Использовать бумагу шириной 57 мм

Очистить все

Установить все

Импульс открытия денежного ящика (Hex): Пароль: 000000

Импульс закрытия денежного ящика (Hex):

Количество символов в одной линии наименования товара: Код ошибки:

Состояние регистратора

Прочитать

Записать

Заккрыть

Перевірити параметри реєстратора – натиснути кнопку «Прочитать»:

Параметры регистратора

Скорость обмена: 9600 Контрастность печати: По умолчанию (2)

Параметры документа

☐ Не печатать рекламу в конце чека ☐ Не осуществлять прогон бумаги под линию отреза ☐ Печатать количество-цену вместе

☐ Выключить обрезчик ☐ Всегда печатать количество товара ☐ Не обнулять базы продаж/товаров

☐ Печатать логотип пользователя ☐ Печатать количество позиций в чеке ☐ Отображать опер. продажи на дисплее

☐ Прогон бумаги под обрезку пустыми строками ☐ Печатать код товара

Очистить все

Установить все

Расширенные параметры печати

☐ Не печатать контрольную ленту для нефискализованного ре

☐ Печатать сокращенную контр. ленту

☐ Продолжить печать после восстановления принтера

☒ Использовать бумагу шириной 57 мм

Очистить все

Установить все

Импульс открытия денежного ящика (Hex): 0A Пароль: 000000

Импульс закрытия денежного ящика (Hex): FF

Количество символов в одной линии наименования товара: 34 Код ошибки: 0000

Состояние регистратора

Прочитать

Записать

Заккрыть

Фрwinx

Успешно!

OK

Після успішної перевірки з'явиться вікно – «Успешно!».

В даному реєстраторі використовується папір шириною 57,5 мм. – напроти пункту «Использовать бумагу шириной 57,5 мм» – стоїть галочка.

Змінити ширину паперу з 57,5 мм. на 80 мм. – зняти галочку напроти пункту «Использовать бумагу шириной 57 мм».

Параметры регистратора

Скорость обмена: 9600 Контрастность печати: По умолчанию (2)

Параметры документа

- ☐ Не печатать рекламу в конце чека
- ☐ Не осуществлять прогон бумаги под линию отреза
- ☐ Печатать количество-цену вместе
- ☐ Выключить обрезчик
- ☐ Всегда печатать количество товара
- ☐ Не обнулять базы продаж/товаров
- ☐ Печатать логотип пользователя
- ☐ Печатать количество позиций в чеке
- ☐ Отображать опер. продажи на дисплее
- ☐ Прогон бумаги под обрезку пустыми строками
- ☐ Печатать код товара

Очистить все
Установить все

Расширенные параметры печати

- ☐ Не печатать контрольную ленту для нефискализованного регистратора
- ☐ Печатать сокращенную контр. ленту
- ☐ Продолжить печать после восстановления принтера
- ☒ Использовать бумагу шириной 57 мм

Очистить все
Установить все

Импульс открытия денежного ящика (Hex): 0A Пароль: 000000
Импульс закрытия денежного ящика (Hex): FF
Количество символов в одной линии наименования товара: 34 Код ошибки: 0000

Состояние регистратора
Прочитать
Записать
Закрыть

Зберегти нові параметри – натиснути кнопку «Записать».

Після успішного проведення операції з'явиться вікно з написом «Успешно!». Ширина паперу змінена на 80 мм.

Параметры регистратора

Скорость обмена: 9600 Контрастность печати: По умолчанию (2)

Параметры документа

- ☐ Не печатать рекламу в конце чека
- ☐ Не осуществлять прогон бумаги под линию отреза
- ☐ Печатать количество-цену вместе
- ☐ Выключить обрезчик
- ☐ Всегда печатать количество товара
- ☐ Не обнулять базы продаж/товаров
- ☐ Печатать логотип пользователя
- ☐ Печатать количество позиций в чеке
- ☐ Отображать опер. продажи на дисплее
- ☐ Прогон бумаги под обрезку пустыми строками
- ☐ Печатать код товара

Очистить все
Установить все

Расширенные параметры печати

- ☐ Не печатать контрольную ленту для нефискализованного ре
- ☐ Печатать сокращенную контр. ленту
- ☐ Продолжить печать после восстановления принтера
- ☐ Использовать бумагу шириной 57 мм

Очистить все
Установить все

Импульс открытия денежного ящика (Hex): 0A Пароль: 000000
Импульс закрытия денежного ящика (Hex): FF
Количество символов в одной линии наименования товара: 34 Код ошибки: 0000

Состояние регистратора
Прочитать
Записать
Закрыть

Фрwinx
Успешно!
OK

Для перевірки додатково – натиснути кнопку «Прочитать».

Напроти пункту «Использовать бумагу шириной 57 мм» галочка відсутня – використовується ширина паперу – 80 мм.

Закрити вікно програми.

3.7 Налаштування датчика наближення закінчення паперу

Реєстратор дозволяє змінювати положення датчика наближення закінчення паперу, щоб відрегулювати діаметр рулону паперу на тримачі при досяганні якого спрацьовує датчик наближення закінчення паперу.

Для зміни положення датчика використайте важіль як показано на рисунку 8, щоб перемістити датчик. Перемістіть важіль вгору, щоб збільшити діаметр рулону паперу, та вниз, щоб зменшити діаметр рулону паперу.

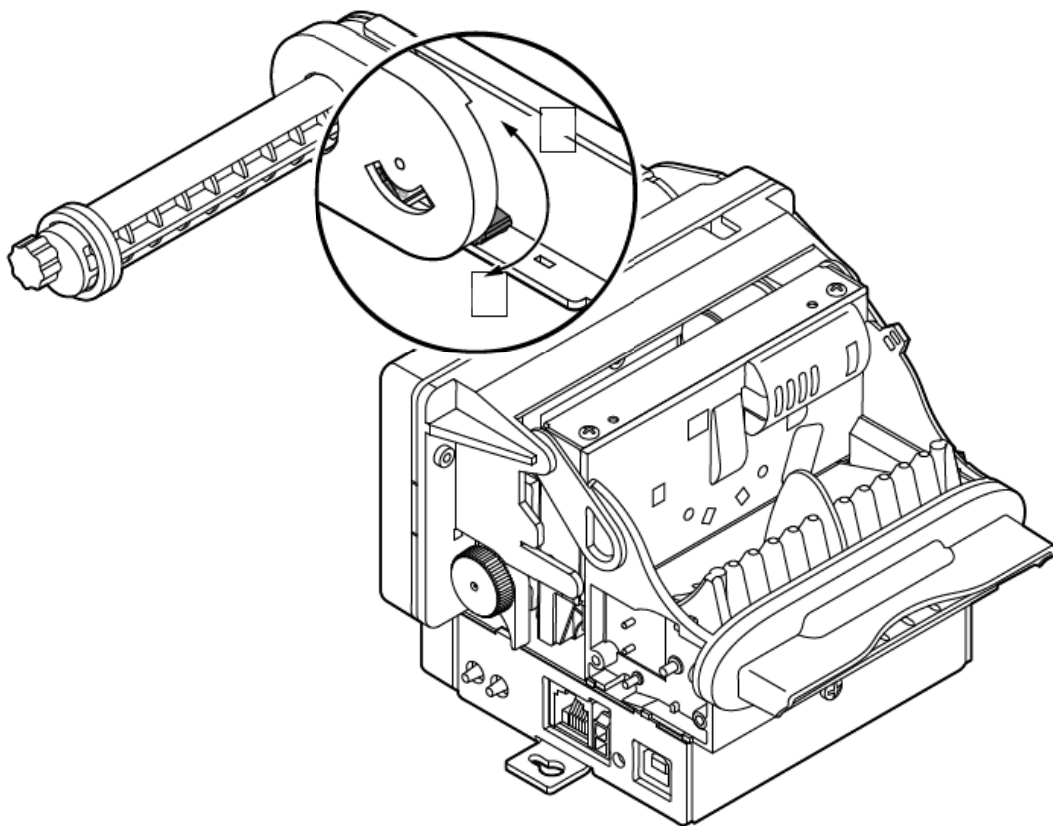


Рисунок 8 – Налаштування датчика наближення закінчення паперу

3.8 Чекова стрічка

УВАГА! Використовуйте папір, який відповідає вимогам, викладеним в даній настанові щодо експлуатування.

Не використовуйте рулон, в якому папір приклеєний або прикріплений плівкою до внутрішньої втулки, так як це може викликати заклинювання механізму друку.

3.8.1 Встановлення чекової стрічки

УВАГА! Паперову стрічку необхідно встановлювати при увімкненому живленні реєстратора.

Встановлення чекової стрічки виконується наступним чином:

- відрегулюйте датчик наближення закінчення паперової стрічки (3.7)
- рисунок 9;

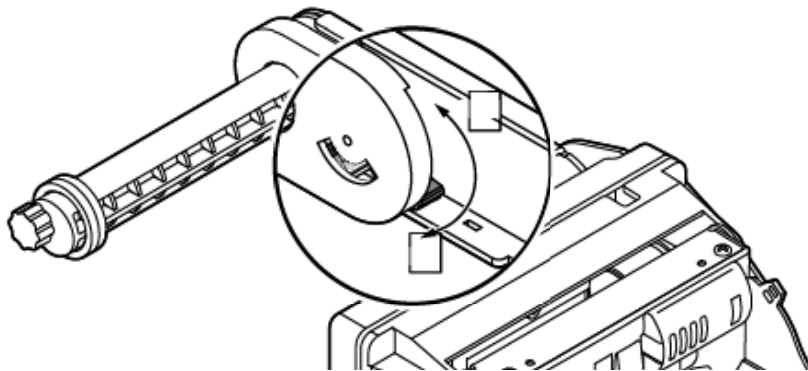


Рисунок 9

- встановіть рулон паперу на шпильку тримача паперу – рисунок 10;

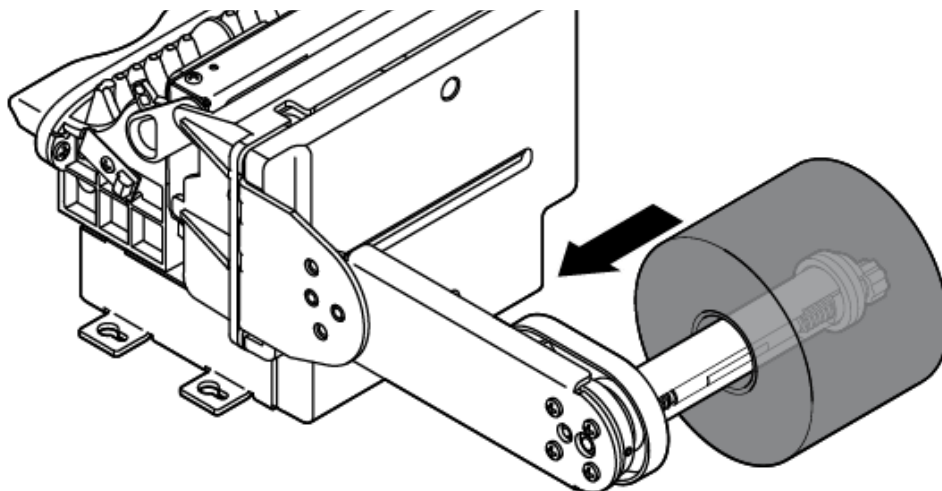


Рисунок 10

- встановіть ширину паперу (3.6) – рисунок 11;

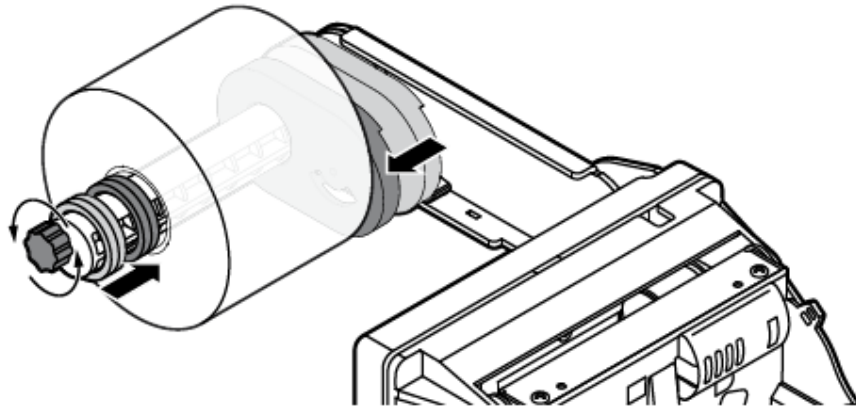


Рисунок 11

- рівно відріжте кінець паперової стрічки та помістіть його до входу паперової стрічки (рисунок 1) – рисунок 12;

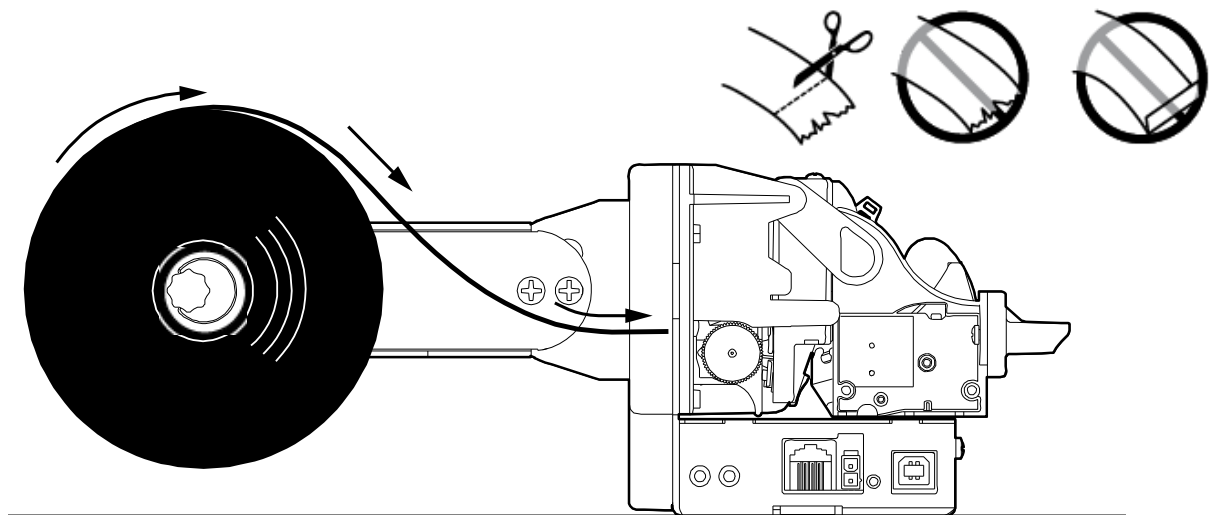


Рисунок 12

УВАГА! Пильнуйте за правильністю встановлення стрічки! Якщо стрічку встановити на виворіт, принтер не друкуватиме!

- відбудеться автоматична подача паперової стрічки до реєстратора – рисунок 13.

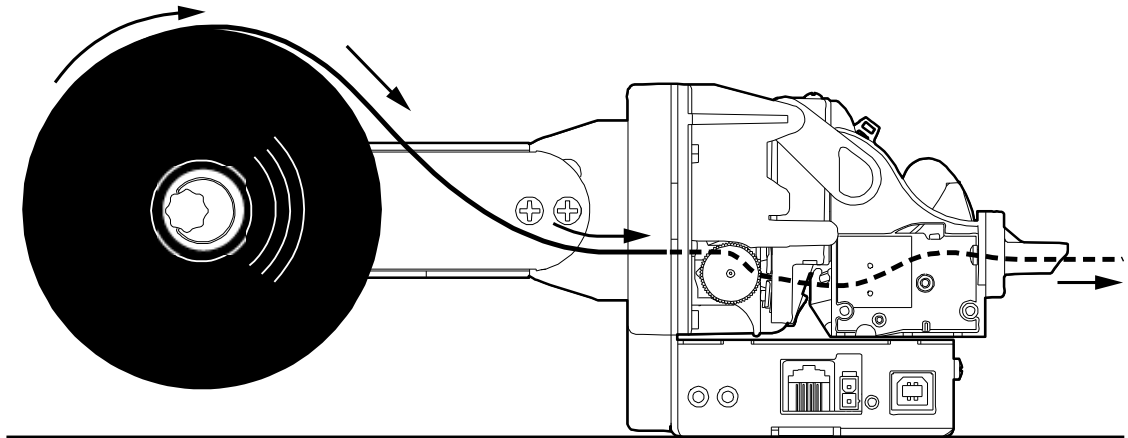


Рисунок 13

3.8.2 Заміна чекової стрічки

Заміна чекової стрічки виконується так само, як описано в пункті 3.8.1. Перед встановленням нової стрічки слід зняти зі шпильки тримача паперу втулку від попередньої стрічки.

3.9 Очищення термоголовок друкуючого механізму

УВАГА! Не торкайтесь до термоголовок та рамки над нею, так як під час друку вони нагріваються до високих температур. Будьте уважні! Починайте очищення термоголовок тільки після її охолодження.

Для того щоб очистити термоголовку друкуючого механізму необхідно:

- вимкнути реєстратор;
- почекати 1 хвилину, поки охолоне термоголовка;
- почистити термоголовку бавовняним тампоном, змоченим розчинником на спиртовій основі (етиловим, метиловим або ізопропиловим спиртом) (рисунок 14).

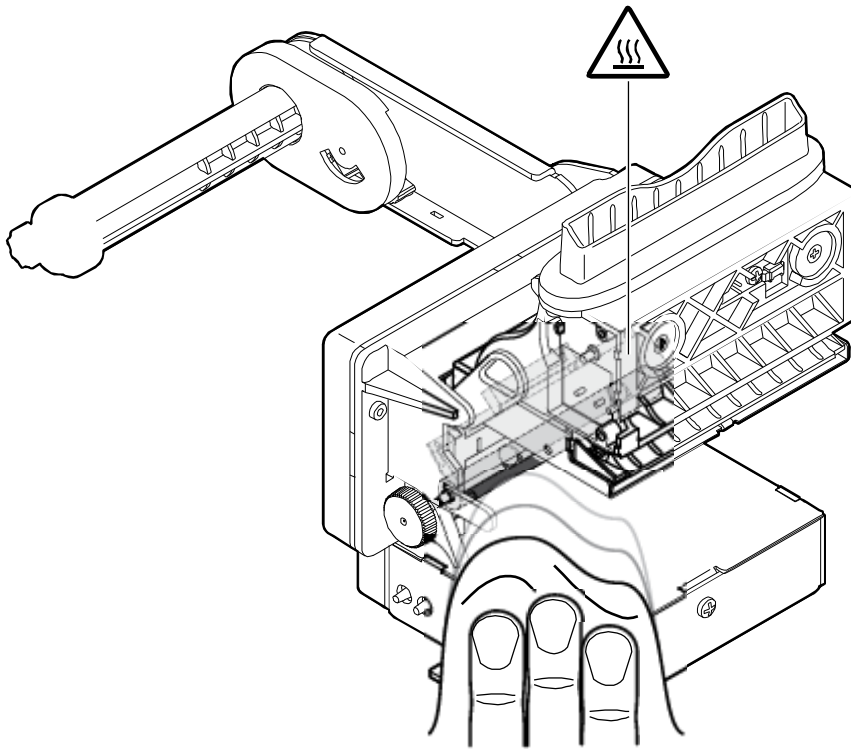


Рисунок 14 – Очистка термоголовок реєстратора

УВАГА! НЕ чіпати термоголовку пальцями або твердими предметами! Це може призвести до її пошкодження.

4 РЕЖИМИ РОБОТИ РЕЄСТРАТОРА

4.1 Нефіскальний та фіскальний режими

Реєстратор працює в одному із двох режимів:

– **Нефіскальний режим**

В цьому режимі реєстратор знаходиться до моменту його фіскалізації. Всі чеки, надруковані в цьому режимі, будуть маркуватись як нефіскальні. Перехід із цього режиму в стан **реєстратор фіскалізований** здійснюється за допомогою команд фіскалізації.

Реєстратор нефіскалізований - відсутній фіскальний логотип індивідуальний номер платника податку або ідентифікаційний код. Результати роботи не записуються у фіскальну пам'ять.

– **Фіскальний режим**

В цьому режимі здійснюється продаж та друкуються фіскальні чеки. Перед фіскалізацією встановлюється фіскальний номер реєстратора, індивідуальний номер платника податку, ідентифікаційний код та виконується команда фіскалізації реєстратора.

Реєстратор фіскалізований – інформація про денні підсумки записується у фіскальну пам'ять.

Реєстратор взаємодіє з ПК за допомогою протоколів команд «Krypton».

Реєстратор призначений для виконання певного набору команд, котрі описані в протоколах команд, що знаходяться на сайті виробника.

Реєстратор працює під управлінням прикладної програми через послідовний порт RS-232, USB, Ethernet.

Прикладна програма звертається безпосередньо до реєстратора за допомогою цього набору команд або за допомогою бібліотеки FPL.dll (протокол Krypton) або FPL.dll (протокол Datecs), котра забезпечує зв'язок між програмою та реєстратором.

Реєстратор виконує наступні операції:

- під час фіскалізації:
 - зберігає заводський номер реєстратора;
 - зберігає ідентифікаційний номер реєстратора;
- друкує чек для клієнта;
- дозволяє проводити операції внесення/видачі грошових сум;
- використовує різні типи платежів – рядок 10 таблиці 1;
- зберігає інформацію про об'єми продажів;
- здійснює передачу умісту денного підсумку без запису інформації в фіскальну пам'ять (X-звіт);
- запам'ятовує інформацію денного підсумку в фіскальній пам'яті та генерує денний фіскальний звіт (Z-звіт);
- друкує інформацію із фіскальної пам'яті та генерує періодичні звіти;

- друкує звіти та іншу інформацію, що генерується прикладною програмою;
- передає запитувані дані із реєстратора до прикладної програми;
- передає звітну інформацію на сервер Державної Фіскальної служби України.

Реєстратор працює під управлінням прикладної програми, котра постачається окремо виробником або іншим розробником.

4.2 Автономний режим

Автономний режим у реєстраторі активується після включення реєстратора і працює одночасно з режимом реєстрації.

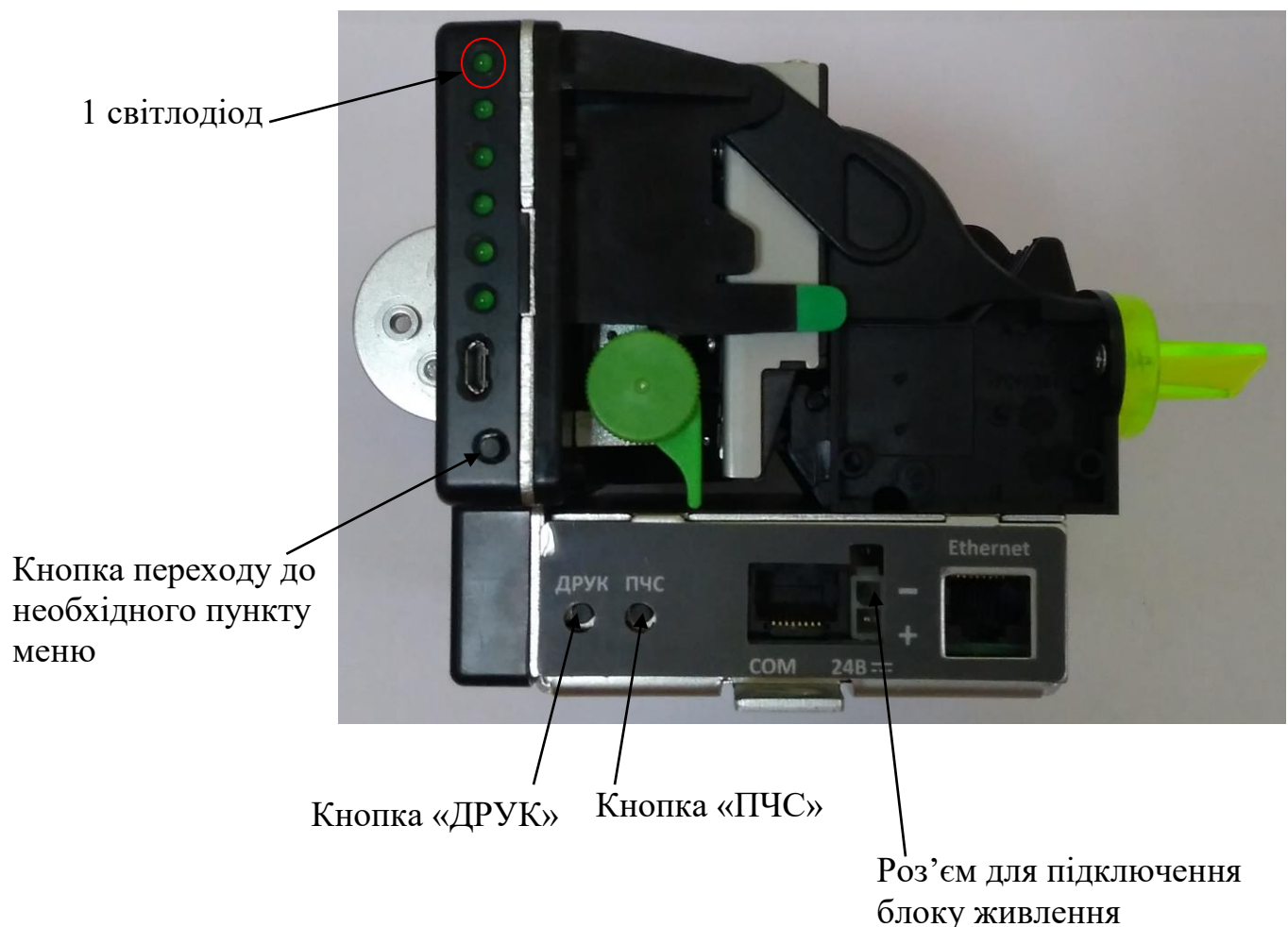


Рисунок 15

Підключити блок живлення до реєстратора.

При підключенні блоку живлення засвітяться світлодіодні індикатори, розташовані на панелі управління.

Одночасно засвітяться 4-й, 5-й, 6-й світлодіоди, свідчать про те, що реєстратор завантажується.

Засвітився 1 світлодіод – реєстратор готовий до роботи.

Перехід до необхідного пункту меню здійснюється за допомогою кнопки під світлодіодами (рисунок 15).

За допомогою кнопки «ДРУК» виконується вибір пункту меню.

Закрита зміна:

- 1 світлодіод – роздруковується Х-звіт;
- 2 світлодіод – роздруковується Z-звіт;
- 3 світлодіод – роздруковується скорочений періодичний звіт за весь період (лише в фіскальному режимі);
- 4 світлодіод – роздруковується повний періодичний звіт за весь період;
- 5 світлодіод – не роздруковані Z-звіти;
- 6 світлодіод – роздруковується звіт параметрів мережі та звіт модему разом;
- 1-й, 2-й, 3-й світлодіоди одночасно – роздруковується повний тест;
- 4-й, 5-й, 6-й світлодіоди одночасно – роздруковується циклічний тест з періодом 10 хв.

Відкрита зміна:

- 1 світлодіод – роздруковується Х-звіт;
- 2 світлодіод – роздруковується Z-звіт;
- 3 світлодіод – роздруковується скорочений періодичний звіт за весь період (лише в фіскальному режимі);
- 4 світлодіод – роздруковується повний періодичний звіт за весь період;
- 5 світлодіод – не роздруковані Z-звіти;
- 6 світлодіод – роздруковується звіт параметрів мережі та звіт модему разом;
- 1-й, 2-й, 3-й світлодіоди одночасно – роздруковується звіт реалізованих товарів;
- 4-й, 5-й, 6-й світлодіоди одночасно – роздруковується звіт про переказ коштів.

УВАГА! Введення ФП в експлуатацію може виконувати лише уповноважений податковий інспектор, або фахівець уповноваженого ЦСО. У разі введення ФП в експлуатацію не уповноваженими особами накладаються санкції чинного законодавства.

УВАГА! При введенні в експлуатацію до ФП будуть записані фіскальний номер реєстратора, ідентифікаційний код та/або індивідуальний податковий номер платника податку, таблиця ставок податків.

УВАГА! Введення ФП реєстратора в експлуатацію виконується в протоколі Krypton. Після фіскалізації можливе переключення на інший протокол (виконується працівником ЦСО).

5.1 Введення фіскальної пам'яті в експлуатацію (далі – фіскалізація) реєстратора виконується за допомогою програми «FPWinX.exe» (на диску «Програмне забезпечення», що входить до комплекту поставки реєстратора). Програма не потребує встановлення.

5.2 Підключити реєстратор до COM-порту або USB-порту комп'ютера. Увімкнути реєстратор.

5.3 Запустити програму «FPWinX.exe».

В полі «Последовательный порт» обрати COM порт, до якого підключено реєстратор (рисунок 16)

В полі «Скорость порта» обрати швидкість підключення (за умовчанням 9600 біт/с) (рисунок 16).

Натиснути кнопку «Подключить» (рисунок 16).

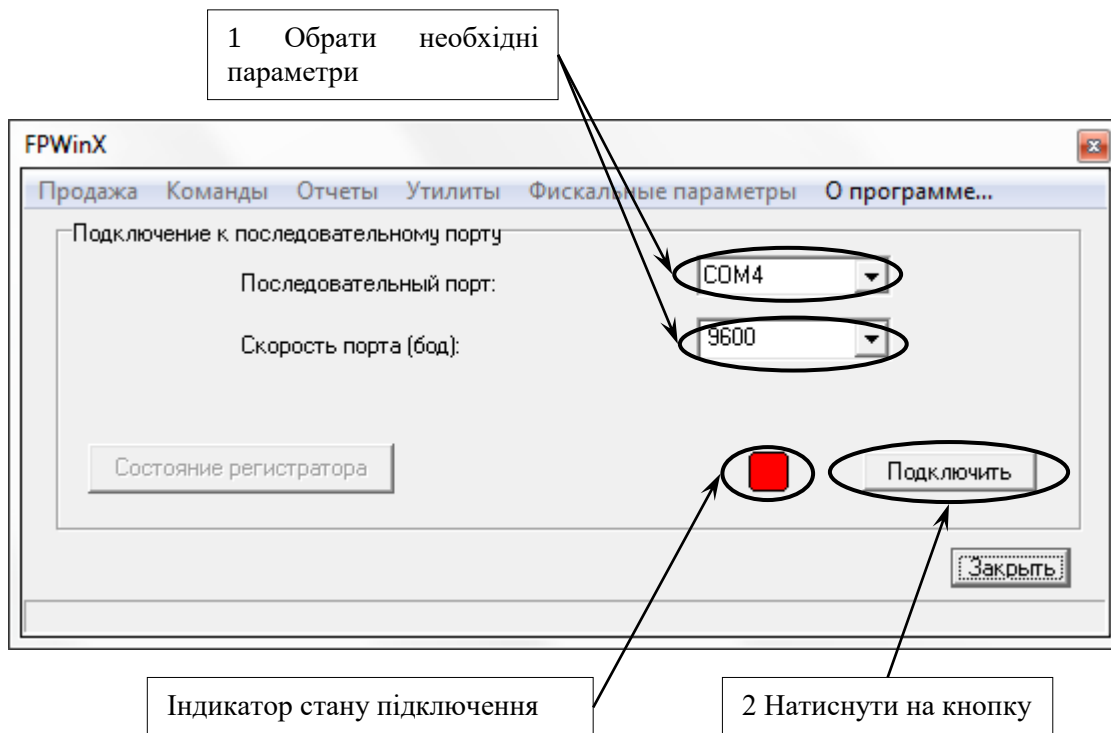


Рисунок 16

Примітка - Якщо підключення реєстратора відбулося успішно, індикатор стану підключення стає зеленим. Якщо підключення не відбулося індикатор залишається червоним.

5.4 У вікні програми обрати закладку «Фискальные параметры», далі у випадаючому меню обрати пункт «Чтение и программирование» (рисунок 17).

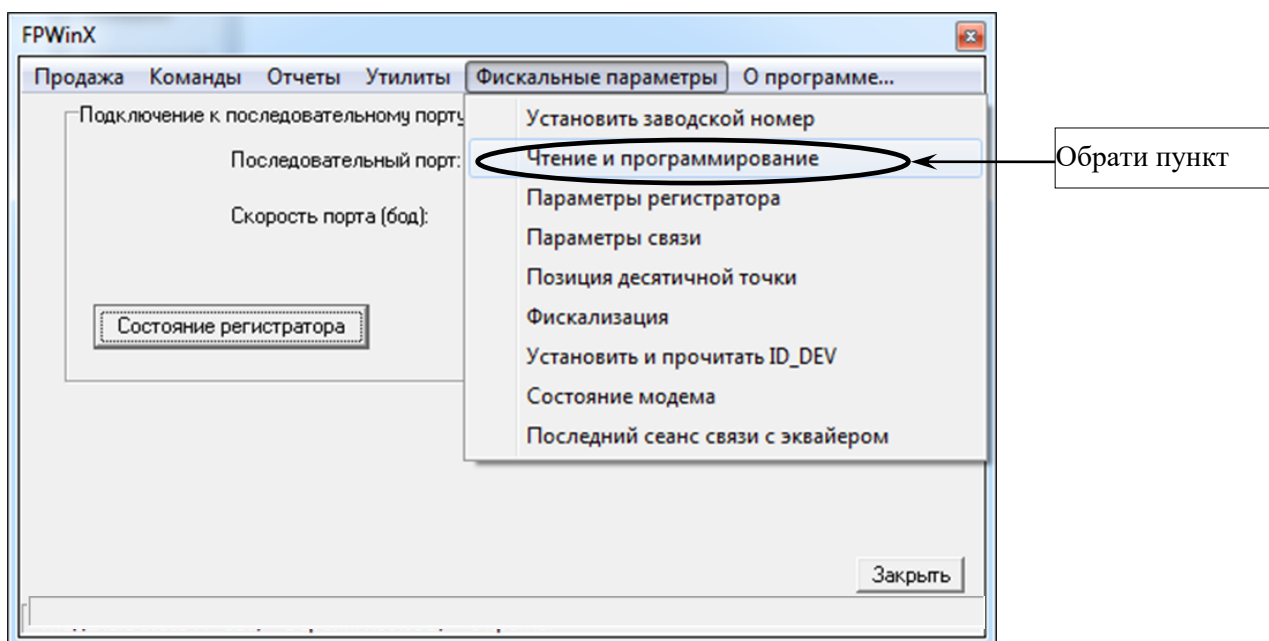


Рисунок 17

5.5 З'явиться вікно «Программирование фискальных параметров». Натиснути на кнопку «Прочитать» (рисунок 18).

Налог	Тип налога	Ставка налога	Наименование	Связанная налоговая группа
Налог А:	Вложенный	20.00	ПДВ_А	Отсутствует
Налог Б:	Вложенный	0.00	ПДВ_Б	Отсутствует
Налог В:	Налог запрещен	0.00	ПДВ_В	Отсутствует
Налог Г:	Налог запрещен	0.00	ПДВ_Г	Отсутствует
Налог Д:	Налог запрещен	0.00	ПДВ_Д	Отсутствует

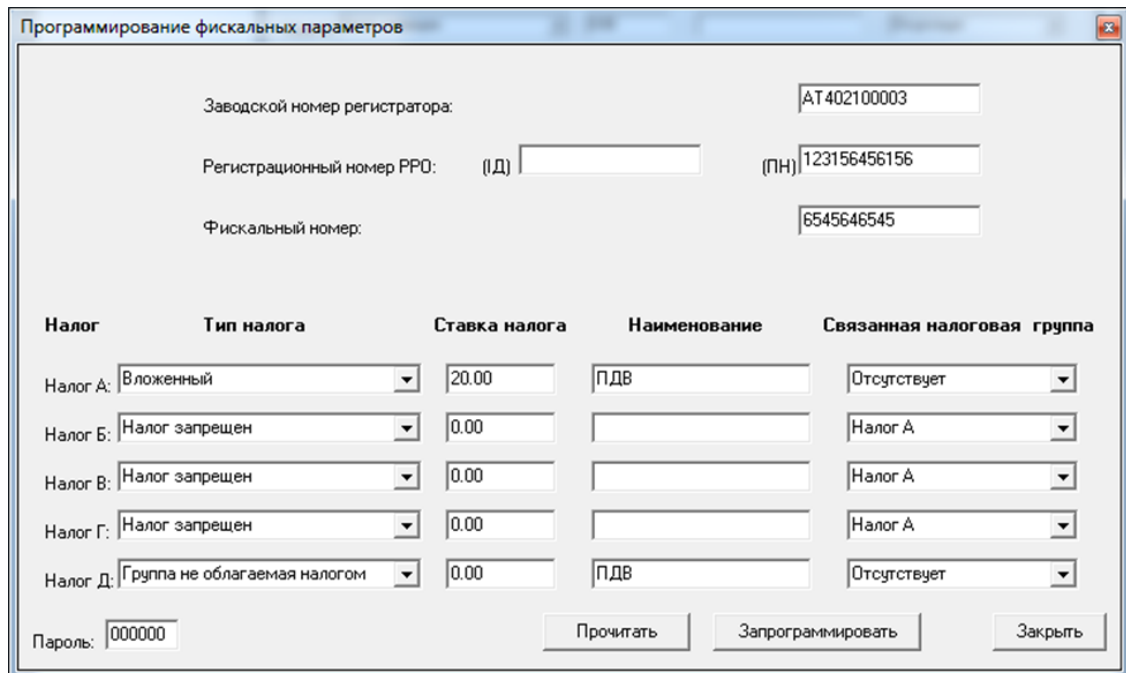
Рисунок 18

При успішному виконанні команди з'явиться повідомленні «Успешно!». Натиснути «ОК».

5.6 У вікні «Программирование фискальных параметров» з'явиться заводський номер реєстратора (рисунок 19).

Рисунок 19

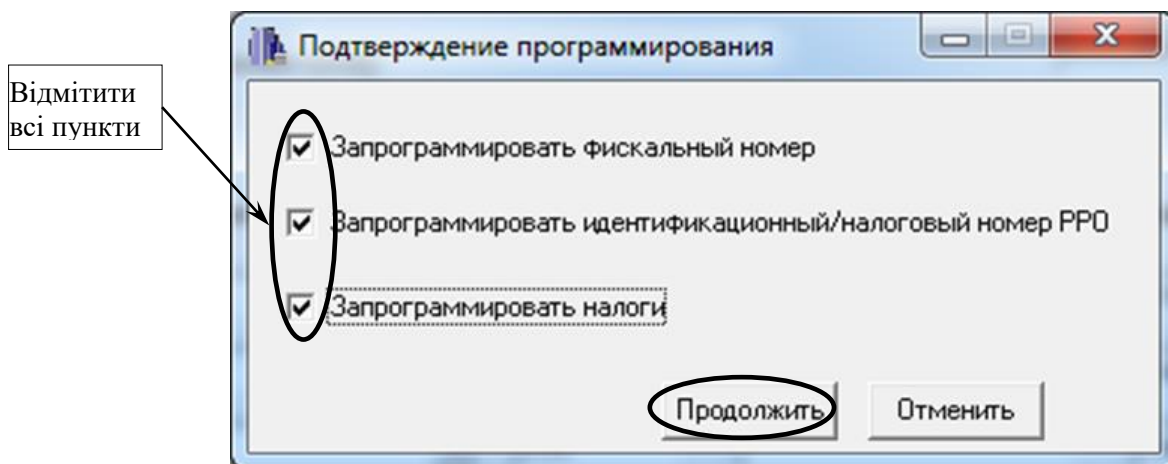
Заповнити поля ІД та/або ПН, фіскальний номер реєстратора та податки. Приклад заповнення показано на рисунку 20.



Налог	Тип налога	Ставка налога	Наименование	Связанная налоговая группа
Налог А:	Вложенный	20.00	ПДВ	Отсутствует
Налог Б:	Налог запрещен	0.00		Налог А
Налог В:	Налог запрещен	0.00		Налог А
Налог Г:	Налог запрещен	0.00		Налог А
Налог Д:	Группа не облагаемая налогом	0.00	ПДВ	Отсутствует

Рисунок 20

5.7 Натиснути на кнопку «Запрограммировать». У вікні, що з'явилося відмітити всі пункти (рисунок 21). Натиснути кнопку «Продолжить».



Відмітити всі пункти

☒ Запрограммировать фискальный номер

☒ Запрограммировать идентификационный/налоговый номер РРО

☒ Запрограммировать налоги

Продолжить Отменить

Рисунок 21

5.8 З'явиться вікно (рисунок 22). Натиснути кнопку «Продолжить».

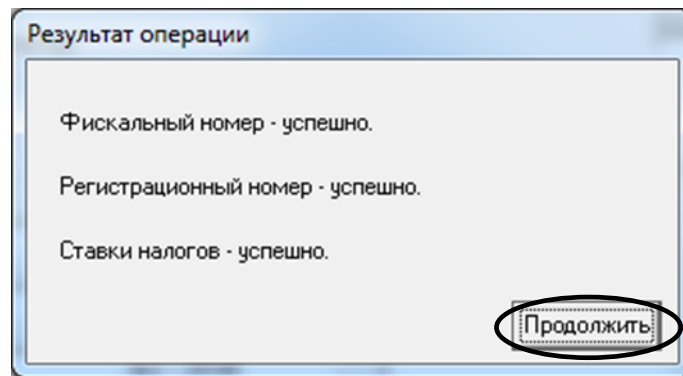


Рисунок 22

Дані, введені в п. 5.6, записані до оперативної пам'яті реєстратора.

Закрити вікно «Программирование фискальных параметров» та, **не виконуючи додаткових операцій в програмі перейти до фіскалізації** (п. 5.9).

УВАГА! Якщо після програмування полів у вікні «Программирование фискальных параметров» (п. 5.7, п. 5.8) перед фіскалізацією у програмі виконувались будь-які операції, фіскалізацію виконано не буде! Для виконання фіскалізації необхідно повторити п. 5.7, 5.8.

5.9 У вікні програми «FPWinX.exe» обрати закладку «Фискальные параметры», далі у випадаючому меню обрати пункт «Фискализация» (рисунок 23).

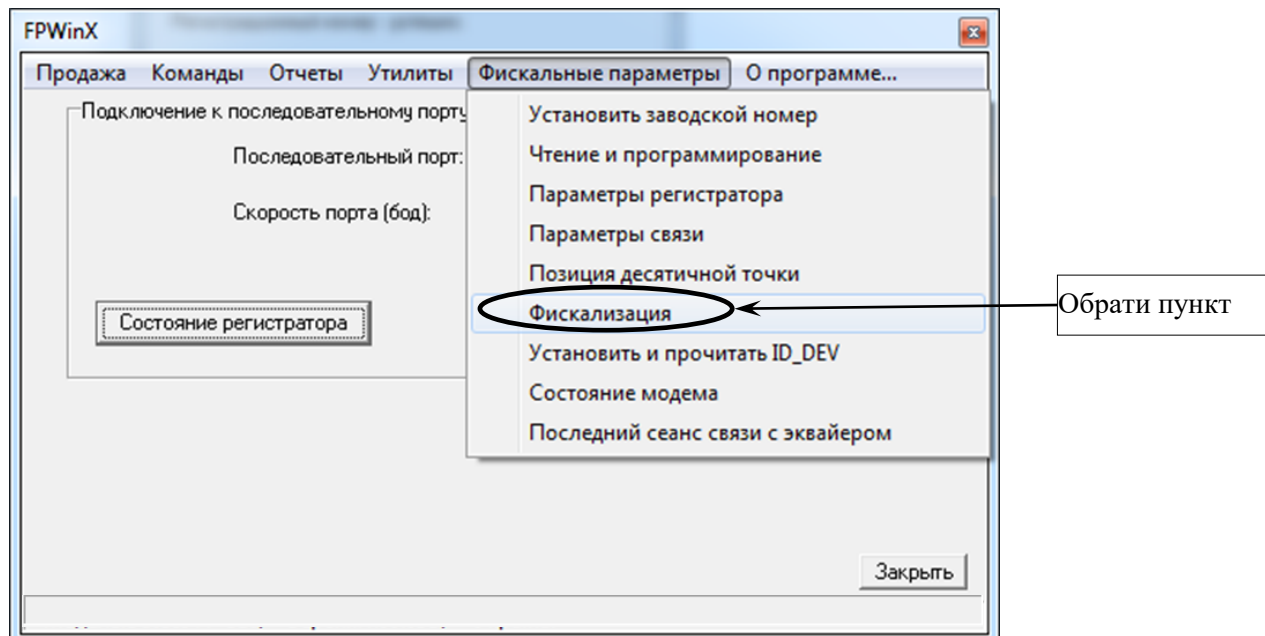


Рисунок 23

5.10 У вікні «Фискалізація», що з'явиться, ввести заводський номер реєстратора. Ввести пароль фіскальних параметрів та повторити введення пароля (рисунок 24).

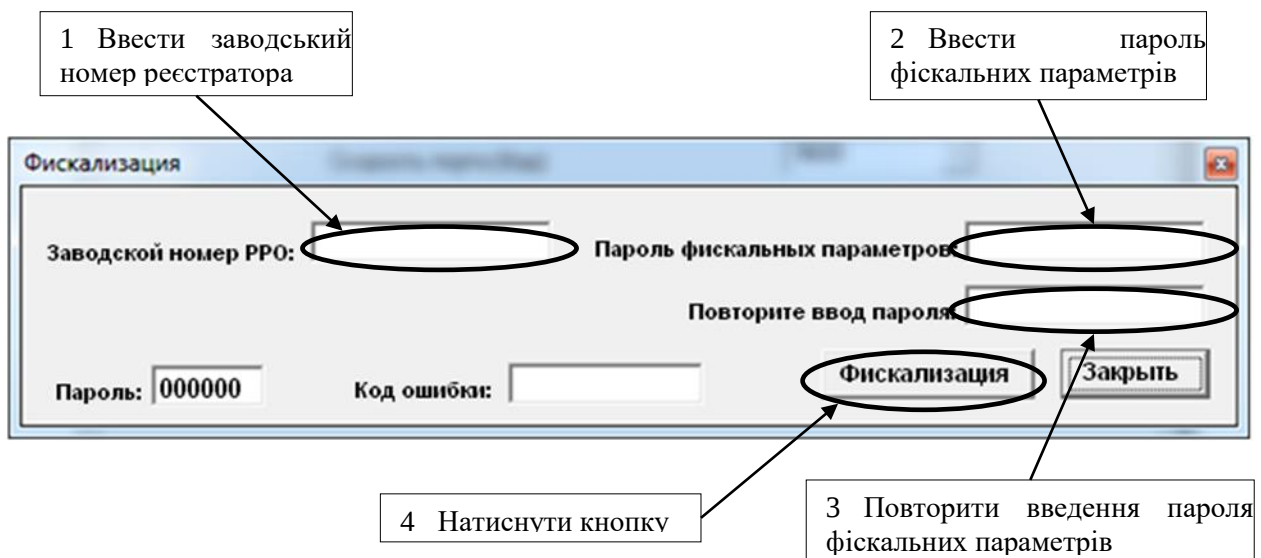


Рисунок 24

5.11 Якщо реєстратор підключено до СОМ-порта комп'ютера, то з'явиться вікно (рисунок 25). Відбудеться перезавантаження реєстратора. Роздрукується чек (рисунок 26).

Якщо реєстратор підключено до USB-порта комп'ютера, то вікно-повідомлення програми «FPWinX.exe» про успішну фіскалізацію реєстратора не з'явиться. Відбудеться перезавантаження реєстратора. Роздрукується чек (рисунок 24).

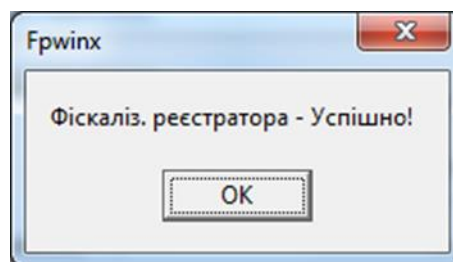


Рисунок 25

ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН»
м. Київ
http://www.systemgroup.com.ua
ІД 123456789012
Ресурс реєстратора
Фіскалізована від 14.11.2016
ЗН СП801000001 від 14.11.2016
ФН 1234567890 від звіту 32 16.11.2016
ІД 12345678912 від звіту 1 14.11.2016
Податок від звіту 1 14.11.2016
ПДВ_А (Вкл) А = 20.00%
ПДВ_Б (Нак) Б = 15.50%
ПДВ_В (Вк2) В = 10.00%А
ПДВ_Г (Нк2) Г = 6.50%Б
ПДВ_Д Д = неоп
ПДВ_Є (Вкл) Є = 0.00%
ПДВ_Ж (Вкл) Ж = 20.00%
Акциз. Збір ВкАкц И = 5.00%Ж
ПДВ_І (Нак) І = 10.00%
ID_DEV 17FC2353 від 14.11.2016
Персоналізацію викон від 16.11.2016
Залишилось 3386 Звітів
Аварійних обнулень 4
Зміна відкрита в 16.11.2016 11:52
000000166 16.11.2016 12:06:10
ЗН СП801000001
ФН 1234567890
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas

Рисунок 26

5.12 Перевірити стан модему реєстратора – у вікні програми «FPWinX.exe» обрати закладку «Фискальные параметры», далі у випадаючому меню обрати пункт «Состояние модема» (рисунок 27).

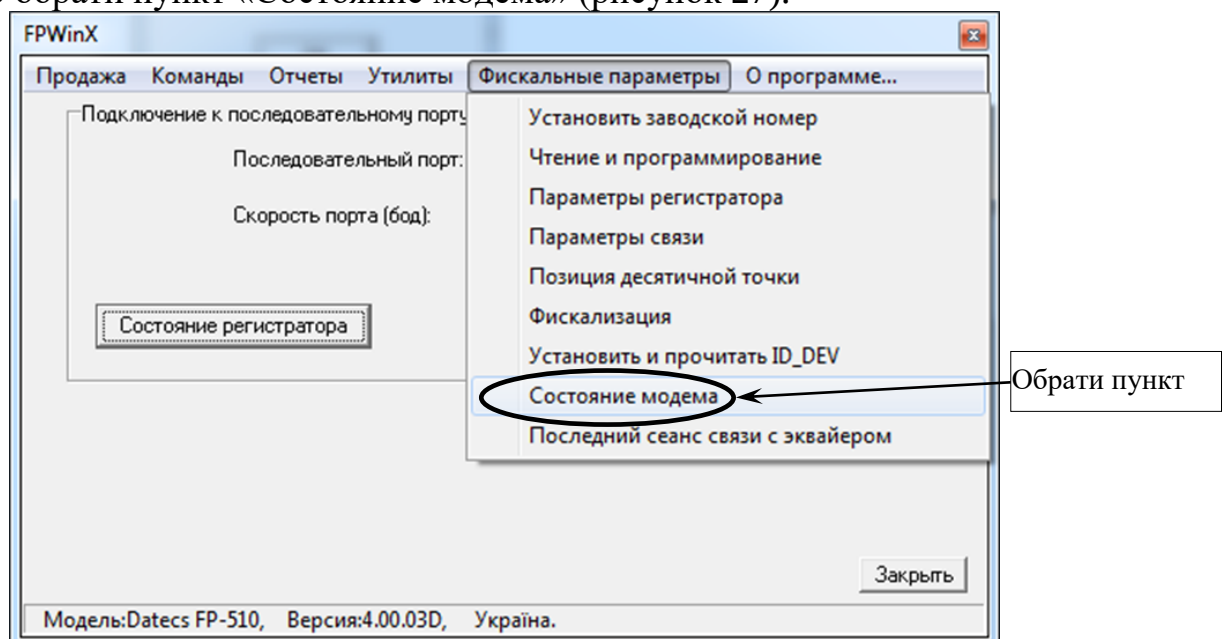


Рисунок 28

5.13 У вікні, що з'явиться перевірити пункти, відмічені позначками (рисунок 29).

В пункті «Есть данные для отправки» позначка встановлюється після успішної фіскалізації реєстратора.

Состояние модема

Отчет состояния модема

☐ МБ_SAM неисправен	Дата формирования первого недоставленного документа: 250314
☐ Карта памяти неисправна	Время формирования первого недоставленного документа: 1443
☐ Блокировка по неотправке док. 72 час	Дата персонализации: 000000
☒ ID_DEV установлен	Время персонализации: 0000
☒ Техническая регистрация выполнена	
☐ ЗКРП персонализирован	
☒ Кабель Ethernet подключен	
☒ Есть данные для отправки	

Пароль: 000000 Код ошибки: 0000

Рисунок 29

6 ПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ РЕЄСТРАТОРА

6.1 Встановлення параметрів зв'язку з еквайром

6.1.1 Встановлення параметрів зв'язку реєстратора з еквайром виконується за допомогою програми «FPWinX.exe».

6.1.2 Підключити реєстратор до COM-порту або USB-порту комп'ютера. Увімкнути реєстратор (дивись п. 5.2).

6.1.3 Запустити програму «FPWinX.exe» (дивись п. 5.3).

6.1.4 У вікні програми обрати закладку «Фискальные параметры», далі у випадяючому меню обрати пункт «Параметры связи» (рисунок 30).

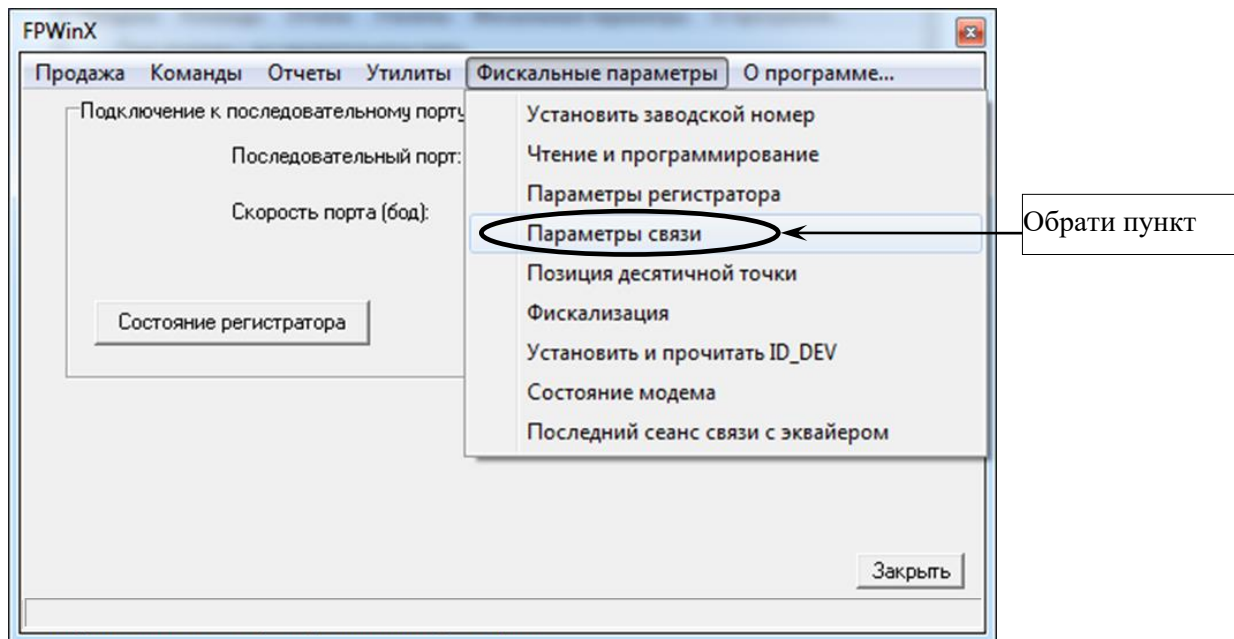


Рисунок 30

6.1.5 У вікні «Параметры связи» натиснути на кнопку «Прочитать настройки сети» (рисунок 31).

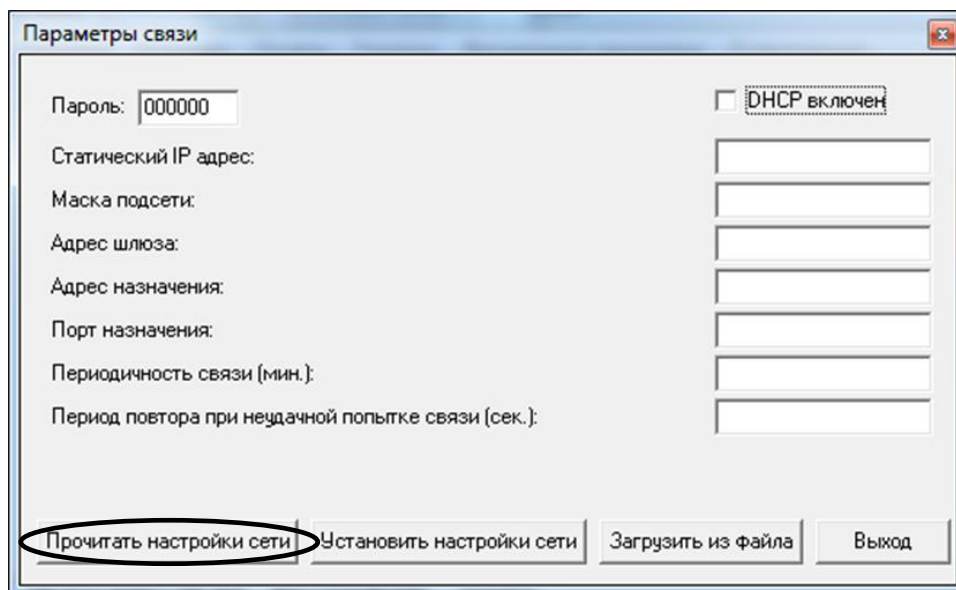


Рисунок 31

В даному вікні встановлюються параметри роботи модему з мережею:

- **«DHCP»** - мережевий протокол, що дозволяє комп'ютерам автоматично одержувати IP-адресу та інші параметри, необхідні для роботи в мережі IP.

При встановленні «галочки» біля DHCP «Статический IP адрес», «Маска подсети» та «Адрес шлюза» задаються автоматично.

- **«Статический IP адрес»** - IP-адреса реєстратора в мережі користувача.

- **«Маска подсети», «Адрес шлюза»** - параметри використовуються для того, щоб визначити, чи знаходиться отримувач (еквайєр) в одній мережі з модемом.

- **«Адрес назначения»** - адреса серверу інформаційного еквайєра.

- «Порт назначения» - порт серверу інформаційного еквайєра.

- «Периодичность связи» - період в хвилинах, з яким модем здійснює спробу зв'язку з сервером еквайєра. Максимальне значення – 1440 хв., мінімальне – 1 хв.

- «Период повтора при неудачной попытке связи» - пауза в секундах, що використовується перед здійсненням чергової спроби зв'язку з сервером еквайєра після попереднього неуспішного з'єднання. Максимальне значення – 3600 сек., мінімальне - 1 сек.

- «Пароль» - пароль для доступу до сервера. Пароль складається з 6 символів. Задається адміністратором.

«DHCP», «Статический IP адрес», «Маска подсети», «Адрес шлюза» – параметри мережі суб'єкта господарювання.

«Адрес назначения», «Периодичность связи» – параметри еквайєра. Надаються ЦСО.

УВАГА! Для гарантованого Інтернет-з'єднання реєстратора з інформаційним еквайєром через локальну мережу суб'єкта господарювання, необхідно відкрити доступ до адреси призначення інформаційного еквайєра у локальній мережі суб'єкта господарювання.

6.1.6 По завершенні читання налаштувань з'явиться повідомлення «Успішно». Натиснути «ОК».

У вікні «Параметры связи» з'являться параметри налаштування запрограмовані у пам'ять реєстратора (рисунок 32).

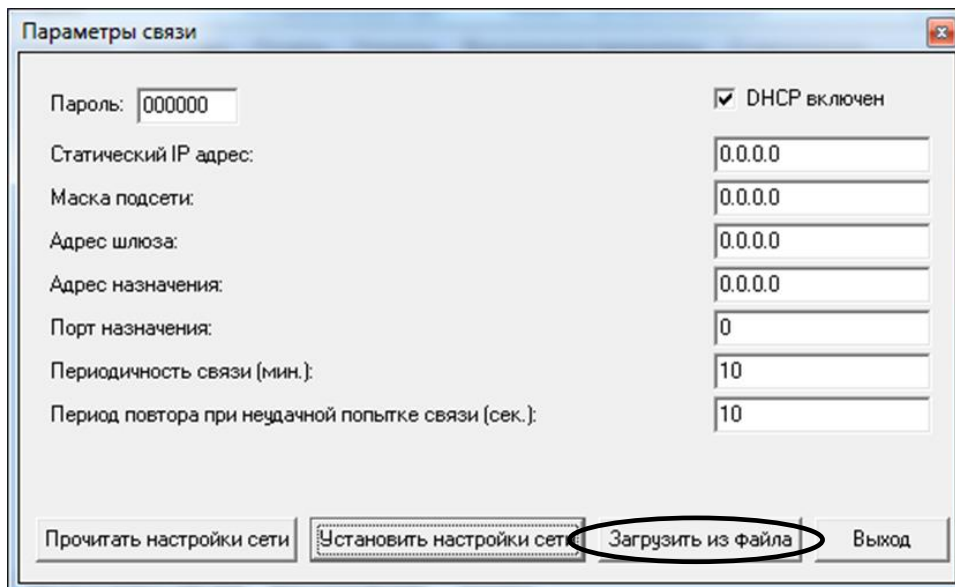


Рисунок 32

Нові параметри зв'язку реєстратора можна ввести вручну з клавіатури, або завантажити із текстового файлу з розширенням «*.txt».

Файл повинен містити дані у наступній послідовності:

- 0 – DHCP вимкнено або 1 – DHCP увімкнено;
- статична IP адреса;
- маска підмережі;
- адреса шлюзу;
- адреса призначення;
- порт призначення;
- періодичність зв'язку (хв.);
- період повтору при невдалій спробі зв'язку.

Приклад файлу з параметрами зв'язку наведено на рисунку 33.

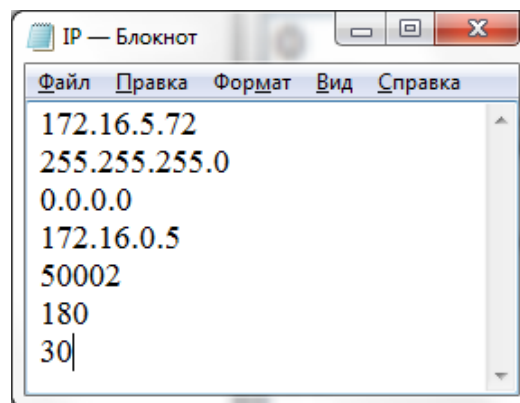


Рисунок 33

6.1.7 Для завантаження параметрів із текстового файлу натиснути кнопку «Загрузить из файла» (рисунок 32). У вікні, що з'явиться обрати файл з параметрами зв'язку реєстратора (рисунок 34). Натиснути «Открыть».

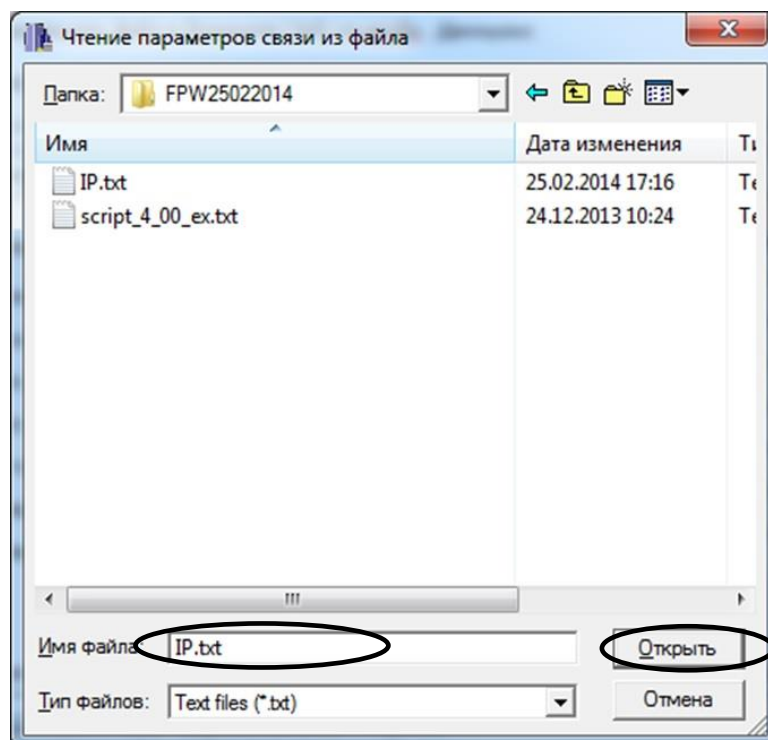


Рисунок 34

6.1.8 У вікні «Параметры связи» з'являться дані із файлу з налаштуваннями (рисунок 35). Для завантаження налаштувань до реєстратора натиснути кнопку «Установить настройки сети».

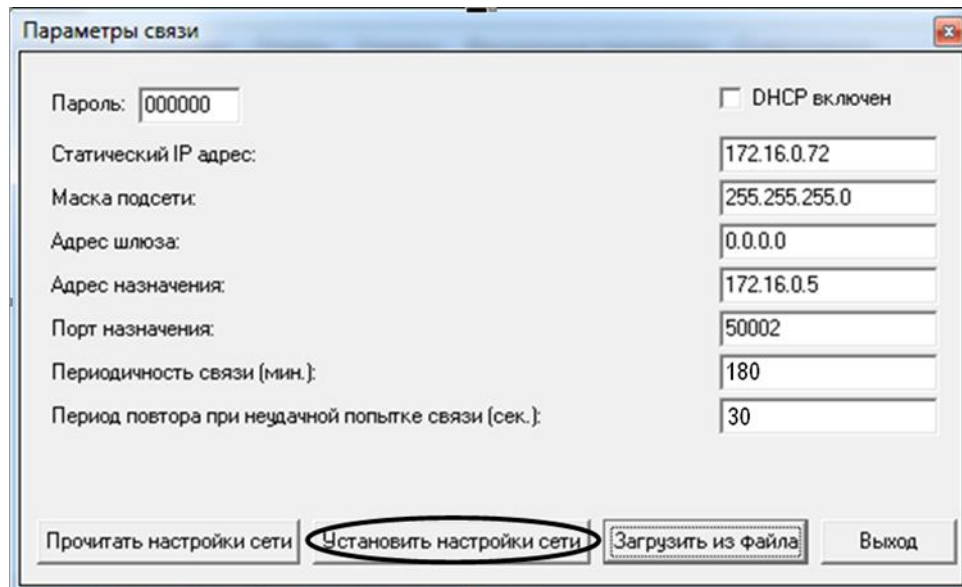


Рисунок 35

6.1.9 Якщо завантаження налаштувань пройшло без помилок, з'явиться повідомлення «Успішно». Натиснути «ОК».

Реєстратор перезавантажиться.

6.2 Персоналізація реєстратора

Персоналізація необхідна для однозначного визначення реєстратора в системі «СОД РРО» сервером обробки інформації за допомогою системи унікальних номерів, до якої входять:

- фіскальний номер реєстратора;
- унікальний номер модему (ID_DEV);
- заводський номер реєстратора;
- унікальний номер МБ SAM (ID_SAM).

Персоналізація виконується одночасно з фіскалізацією (перереєстрацією) реєстратора або після неї.

Персоналізація проводиться сервісним інженером ЦСО і потребує підключення реєстратора до каналу зв'язку за допомогою модему.

Повторна персоналізація виконується сервісним інженером ЦСО у випадках перефіскалізації реєстратора з модемом.

Якщо параметри зв'язку були вказані вірно, то після перезавантаження автоматично відбудеться персоналізація реєстратора.

При успішній персоналізації друкується чек, показаний на рисунку 36.

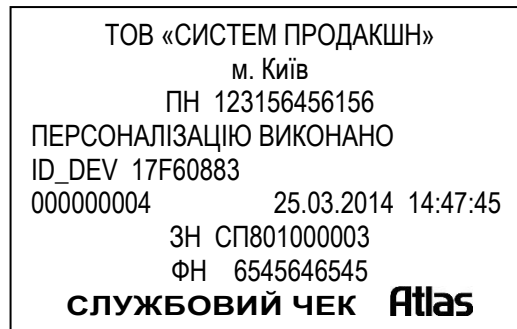


Рисунок 36

Якщо параметри зв'язку були вказані невірно, персоналізація не виконується та друкується чек, показаний на рисунку 37.

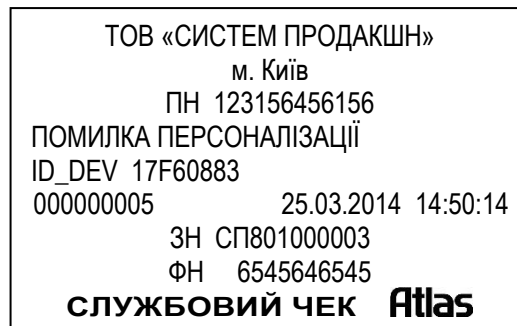


Рисунок 37

7 ПРИКЛАДИ ЧЕКІВ ТА ЗВІТІВ РЕЄСТРАТОРА

7.1 На початку кожного чеку приводяться:

- заголовок чеку (назва та адреса господарської одиниці);
- індивідуальний номер платника податку;
- номер каси, номер, ім'я та прізвище касира.

7.2 В кінці кожного чеку приводяться:

- номер чеку, дата та час видачі чеку;
- QR-код, містить інформацію щодо: фіскального номеру, номеру чеку, суми за чеком, дата та час, MAC-адреса;
- заводський номер реєстратора;
- фіскальний номер реєстратора;
- тип чеку, логотип;
- штрих-кодівий символ «Код-128» містить захищену інформацію про тип, термін дії, номер квитка і касу його продажу.

7.3 Приклад чеку реєстрації службового внесення сум в касу

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 ----- Внесок 2000,00 Готівка в касі 2000,00 000002928 10.11.2020 12:15:57 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та ініціали касира ----- Найменування операції та сума Сума в сейфі Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.4 Приклад чеку реєстрації службової видачі сум з каси

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 ----- Видача -500.00 Готівка в касі 1500.00 000002929 10.11.2020 12:15:57 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та ініціали касира ----- Найменування операції та сума Сума в сейфі Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.5 Приклад чеку видачі готівкових коштів держателям електронного платіжного засобу (далі – ЕПЗ):

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 Каса 01 ----- Ощадбанк Термінал S0000001 ОПЕРАЦІЯ З ВИДАЧІ ГОТІВКОВИХ КОШТІВ ДЕРЖАТЕЛЯМ ЕПЗ -8.00 грн Комісія 2.00 ЕПЗ ***** 1234 ПЛАТІЖНА СИСТЕМА MasterCard КОД ТРАНЗ. 123456789012 КОД АВТ. 123456 ----- 000002933 10.11.2020 12:16:02  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ЧЕК ВИДАЧІ КОШТІВ Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та ініціали касира ----- Науменування операції та сума Сума комісії ----- Номер чеку. Дата та час видачі чеку QR-код Заводський номер Фіскальний номер Тип чеку та логотип виробника

7.6 Приклад чеку з продажу товару (послуги):

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Касир N001 Каса 01 ----- 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛОБІНО 37.04 А 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛОБІНО 37.04 А Анульовано 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛОБІНО -37.04 А Батон "НИВА"В/Г 2.80 І 20.000 X 4.68= Листівка вітальна 93.60 Б Надбавка 10.00% 9.36 Б 5.000 X 21.39 Гель д/сантех.САРМА 106.95ЕД Надбавка на Суму 5.00 * Знижка -10.00% на податк. групу -3.78ВА Пиво Leff 0.3 38.60ИЖ АВ ВП 26 AADB 778549 АВ ВП 26 AADB 778550 2.000 X 70.00 Код УКТЗЕД 22071000 Штрих код 200000022070 Коньяк 0.5 140.00ГВ ----- Сума без ПДВ 429.57	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та ініціали касира, номер каси ----- Кількість товару, ціна за одиницю товару, Назва проданого товару, сума продажу, група податку Анулювання товару в чеку (помилка касира) Надбавка на товар Надбавка на суму Знижка на податкову групу Код УКТЗЕД Штрих-код ----- Сума без ПДВ

ПДВ Ж = 20.00%	7.72	Розмір процентної ставки та сума по кожній податковій групі
АКЦ.ЗБ. И = 5.00%	2.32	Сума акцизного збору
-----		-----
ОщадБанк		Номер терміналу
Термінал S0000001		Сума комісії
Комісія	2.00	
Сплата		Електронний платіжний засіб
ЕПЗ **** * 1234		Найменування платіжної системи
ПЛАТІЖНА СИСТЕМА MasterCard		
КОД ТРАНЗ. 123456789012		
КОД АВТ. 123456		
КАСИР -----		
ДЕРЖАТЕЛЬ ЕПЗ -----		
Картка	100.00 грн	Оплата карткою
Готівка	350.00 грн	Сума та тип оплати
Решта	-10.40	Сума здачі
-----		-----
Сума	439.61	Загальна вартість придбаних товарів/отриманих послуг
ПДВ А = 20.00%	5.67	
ПДВ В = 20.00%	22.22	
АКЦ. ЗБ. Г = 5.00%	6.67	
ПДВ Д = 20.00%	17.88	
ПДВ Є = 2.00%	1.79	
ПДВ Ж = 20.00%	7.72	
АКЦ. ЗБ. И = 5.00%	2.32	
-----		-----
ЗАОКРУГЛЕННЯ	-0.01 грн	Заокруглення
до сплати	439.60	Сума до сплати
-----		-----
000003172 00001 20.11.2020 9:31:02		Номер чеку. Дата та час видачі чеку
		QR-код
ЗН СП801000001		Заводський номер
ФН 1234567890		Фіскальний номер
ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК	Atlas	Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

7.7 Приклад копії чеків з КСЕФ:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Копія чеків ===== Касир N001 Каса 01 ----- 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛОВІНО 37.04 А 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛОВІНО 37.04 А Анульовано 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛОВІНО -37.04 А	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва чеку ===== Прізвище та ініціали касира, номер каси ----- Кількість товару, ціна за одиницю товару, Назва проданого товару, сума продажу, група податку ----- Анулювання товару в чеку (помилка касира)

Батон "НИВА"В/Г	2.80	Ї
20.000 X 4.68=		
Листівка вітальна	93.60	В
Надбавка 10.00%	9.36	В
5.000 X 21.39		
Гель д/сантех.САРМА	106.95	ЄД
Надбавка на Суму	5.00	*
Знижка -10.00% на податк. групу	-3.78	ВА
Пиво Leff 0.3	38.60	ИЖ
АВ ВП 26 AADB 778549		
АВ ВП 26 AADB 778550		
2.000 X 70.00		
Код УКТЗЕД 22071000		
Штрих код 200000022070		
Коньяк 0.5	140.00	ГВ

Сума без ПДВ	429.57	
ПДВ Ж = 20.00%	7.72	
АКЦ.ЗБ. И = 5.00%	2.32	

ОщадБанк		
Термінал S00000001		
Комісія	2.00	
Сплата		
ЕПЗ ***** 1234		
ПЛАТИЖНА СИСТЕМА MasterCard		
КОД ТРАНЗ. 123456789012		
КОД АВТ. 123456		
Картка	100.00	грн
Готівка	350.00	грн
Решта	-10.40	

Сума	439.61	
ПДВ А = 20.00%	5.67	
ПДВ В = 20.00%	22.22	
АКЦ. ЗБ. Г = 5.00%	6.67	
ПДВ Д = 20.00%	17.88	
ПДВ Є = 2.00%	1.79	
ПДВ Ж = 20.00%	7.72	
АКЦ. ЗБ. И = 5.00%	2.32	

ЗАОКРУГЛЕННЯ	0.01	грн
до сплати	439.60	

000003172 00001 20.11.2020 9:31:02		
MAS=		
ABoAAAjEAAAAAAAAuPgLLF+zguTzKaY4=		
Документ верифіковано.		
=====		
ЗН СП801000001		
ФН 1234567890		
ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК	Atlas	

Надбавка на товар
Надбавка на суму
Знижка на податкову групу
Код УКТЗЕД
Штрих-код

Сума без ПДВ
Розмір процентної ставки та сума податку по кожній податковій групі
Сума акцизного збору

Номер терміналу
Сума комісії
Електронний платіжний засіб
Найменування платіжної системи
Оплата карткою
Оплата готівкою
Сума здачі

Загальна вартість придбаних товарів/отриманих послуг
Розмір процентної ставки та сума податку по кожній податковій групі

Заокруглення
Сума до сплати

Номер чеку. Дата та час видачі чеку
MAS-адреса
=====
Заводський номер
Фіскальний номер
Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

7.8 Приклад чеку повернення товару:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 Каса 01 ----- ПОВЕРНЕННЯ ----- - 0.720 X 51.00= Ковбаса Лікар.ГЛЮБІНО -36.72 А Батони"НИВА"В/Г -2.80 Ї АВ ВП 26 AADB 778549 Код УКТЗЕД 22071000 Штрих-код 200000022070 Коньяк 0.5 -70.00ГВ ----- Готівка -109.50 грн ----- Сума -109.52 ПДВ А = 20.00% -6.12 ПДВ В = 20.00% -11.11 АКЦ.ЗБ Г = 5.00% -3.33 ----- ЗАОКРУГЛЕННЯ 0.02 грн до сплати -109.52 ----- 000002930 00001 10.11.2020 12:16:00  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ВИДАТКОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та ініціали касира, номер каси ----- Назва операції видачі ----- Кількість товару, що повертається, ціна за одиницю товару Назва товару, що повертається, сума продажу, група податку Код УКТЗЕД Штрих-код ----- Оплата готівкою ----- Загальна сума виданих коштів Розмір процентної ставки та сума податку по кожній податковій групі ----- Заокруглення Сума до сплати з заокругленням ----- Номер чеку. Дата та час видачі чеку QR-код Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек видатковий та логотип виробника

7.9 Приклад анульованого чеку:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 Каса 01 - 0.720 X 51.45= Ковбаса Лікар.ГЛЮБІНО 37.04 А Батони"НИВА"В/Г 2.80 ї 20. X 4.68= Листівка вітальна 93.60 Б Надбавка 10.00% 9.36 Б 5. X 21.39= Гель д/сантех.САРМА 106.95ЄД Надбавка на суму 5.00* Знижка -10.00% на податкову групу -3.78 А Пиво Left 0.3 38.60ИЖ * ЧЕК АНУЛЬОВАНО * 000002932 10.11.2020 12:16:01 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та ініціали касира, номер каси Кількість товару, ціна за одиницю товару Назва товару, сума продажу, група податку Надбавка на суму Повідомлення про те, що чек анульованого Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.10 Приклад звіту за реалізованими товарами:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Реалізованих товарів 0-999999999 Продаж Арт. 1 0.720 37.04 А Ковбаса Лікар.ГЛЮБІНО Арт. 2 1.000 2.80 ї Батони"НИВА"В/Г Арт. 3 20.000 93.60 ї Листівка вітальна Арт. 4 5.000 106.95 Д Гель д/сантех. САРМА Арт. 5 1.000 38.60 Ж Пиво Left 0.3 Арт. 6 Код УКТЗЕД 22071000 Штрих код 200000022070 2.000 140.00 В Коньяк 0.5 Арт. 101 -1.000 -20.00 А Комісія Арт. 103 1.000 500.00 ї Страховка Арт. 356 2.000 101.07 А НАЙМЕНУВАННЯ ТОВАРУ 1 Повернення	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Діапазон артикулів товарів Назва операції Номер артикула, кількість проданого товару, сума продажу, податкова група Назва проданого товару Код УКТЗЕД Штрих-код Назва операції

-----			-----		
Арт. 1	-0.720	-36.72 A	Номер артикула, кількість поверненого товару, сума повернення, податкова група		
Ковбаса Лікар.ГЛОВІНО					
Арт. 2	-1.000	-2.80 Ĩ	Назва поверненого товару		
Батони"НИВА"В/Г					
Арт. 6					
Код УКТЗЕД 22071000					
Штрих код 200000022070					
	-1.000	-70.00 B			
Коньяк 0.5					
Арт. 101	1.000	10.00 A			
Комісія					
Арт. 104	-1.000	-500.00 Ĩ			
Видача кредиту					
=====			=====		
	Повернення	Продаж			
Всього	-599.52	1000.06	Сума по операціям повернення та продажу		
Податок	від звіту 222	8.11.2020	Номер звіту та дата програмування податків		
	ПДВ (Вкл) A =	20.00%	Літерні позначення та відповідні ставки у відсотках, повідомлення про вид податку		
	ПДВ (Вкл) B =	0.00%			
	ПДВ (Вкл) B =	20.00%			
	АКЦ.ЗБ. ВкАкц Г =	5.00%B			
	ПДВ (Вкл) Д =	20.00%			
	ПДВ (Вк2) Є =	2.00%D			
	ПДВ (Нак) Ж =	20.00%			
	АКЦ.ЗБ. НкАкц И =	5.00%Ж			
	НЕОП	Ĩ = неоп	Літерні позначення акцизної групи товарів, ставка ПДВ у відсотках		
			Літерні позначення неоподаткованої групи товарів		
000002939	10.11.2020	12:18:19	Номер чеку. Дата та час видачі чеку		
	ЗН СП801000001		Заводський номер		
	ФН 1234567890		Фіскальний номер		
	СЛУЖБОВИЙ ЧЕК	Atlas	Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника		

7.11 Приклад періодичного скороченого звіту за номером:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgroup.com.ua ПН 123456789012 Періодичний звіт Скорочений Від звіту 282 20.11.20 9:32 До звіту 283 20.11.20 9:32 Фіскалізована від 10.09.2020 ЗН СП801000001 від 10.09.2020 ФН 1234567890 від звіту 266 18.11.2020 ПН 123456789012 від звіту 1 10.09.2020 Податок від звіту 282 20.11.2020 ПДВ (Вкл) A = 20.00% ПДВ (Вкл) B = 0.00% ПДВ (Вкл) B = 20.00% АКЦ.ЗБ.ВкАкц Г = 5.00%B ПДВ (Вкл) Д = 20.00% ПДВ (Вк2) Є = 2.00%D ПДВ (Нак) Ж = 20.00% АКЦ.ЗБ.НкАкц И = 5.00%Ж	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Тип звіту Номер першого звіту та дата його проведення Номер останнього звіту та дата його проведення Дата фіскалізації Заводський номер та дата його внесення Фіскальний номер та дата його внесення Податковий номер платника податку та дата його внесення Дата запису податкових ставок Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений)

ПДВ		ї = неоп	Номер ID_DEV та дата його внесення Інформація про те, що реєстратор персоналізовано та дата персоналізації
ID_DEV 17ЕСЕОС1	від 10.09.2020	від 18.11.2020	
Персоналізацію викон			
ЗАГАЛОМ			
-----	Податок	Обіг	
ДОД.А	24.18	145.07	Підсумок розрахункових операцій за продані товари за кожною ставкою ПДВ окремо, суми податків за продані товари за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ДОД.А	24.19		
ДОД.Б	0.00	105.02	Сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ДОД.Б	0.00		
ДОД.В	22.22	133.33	
За чеками ДОД.В	22.22		
ДОД.Г	6.67	140.00	
За чеками ДОД.Г	6.67		
ДОД.Д	17.88	107.30	
За чеками ДОД.Д	17.88		
ДОД.Є	1.79	91.21	
За чеками ДОД.Є	1.79		
ДОД.Ж	7.72	38.60	
За чеками ДОД.Ж	7.72		
ДОД.И	2.32	46.32	
За чеками ДОД.И	2.32		
ДОД.Ї	0.00	502.86	
За чеками ДОД.Ї	0.00		
Загалом	82.78	1040.64	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹ Загальна сума по податках за чеками Загальний підсумок розрахункових операцій Загальна кількість чеків продажу
За чеками	82.78		
Всього		1050.68	Підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо, суми ПДВ за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо
Чеків продажу 4			
ВІД.А	9.45	56.72	Сума за чеками податків за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.А	9.45		
ВІД.Б	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Б	0.00		
ВІД.В	11.11	66.67	
За чеками ВІД.В	11.11		
ВІД.Г	3.33	70.00	
За чеками ВІД.Г	3.33		
ВІД.Д	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Д	0.00		
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		
ВІД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Ж	0.00		
ВІД.И	0.00	0.00	
За чеками ВІД.И	0.00		
ВІД.Ї	0.00	502.80	
За чеками ВІД.Ї	0.00		
Загалом	23.89	629.52	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами за товар, що повернули ¹ Загальна сума за чеками податків за товар, що повернули Загальний підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули Загальна кількість чеків повернення
За чеками	23.89		
Всього		629.52	
Чеків повернення 2			
000003186	20.11.2020	9:33:46	Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та
ЗН СП801000001			
ФН 1234567890			
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК		Atlas	

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.12 Приклад періодичного повного звіту за датою:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Періодичний звіт Повний Період 20.11.2020 – 20.11.2020 Від звіту 282 20.11.20 9:32 До звіту 283 20.11.20 9:39 Фіскалізована від 10.09.2020 ЗН СП801000001 від 10.09.2020 ФН 1234567890 від звіту 266 18.11.2020 ПН 123456789012 від звіту 1 10.09.2020 Податок від звіту 282 20.11.2020 ПДВ (Вкл) А = 20.00% ПДВ (Вкл) Б = 0.00% ПДВ (Вкл) В = 20.00% АКЦ.ЗБ.ВкАкц Г = 5.00%В ПДВ (Вкл) Д = 20.00% ПДВ (Вк2) Є = 2.00%Д ПДВ (Нак) Ж = 20.00% АКЦ.ЗБ.НкАкц И = 5.00%Ж ПДВ І = неоп ID_DEV 17ЕСЕОС1 від 10.09.2020 Персоналізацію викон від 18.11.2020 Звіт Повернення Продаж 0282 20.11.2020 629.52 949.61 0283 20.11.2020 0.00 101.07 Аварійне онулення 20.11.2020 0284 20.11.2020 0.00 0.00 ----- ЗАГАЛОМ ----- Податок Обіг ДОД.А 24.18 145.07 За чеками ДОД.А 24.19 ДОД.Б 0.00 105.02 За чеками ДОД.Б 0.00 ДОД.В 22.22 133.33 За чеками ДОД.В 22.22 ДОД.Г 6.67 140.00 За чеками ДОД.Г 6.67 ДОД.Д 17.88 107.30 За чеками ДОД.Д 17.88 ДОД.Є 1.79 91.21 За чеками ДОД.Є 1.79 ДОД.Ж 7.72 38.60 За чеками ДОД.Ж 7.72 ДОД.И 2.32 46.32 За чеками ДОД.И 2.32 ДОД.І 0.00 502.86 За чеками ДОД.І 0.00 Загалом 82.78 1040.64	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Тип звіту Номер першого звіту та дата його проведення Номер останнього звіту та дата його проведення Дата фіскалізації Заводський номер та дата його внесення Фіскальний номер та дата його внесення Податковий номер платника податку та дата його внесення Дата запису податкових ставок Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений) Номер ID_DEV та дата його внесення Інформація про те, що реєстратор персоналізовано та дата персоналізації Номери звітів, дати їх проведення, суми проведення та продажів за цими звітами ----- Підсумок розрахункових операцій за продані товари за кожною ставкою ПДВ окремо, суми податків за продані товари за кожною ставкою ПДВ окремо Сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо Загальна сума по податках та сума обігів

За чеками	82.78		(довідкова) за всіма податковими групами ¹
Всього		1050.68	Загальна сума по податках за чеками
Чеків продажу 4			Загальний підсумок розрахункових операцій
ВІД.А	9.45	56.72	Загальна кількість чеків продажу
За чеками ВІД.А	9.45		
ВІД.Б	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Б	0.00		Підсумок розрахункових операцій за товар,
ВІД.В	11.11	66.67	що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо,
За чеками ВІД.В	11.11		суми ПДВ за товар, що повернули за кожною
ВІД.Г	3.33	70.00	ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.Г	3.33		
ВІД.Д	0.00	0.00	Сума за чеками податків за товар, що
За чеками ВІД.Д	0.00		повернули за кожною ставкою ПДВ окремо
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		
ВІД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Ж	0.00		
ВІД.И	0.00	0.00	
За чеками ВІД.И	0.00		
ВІД.І	0.00	502.80	
За чеками ВІД.І	0.00		
Загалом	23.89	629.52	Загальна сума по податках та сума обігів
			(довідкова) за всіма податковими групами за
За чеками	23.89		товар, що повернули ¹
Всього		629.52	Загальна сума за чеками податків за товар,
Чеків повернення 2			що повернули
-----			Загальний підсумок розрахункових операцій
000003186	20.11.2020	9:39:37	за товар, що повернули
	ЗН СП801000001		Загальна кількість чеків повернення
	ФН 1234567890		-----
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК	Atlas		Номер чеку. Дата та час видачі чеку
			Заводський номер
			Фіскальний номер
			Повідомлення про те, що чек службовий та
			логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.13 Приклад X-звіту:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 X-звіт ОПЕРАТОР № 1 Оператор1	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Номер та дані оператора
ЗАГАЛОМ Початок зміни 10.11.2020 12:15:10 ----- Повернення Продаж Знижка 0.00 -3.78 Надбавка 0.00 14.36 ----- Кількість Обіг Анульовано 2 336.65 ----- Повернення Продаж Готівка 599.50 920.70 Картка 0.00 100.00	Дата та час початку зміни Повернена сума знижок/надбавок. Сплачена сума знижок/надбавок Тип оплати та сума по кожному типу оплати, повернення та продажу Тип оплати

ВСЬОГО	599.50	1020.70	Загальна сума повернення та продажу

Заокруглення+	0.00	0.04	
Заокруглення-	0.02	0.02	
ВСЬОГО	-0.02	0.02	

Комісія		2.00	Сума комісії
Видача коштів	1	-8.00	Видача коштів

Готівка	500.00	3000.00	Сума готівки службового внесення та видачі
Готівка в касі		2813.20	Готівка в касі

ДОД.А	24.18	145.07	Підсумок розрахункових операцій за проданий товар за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ДОД.А	24.19		
ДОД.Б	0.00	105.02	Сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо (лише для вкладених податків)
За чеками ДОД.Б	0.00		
ДОД.В	22.22	133.33	
За чеками ДОД.В	22.22		
ДОД.Г	6.67	140.00	
За чеками ДОД.Г	6.67		
ДОД.Д	17.88	107.30	
За чеками ДОД.Д	17.88		
ДОД.Є	1.79	91.21	
За чеками ДОД.Є	1.79		
ДОД.Ж	7.72	38.60	
ДОД.И	2.32	46.32	
ДОД.Ї		502.86	
ЗАГАЛОМ	82.78	1040.64	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	82.79		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		1050.68	Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків продажу 4			Загальна кількість чеків продажу
ВІД.А	9.45	56.72	Підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо та суми ПДВ за проданий товар за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.А	9.45		
ВІД.Б	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Б	0.00		
ВІД.В	11.11	66.67	
За чеками ВІД.В	11.11		
ВІД.Г	3.33	70.00	Сума за чеками податків за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо (лише для вкладених податків)
За чеками ВІД.Г	3.33		
ВІД.Д	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Д	0.00		
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		
ВІД.Ж	0.00	0.00	
ВІД.И	0.00	0.00	
ВІД.Ї		502.80	
ЗАГАЛОМ	23.89	629.52	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами за товар, що повернули ¹
За чеками	23.89		Загальна сума за чеками податків за товар, що повернули
ВСЬОГО		629.52	Загальний підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули
Чеків повернення 2			Загальна кількість чеків повернення
Податок	від звіту 222 8.11.2020		
	ПДВ (Вкл) А = 20.00%		Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений)
	ПДВ (Нак) Б = 0.00%		
	ПДВ (Вк2) В = 20.00%		

АКЦ.ЗБ. ВкАкц Г = 5.00%B ПДВ (Вкл) Д = 20.00% ПДВ (Вк2) Є = 2.00%D ПДВ (Нак) Ж = 20.00% АКЦ.ЗБ. НкАкц И = 5.00%Ж НЕОП İ = неоп			
000002940	10.11.2020	12:27:34	Номер чеку. Дата та час видачі чеку
ЗН СП801000001			Заводський номер
ФН 1234567890			Фіскальний номер
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК	Atlas		Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.14 Приклад Z-звіту № 227:

Приклад чеку			Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Z-звіт N 227 ОПЕРАТОР № 1 Оператор1 ЗАГАЛОМ Початок зміни 10.11.2020 12:15:10			Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Номер та дані оператора Дата та час початку зміни
-----	Повернення	Продаж	Повернена сума знижок/надбавок. Сплачена сума знижок/надбавок
Знижка	0.00	-3.78	
Надбавка	0.00	14.36	
-----	Кількість	Обіг	Тип оплати та сума по кожному типу оплати, повернення та продажу
Анульовано	2	336.65	
-----	Повернення	Продаж	
Готівка	599.50	920.70	Загальна сума повернення та продажу
Картка	0.00	100.00	
ВСЬОГО	599.50	1020.70	
-----			Сума комісії
Заокруглення+	0.00	0.04	
Заокруглення-	0.02	0.02	
ВСЬОГО	-0.02	0.02	Сума готівки службового внесення та видачі
-----	Видача коштів		
Комісія		2.00	
Видача коштів	1	-8.00	Сума готівки в касі
-----	Видача	Внесок	
Готівка	500.00	3000.00	
Готівка в касі		2813.20	Підсумок розрахункових операцій за проданий товар за кожною ставкою ПДВ окремо
-----	Податок	Обіг	
ДОД.А	24.18	145.07	
За чеками ДОД.А	24.19		Сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо (лише для вкладених податків)
ДОД.Б	0.00	105.02	
За чеками ДОД.Б	0.00		
ДОД.В	22.22	133.33	
За чеками ДОД.В	22.22		
ДОД.Г	6.67	140.00	
За чеками ДОД.Г	6.67		
ДОД.Д	17.88	107.30	
За чеками ДОД.Д	17.88		
ДОД.Є	1.79	91.21	

За чеками ДОД.Є	1.79			
ДОД.Ж	7.72	38.60		
ДОД.И	2.32	46.32		
ДОД.Ї		502.86		
ЗАГАЛОМ	82.78	1040.64		Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	82.79			Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		1050.68		Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків продажу 4				Загальна кількість чеків продажу
ВІД.А	9.45	56.72		Підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули за кожною ставкою
За чеками ВІД.А	9.45			ПДВ окремо та суми ПДВ за проданий товар
ВІД.Б	0.00	0.00		за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.Б	0.00			
ВІД.В	11.11	66.67		Сума за чеками податків за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо (лише для вкладених податків)
За чеками ВІД.В	11.11			
ВІД.Г	3.33	70.00		
За чеками ВІД.Г	3.33			
ВІД.Д	0.00	0.00		
За чеками ВІД.Д	0.00			
ВІД.Є	0.00	0.00		
За чеками ВІД.Є	0.00			
ВІД.Ж	0.00	0.00		
ВІД.И	0.00	0.00		
ВІД.Ї		502.80		
ЗАГАЛОМ	23.89	629.52		Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами за товар, що повернули ¹
За чеками	23.89			Загальна сума за чеками податків за товар, що повернули
ВСЬОГО		629.52		Загальний підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули
Чеків повернення 2				Загальна кількість чеків повернення
Податок	від звіту 222	8.11.2020		Літерні позначення та відповідні ставки
	ПДВ (Вкл)	А = 20.00%		ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений)
	ПДВ (Нак)	Б = 0.00%		
	ПДВ (Вк2)	В = 20.00%		
	АКЦ.ЗБ. ВкАкц	Г = 5.00%В		
	ПДВ (Вкл)	Д = 20.00%		
	ПДВ (Вк2)	Є = 2.00%Д		
	ПДВ (Нак)	Ж = 20.00%		
	АКЦ.ЗБ. НкАкц	И = 5.00%Ж		
	НЕОП	Ї = неоп		
-----				-----
000002941	10.11.2020	12:27:44		Номер чеку. Дата та час видачі чеку
ЗН СП801000001				Заводський номер
ФН 1234567890				Фіскальний номер
ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК	Atlas			Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.15 Приклад звіту про стан модема:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ІД ЗВІТ ПРО СТАН МОДЕМУ MAC-адреса: Д8-80-39-Е3-4А-43 Wi-Fi модуль не готовий MB_SAM OK Карта пам'яті OK Блок. 72 год. Ні ID_DEV Так Технічна реєстрація Ні ЕККР персоналізовано Ні Кабель підключено Ні Є дані для передавання Так -----Еквасер----- Перший не надісланий документ: 19.11.2020 15:38 Номер документу:№ 0 Кількість не відправлених документів: 0 Персоналізовано: 0.00.2000 0:00 Ресурс носія КСЕФ Індекс Ємність: 209706496 байт 0 байт (0.00%) використано Дані Ємність:2990529536 байт 0 байт (0.00%) використано Загальний об'єм носія: 7948206080 байт Характеристики MB_SAM: ID_DEV - 1 ID_SAM 1(00000001) NT_SESSION 0 000000004 19.11.2020 15:39:08 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту MAC-адреса Інформація про стан MB_SAM: OK-справний;ERROR-не справний Інформація про стан карти пам'яті: OK-справна;ERROR-не справна Інформація про блокування системи: Ні-не заблоковано; Так-є дані,що передавалися до еквайєра протягом більше ніж 72 год. Необхідно передати дані Інформація про номер ID_DEV: Так-номер записано; Ні- номер не записано Інформація про виконання технічної реєстрації: Ні- не виконано; Так-виконано Інформація про персоналізацію апарата: Ні - не персоналізовано; Так - персоналізовано Стан підключення до Ethernet. Ні - кабель не підключено; Так - кабель підключено; Так - є пакети даних, що необхідно передати еквайєру; Ні - немає даних для передачі. Дата, починаючи з якої пакети даних перестали передаватися до еквайєра Дата та час персоналізації Ресурси носія КСЕФ: Сектор «Індекс» Загальна ємність сектора «Індекс» Використана ємність «Індекс» Сектор «Дані» Загальна ємність сектора «Дані» Використана ємність «Дані» Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.16 Приклад звіту про параметри мережі та еквайра:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ІД Параметри мережі та еквайра MAC-адреса: Д8-80-39-Е3-4А-43 Wi-Fi модуль не готовий Використовується DHCP IP-адреса реєстратора: 0.0.0.0 Маска підмережі: 0.0.0.0 Шлюз: 0.0.0.0 DNS сервер 1: 208.67.222.222 DNS сервер 2: 0.0.0.0 IP-адреса еквайра: 0.0.0.0 Порт еквайра: 0 Періодичність зв'язку: 10 хв. Періодичність при помилці: 10 сек. IP-адреса віддаленого сервера: 0.0.16.32 DNS: rro.dp-atlas.com.ua Порт: 1 Періодичність зв'язку: 10 сек. IP-адреса касового сервера: 185.9.41.96 DNS: rro.cashandcloud.com.ua Порт: 55999 Періодичність зв'язку: 10800 сек. 000000005 19.11.2020 15:40:16 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту MAC-адреса Рядок виводиться на друк тільки якщо DHCP використовується Запрограмовані налаштування мережі Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.17 Приклад звіту про надсилання даних Державній податковій службі України:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 1234567890123 Звіт про передачу даних за зміну 10 ПАКЕТ 17 Передано 8.07.2020 17:39 ПАКЕТ 18 Передано 8.07.2020.17:39 = = = = = Документ верифіковано. = = = = = 0000000006 8.07.2020 17:41:26 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Пакет даних, який передано ДПС України Дата та час надсилання пакету даних Пакет даних, який передано ДПС України Дата та час надсилання пакету даних = = = = = = = = = = = = = = = Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.18 Приклад звіту про отримання даних Державною податковою службою України:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 1234567890123 Звіт про передачу даних за зміну 10 ПАКЕТ 17 Отримано 8.07.2019 17:45 ПАКЕТ 18 Отримано 8.07.2019.17:45 = = = = = Документ верифіковано. = = = = = 0000000006 8.07.2020 17:42:16 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Пакет, який отримано ДПС України Дата та час отримання пакету даних Пакет, який отримано ДПС України Дата та час отримання пакету даних = = = = = = = = = = = = = = = Номер чеку. Дата та час видачі чеку Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.19 Приклад чеку переказу через ПТКС:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Термінал №533882698 м.Київ, вул.Вацлава Гавела, 4	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Номер терміналу
ПЛАТІЖНА СИСТЕМА AVMRPRVZ №184098655 Документ на переказ коштів №417298369	Платіжна система
ПЕРЕКАЗ 3930.50 А Отримувач: Вася Пупкін Рахунок 12345678901234567890 Національний банк України МФО банку 1234567890 Код ЄДРПОУ 1234567890 Рога та копита Призначення: Сплата грошового зобов'язання Платник: Бакай І.І. 702189118289 0759410915108087 Наказ №6775542 КОМІСІЯ 66.60 €	Номер рахунку МФО банку Код ЄДРПОУ Ідентифікаційний код платника Реквізити платіжного способу отримувача Підстава платежу Сума комісії
ПЛАТІЖНА СИСТЕМА Простір КОД ТРАНЗ. 1212121212121212 Чек 3997.10 грн	Код транкзакції
Сума 3997.10 ПДВ А = 20.00% 655.08 КОМІСІЯ Є = 20.00% 11.10	Загальна сума Процентна ставка комісії, та її сума
000002947 0001 10.11.2020 12:56:59  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas	Номер чеку. Дата та час видачі чеку QR-код Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

7.20 Приклад Z-звіту №230 переказу через ПТКС:

Приклад чеку			Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Z-звіт N 230 ОПЕРАТОР № 1 Оператор1			Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Назва звіту Номер та дані оператора
ЗАГАЛОМ			
Початок зміни 10.11.2020 12:56:10			Дата та час початку зміни
-----	Повернення	Продаж	
Знижка	0.00	0.00	Повернена сума знижок/надбавок. Сплачена сума знижок/надбавок
Надбавка	0.00	0.00	
-----	Повернення	Продаж	
Чек	0.00	3997.10	
ВСЬОГО	0.00	3997.10	
-----	Видача	Внесок	
Готівка	0.00	0.00	Сума готівки службового внесення та видачі
Готівка в касі		0.00	Готівка в касі
-----	Податок	Обіг	
ДОД.А	655.08	3930.50	Підсумок розрахункових операцій за проданий товар за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ДОД.А	655.08		
ДОД.Б	0.00	0.00	Сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо (лише для вкладених податків)
За чеками ДОД.Б	0.00		
ДОД.В	0.00	0.00	
За чеками ДОД.В	0.00		
ДОД.Г	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Г	0.00		
ДОД.Д	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Д	0.00		
ДОД.Є	11.10	66.60	
За чеками ДОД.Є	11.10		
ДОД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Ж	0.00		
ДОД.И	0.00	0.00	
За чеками ДОД.И	0.00		
ДОД.І		0.00	
ЗАГАЛОМ	666.18	3997.10	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	666.18		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		3997.10	Загальний підсумок розрахункових операцій
Комісійний збір	11.10	66.60	Комісійний збір
Чеків продажу 1			Загальна кількість чеків продажу
ВІД.А	0.00	0.00	Підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо та суми ПДВ за проданий товар за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.А	0.00		
ВІД.Б	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Б	0.00		
ВІД.В	0.00	0.00	
За чеками ВІД.В	0.00		
ВІД.Д	0.00	0.00	Сума за чеками податків за товар, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо (лише для вкладених податків)
За чеками ВІД.Г	0.00		
ВІД.Д	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Д	0.00		
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		

ВІД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Ж	0.00		
ВІД.И	0.00	0.00	
За чеками ВІД.И	0.00		
ВІД.І		0.00	
ЗАГАЛОМ	0.00	0.00	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами за товар, що повернули ¹
За чеками	0.00		Загальна сума за чеками податків за товар, що повернули
ВСЬОГО		0.00	Загальний підсумок розрахункових операцій за товар, що повернули
Чеків повернення 0			Загальна кількість чеків повернення
Податок	від звіту 228 10.11.2020		Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений)
	ПДВ (Вкл) А = 20.00%		
	ПДВ (Вкл) Б = 15.00%		
	ПДВ (Вк2) В = 10.00%		
	ПДВ (Вк2) Г = 5.00%		
	ПДВ (Вкл) Д = 0.00%		
	КОМІСІЯ ВклК Є = 20.00%Д		
	КОМІСІЯ ВклК Ж = 15.00%Д		
	КОМІСІЯ ВклК И = 5.00%Д		
	ПДВ І = неоп		
Обнулено			Повідомлення про обнулення реєстрів денних звітів
000002948	10.11.2020 12:57:00		Номер чеку. Дата та час видачі чеку
ЗН СП801000001			Заводський номер
ФН 1234567890			Фіскальний номер
ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК	Atlas		Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.21 Приклад змішаних чеків:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 Каса 01 Видача кредиту -500.00 ₴ Комісія 10.00 А Готівка -490.00 грн Сума -490.00 ПДВ А = 20.00% 1.67 000002935 0002 10.11.2020 12:16:03  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ВИДАТКОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Номер каси та дані оператора Оплата готівкою Загальна сума Номер чеку. Дата та час видачі чеку QR-код Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек видатковий та логотип виробника

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «СИСТЕМ ПРОДАКШН» http://www.systemgrop.com.ua ПН 123456789012 Оператор1 Каса 01 Страховка 500.00 ₴ Комісія -20.00 А Готівка 480.00 грн Сума 480.00 ПДВ А = 20.00% -3.33 000002936 0002 10.11.2020 12:16:04  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas	Назва господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Номер каси та дані оператора Оплата готівкою Загальна сума Номер чеку. Дата та час видачі чеку QR-код Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

7.22 Приклади чеків при здійсненні продажу проїзних/перевізних документів на залізничному транспорті.

7.22.1 Приклад чеків продажу та повернення пробного квитка повного:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 1 ----- Пробний квиток № 1 ПОВНИЙ ВІД КИЇВ ДО ФАСТОВ Ч-З Жуляни ПЕР Жуляни2 ПРОДАНО 8.11.2020 19:46 ДАТА ДІЇ 8.11.2020 ТАРИФ 10.00 А Страх.збір 1.00 Б ----- Готівка 100.00 Решта - 89.00 Сума 11.00 ПДВ А = 20.00% 1.67 ----- 000000247 00009 8.11.2020 19:46:52  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та номер касира ----- Номер квитка Тип квитка Назва станції відправлення Назва станції призначення ----- Дата та час продажу квитка Дата дії квитка Тариф Сума страхового збору ----- Сума та тип оплати Сума решти Загальна сума Сума податку ----- Номер чека. Дата та час видачі чека ----- QR-код ----- Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 1 ----- ПОВЕРНЕННЯ ----- Квиток № 1 ПОВНИЙ Повна вартість 20.00 ТАРИФ - 10.00 А Страх. збір -1.00 ----- Готівка 100.00 ----- Сума -11.00 ПДВ А = 20.00% - 1.67 ----- 000000247 00009 8.11.2020 19:46:52	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та номер касира ----- Тип операції ----- Номер квитка Тип квитка Повна вартість квитка Тариф Сума страхового збору ----- Сума та тип оплати ----- Загальна сума виданих коштів Сума податку ----- Номер чека. Дата та час видачі чека

 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ВИДАТКОВИЙ ЧЕК Atlas	QR-код Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек видатковий та логотип виробника
---	--

7.22.2 Приклад чеку пробного квитка безкоштовного:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 1 ----- Квиток № 6 БЕЗКОШТОВНИЙ ВІД КИЇВ ДО ФАСТОВ Ч-3 Жуляни ПЕР Жуляни2 ПРОДАНО 8.11.2020 19:46 ДАТА ДІЇ 8.11.2020 ТАРИФ 00.00 А ----- Сума 0.00 ----- 000000286 000010 8.11.2020 19:46:05  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas 	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та номер касира ----- Номер квитка Тип квитка Назва станції відправлення Назва станції призначення Дата та час продажу Дата дії Сума тарифу ----- Загальна сума ----- Номер чека. Дата та час видачі чека QR-код Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника Штрих-кодовий символ Код-128¹

¹ Штрих-кодовий символ Код-128 містить захищену інформацію про тип, термін дії, номер квитка і касу його продажу.

7.22.3 Приклад чеків продажу та повернення багажної квитанції:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 1 ----- Багажна квитанція № 1 ВІД КИЇВ ДО ФАСТОВ Ч-3 Жуляни ПЕР Жуляни2	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та номер касира ----- Номер та тип квитанції Назва станції відправлення Назва станції призначення

ПРОДАНО	8.11.2020	19:46	Дата та час продажу
ДАТА ДІЇ	8.11.2020		Дата дії
ТАРИФ		10.00 А	Сума тарифу
-----			-----
Готівка		10.00	Спосіб оплати, сума внеску
Сума		10.00	Загальна сума
	ПДВ А = 20.00%	1.67	Сума податку
-----			-----
000000255	8.11.2020	18:16:59	Номер чека. Дата та час видачі чека
00011			
			QR-код
ЗН СП801000001 ФН 1234567890			Заводський номер
ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas			Фіскальний номер
			Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника
			Штрих-кодовий символ Код-128

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 1	Назва та адреса господарської одиниці
-----	-----
ПОВЕРНЕННЯ	Індивідуальний номер платника податку
-----	Прізвище та номер касира
Багажна квитанція	-----
Повна вартість 20.00	Тип операції
ТАРИФ - 1.00 А	-----
-----	Тип квитанції
Готівка - 1.00	Повна вартість квитка
Сума - 1.00	Сума тарифу
ПДВ А = 20.00% - 0.17	-----
-----	Спосіб оплати, сума внеску
000000255 00011 8.11.2020	Загальна сума виданих коштів
18:16:59	Сума податку

	Номер чека. Дата та час видачі чека
ЗН СП801000001	-----
ФН 1234567890	Заводський номер
ВИДАТКОВИЙ ЧЕК Atlas	Фіскальний номер
	Повідомлення про те, що чек
	видатковий та логотип виробника
	Штрих-кодовий символ Код-128

7.22.4 Приклад чеку звіту про зіпсовані квитки та багажні квитанції:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ЗВІТ ЗІПСОВАН. КВИТКІВ І БАГ. КВ до Z-звіту N 214 Початок зміни 8.11.2020 18:16 №2819 8.11.2020 18:16 №2820 8.11.2020 18:16 №2821 8.11.2020 18:16 №2822 8.11.2020 18:16 КІЛЬК.ЗІПС.КВ. 4 000002824 8.11.2020 18:16:59 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Тип звіту Дата і час початку зміни Номер квитка. Дата і час повернення квитка Загальна кількість зіпсованих за зміну квитків Номер чека. Дата та час видачі чека Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.22.5 Приклад чеку звіту реалізованих товарів:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 Реалізованих товарів 1 - 999999999 Продаж Арт. 1 7.000 126.00 А Тариф Арт. 2 5.000 21.00 Б Страх. збір Повернення Арт. 1 - 4.000 - 13.00 А Тариф Арт. 2 - 2.000 - 2.00 Б Страх. збір Повернення Продаж Всього - 15.00 147.00 Податок від звіту 212 4.11.2020 ПДВ (Вкл) А = 20.00% ПДВ (Вкл) Б = 0.00% ПДВ (Вкл) В = 20.00% ПДВ (Вкл) Г = 0.00% ПДВ Д = неоп. 000002824 8.11.2020 18:16:59 ЗН СП801000001 ФН 1234567890 СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Тип звіту Номер артикула, кількість проданого товару, сума продажу, податкова група Назва проданого товару Сума страхового збору Номер артикула, кількість проданого товару, сума продажу, податкова група Назва поверненого товару Загальні суми повернення та продажу Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений) Номер чека. Дата та час видачі чека Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

7.22.5 Приклад Х-звіту:

Приклад чеку				Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 Х-звіт Оператор № 1 Шевченко Л.Н.				Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Тип звіту Номер та прізвище оператора
ЗАГАЛОМ				
Початок зміни 8.11.2020 19:16				Дата і час початку зміни
ПРОДАЖ КВИТКІВ І БАГАЖНИХ КВ.				Назва операцій

Номер пробн. кв.			1	Порядковий номер пробного квитка
Номер квитка			5	Порядковий номер квитка
Номер багаж. кв.			2	Порядковий номер багажного квитка
Кількість пробн. кв.			1	Кількість пробних квитків за зміну
ПОВН.	2	10	110.00	Кількість квитків, пасажирів.
				Загальна сума
ДИТ.	1	1	5.50	Кількість дитячих квитків
ПІЛЬГ.	1	1	1.50	Кількість пільгових квитків
РАЗОМ	4	12	117.00	Загальна кількість
АВОН.	1	1	10.00	Кількість абонементних квитків
БЕЗК.	1	1	0.00	Кількість безкоштовних квитків
РАЗОМ	2	2	10.00	Загальна кількість
БАГ.	2	5	20.00	Кількість багажних квитанцій
ПОВ.КВ.	2	2	4.00	Кількість повернутих квитків
ПОВ.БАГ.	1	1	2.00	Кількість повернутих багажних квитанцій
				Кількість гашених квитків
ГАШ.КВ.	1	1	2.00	Кількість гашених багажних квитанцій
ГАШ.БАГ.	1	1	2.00	
РАЗОМ	5	5	10.00	
----- Повернення Продаж				
Знижка		0.00	0.00	Повернена та сплачена сума знижок
Надбавка		0.00	0.00	Повернена та сплачена сума надбавок
----- Повернення Продаж				
Готівка		6.00	147.00	Тип оплати та сума по кожному типу
Картка		4.00	0.00	оплати, повернення та продажу
ВСЬОГО		10.00	147.00	Загальна сума повернення та продажу
----- Видача Внесок				
Готівка		0.00	0.00	Сума готівки службового внесення та видачі
				Готівка в касі
Готівка в касі			141.00	
----- Повернення Продаж				
ТАРИФ А		11.00	106.00	Загальна сума тарифних платежів за зміну
СТР.ПЛАТ.Б		2.00	21.00	Загальна сума страхового збору за зміну
ВСЬОГО		13.00	127.00	Загальна сума, що стягується з пасажирів
КВИТКІВ		2	6	
----- Податок Обіг				
ДОД.А		21.00	126.00	Підсумок розрахункових операцій за продану послугу за кожною ставкою ПДВ
За чеками ДОД.А		21.01		окремо, сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо
ДОД.Б		0.00	21.00	
За чеками ДОД.Б		0.00		
ДОД.В		0.00	0.00	
За чеками ДОД.В		0.00		
ДОД.Г		0.00	0.00	
За чеками ДОД.Г		0.00		
ДОД.Д			0.00	
ДОД.Є		0.00	0.00	

За чеками ДОД.Є	0.00			
ЗАГАЛОМ	21.00	147.00		Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками ВСЬОГО	21.01	147.00		Загальна сума по податках за чеками Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків продажу 8				Загальна кількість чеків продажу
ВІД.А	2.17	13.00		
За чеками ВІД.А	2.18			
ВІД.Б	0.00	2.00		Підсумок розрахункових операцій за послугу, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо, сума за чеками податків за послугу, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.Б	0.00			
ВІД.В	0.00	0.00		
За чеками ВІД.В	0.00			
ВІД.Г	0.00	0.00		
За чеками ВІД.Г	0.00			
ВІД.Д		0.00		
ВІД.Є	0.00	0.00		
За чеками ВІД.Є	0.00			
ЗАГАЛОМ	2.17	15.00		Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками ВСЬОГО	2.18	15.00		Загальна сума по податках за чеками Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків повернення 4				Загальна кількість чеків повернення
Податок від звіту 212 8.11.2020				Дата запису податкових ставок
ПДВ (Вкл) А = 20.00%				Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений)
ПДВ (Вкл) Б = 0.00%				
ПДВ (Вкл) В = 20.00%				
ПДВ (Вкл) Г = 0.00%				
ПДВ Д = неоп				

000000263	8.11.2020 19:16			Номер чека. Дата та час видачі чека
ЗН СП801000001				Заводський номер
ФН 1234567890				Фіскальний номер
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК	Atlas			Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.22.6 Приклад Z-звіту № 214:

Приклад чеку				Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 X-звіт Оператор № 1 Шевченко Л.Н. ЗАГАЛОМ				Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Тип звіту Номер та прізвище оператора
Початок зміни 8.11.2020 11:16				Дата і час початку зміни
ПРОДАЖ КВИТКІВ І БАГАЖНИХ КВ. -----				Назва операції
Номер пробн. кв.			1	Порядковий номер пробного квитка
Номер квитка			5	Порядковий номер квитка
Номер багаж. кв.			2	Порядковий номер багажного квитка
Кількість пробн. кв.			1	Кількість пробних квитків за зміну
ПОВН.	2	10	110.00	Кількість квитків. Кількість пасажирів. Загальна вартість
ДИТ.	1	1	5.50	Кількість дитячих квитків
ПІЛЬГ.	1	1	1.50	Кількість пільгових квитків
РАЗОМ	4	12	117.00	
АБОН.	1	1	10.00	Кількість абонементних квитків
БЕЗК.	1	1	0.00	
РАЗОМ	2	2	10.00	
БАГ.	2	5	20.00	Кількість багажних квитанцій
ПОВ.КВ.	2	2	4.00	Кількість повернутих квитків
ПОВ.БАГ.	1	1	2.00	Кількість повернутих багажних квитанцій
ГАШ.КВ.	1	1	2.00	Кількість погашених квитків
ГАШ.БАГ.	1	1	2.00	Кількість погашених багажних квитанцій
РАЗОМ	5	5	10.00	
-----	Повернення	Продаж		
Знижка		0.00	0.00	Повернена та сплачена сума знижок
Надбавка		0.00	0.00	Повернена та сплачена сума надбавок
-----	Повернення	Продаж		
Готівка		6.00	147.00	Тип оплати та сума по кожному типу оплати, повернення та продажу
Картка		4.00	0.00	
ВСЬОГО		10.00	147.00	Загальна сума повернення та продажу
-----	Видача	Внесок		
Готівка		0.00	0.00	Сума готівки службового внесення та видачі
Готівка в касі			132.00	Готівка в касі
-----	Повернення	Продаж		
ТАРИФ А		11.00	106.00	Загальна сума тарифних платежів за зміну
СТР.ПЛАТ.В		2.00	21.00	Загальна сума страхового збору за зміну
ВСЬОГО		13.00	127.00	Загальна сума, що стягується з пасажира
КВИТКІВ		2	6	
-----	Податок	Обіг		
ДОД.А		21.00	126.00	Підсумок розрахункових операцій за продану послугу за кожною ставкою
За чеками ДОД.А		21.01		ПДВ окремо, сума податків за чеками
ДОД.В		0.00	21.00	за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ДОД.В		0.00		
ДОД.В		0.00	0.00	
За чеками ДОД.В		0.00		
ДОД.Г		0.00	0.00	
За чеками ДОД.Г		0.00		

ДОД.Д		0.00	
ДОД.Є	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Є	0.00		
ЗАГАЛОМ	21.00	147.00	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	21.01		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		147.00	Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків продажу 8			Загальна кількість чеків продажу
ВІД.А	2.17	13.00	
За чеками ВІД.А	2.18		Підсумок розрахункових операцій за послугу, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо, сума за чеками податків за послугу, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо
ВІД.Б	0.00	2.00	
За чеками ВІД.Б	0.00		
ВІД.В	0.00	0.00	
За чеками ВІД.В	0.00		
ВІД.Г	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Г	0.00		
ВІД.Д		0.00	
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		
ЗАГАЛОМ	2.17	15.00	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	2.18		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		15.00	Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків повернення 4			Загальна кількість чеків повернення
Податок від звіту 214 8.11.2020			Дата запису податкових ставок
ПДВ (Вкл) А = 20.00%			Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, повідомлення про вид податку (включений або не включений)
ПДВ (Вкл) Б = 0.00%			
ПДВ (Вкл) В = 20.00%			
ПДВ (Вкл) Г = 0.00%			
ПДВ Д = неоп.			
Обнулено			Повідомлення про обнулення реєстрів денних звітів
000000263	8.11.2020 19:16:56		Номер чека. Дата та час видачі чека
ЗН СП801000001			Заводський номер
ФН 1234567890			Фіскальний номер
ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas			Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.22.7 Приклад чеку повного періодичного звіту:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789	Назва господарської одиниці Адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку
Періодичний звіт	Назва звіту
Повний	Тип звіту
Період 8.11.2020– 8.11.2020	
Від звіту 23 8.11.2020 19:16:56	Номер першого звіту та дата його проведення
До звіту 25 8.11.2020 20:16:56	Номер останнього звіту та дата його проведення
Фіскалізована від 8.11.2020	Дата фіскалізації

ЗН СП801000022	від 8.11.2020	Заводський номер та дата його внесення
ФН 1234567890	від звіту 17 8.11.2020	Фіскальний номер та дата його внесення
ПН 1234567890123	від звіту 17 8.11.2020	Податковий номер платника податку та дата його внесення
Податок	від звіту 23 8.11.2020	Дата запису податкових ставок
ПДВ (Вкл) А = 20.00%		Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах,
ПДВ (Вкл) Б = 0.00%		повідомлення про вид податку (включений або не включений)
ПДВ (Вкл) В = 20.00%		
ПДВ (Вкл) Г = 0.00%		
ПДВ Д = неоп		
ID_DEV 2FCDA281	від 8.11.2020	Номер ID_DEV та дата його внесення
Персоналізацію	від 8.11.2020	Інформація про те, що реєстратор персоналізовано та дата персоналізації
викон		
Звіт	Повернення	Продаж
0023 8.11.2020	10.00	147.00
ЗАГАЛОМ		
-----	Повернення	Продаж
ТАРИФ А	11.00	106.00
СТР.ПЛАТ.Б	2.00	21.00
ВСЬОГО	13.00	127.00
-----	Податок	Обіг
ДОД.А	21.00	126.00
За чеками ДОД.А	21.01	
ДОД.Б	0.00	21.00
За чеками ДОД.Б	0.00	
ДОД.В	0.00	0.00
За чеками ДОД.В	0.00	
ДОД.Г	0.00	0.00
За чеками ДОД.Г	0.00	
ДОД.Д	0.00	0.00
За чеками ДОД.Д	0.00	
ДОД.Є	0.00	0.00
За чеками ДОД.Є	0.00	
ДОД.Ж	0.00	0.00
За чеками ДОД.Ж	0.00	
ДОД.И	0.00	0.00
За чеками ДОД.И	0.00	
ДОД.Ї	0.00	0.00
За чеками ДОД.Ї	0.00	
ЗАГАЛОМ	21.00	147.00
За чеками	21.01	
ВСЬОГО		147.00
Чеків продажу 8		
ВІД.А	2.17	13.00
За чеками ВІД.А	2.18	
ВІД.Б	0.00	2.00
За чеками ВІД.Б	0.00	
ВІД.В	0.00	0.00
За чеками ВІД.В	0.00	
ВІД.Г	0.00	0.00
За чеками ВІД.Г	0.00	

ВІД.Д	0.00	0.00	ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.Д	0.00		
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		
ВІД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Ж	0.00		
ВІД.И	0.00	0.00	
За чеками ВІД.И	0.00		
ВІД.І	0.00	0.00	
За чеками ВІД.І	0.00		
ЗАГАЛОМ	0.83	10.00	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	0.85		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		10.00	Загальний підсумок розрахункових операцій за квитки, що повернули
Чеків повернення 4			Загальна кількість чеків повернення
-----			-----
000000267	8.11.2020 19:22:45		Номер чека. Дата та час видачі чека
ЗН СП801000001			Заводський номер
ФН 1234567890			Фіскальний номер
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК Atlas			Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.22.8 Приклад чеку скороченого періодичного звіту:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 1234567890123 Періодичний звіт Скорочений Період 22.05.2020– 22.05.2020 Від звіту 23 22.05.20 18:16 До звіту 23 22.05.20 18:16 Фіскалізована від 14.05.2020 ЗН СП801000000 від 14.05.2020 ФН 1234567890 від звіту 17 8.11.2020 ПН 1234567890123 від звіту 17 8.11.2020 Податок від звіту 17 8.11.2020 ПДВ (Вкл) А = 20.00% ПДВ (Вкл) Б = 0.00% ПДВ (Вкл) В = 20.00% ПДВ (Вкл) Г = 0.00% ПДВ Д = неоп ID_DEV 2FCDA281 від 8.11.2020 Персоналізацію викон від 8.11.2020 ----- ЗАГАЛОМ ----- Повернення Продаж ТАРИФ А 11.00 106.00 СТР.ПЛАТ.Б 2.00 21.00	Назва господарської одиниці Адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Тип звіту Номер першого звіту та дата його проведення Номер останнього звіту та дата його проведення Дата фіскалізації Заводський номер та дата його внесення Фіскальний номер та дата його внесення Податковий номер платника податку та дата його внесення Дата запису податкових ставок Літерні позначення та відповідні ставки ПДВ в процентах, Вид податку (включений або не включений) Номер ID_DEV та дата його внесення Інформація про те, що реєстратор персоналізовано та дата персоналізації ----- Сума тарифних платежів за звітний період Сума страхового збору за звітний період

ВСЬОГО	13.00	127.00	Сума обороту з реалізації квитків за звітний період
-----	Податок	Обіг	
ДОД.А	21.00	126.00	
За чеками ДОД.А	21.01		
ДОД.Б	0.00	21.00	Підсумок розрахункових операцій за продані квитки за кожною ставкою ПДВ окремо, суми ПДВ за продані квитки за кожною ставкою ПДВ окремо, сума податків за чеками за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ДОД.Б	0.00		
ДОД.В	0.00	0.00	
За чеками ДОД.В	0.00		
ДОД.Г	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Г	0.00		
ДОД.Д	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Д	0.00		
ДОД.Є	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Є	0.00		
ДОД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ДОД.Ж	0.00		
ДОД.И	0.00	0.00	
За чеками ДОД.И	0.00		
ДОД.І	0.00	0.00	
За чеками ДОД.І	0.00		
ЗАГАЛОМ	21.00	147.00	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	21.01		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		147.00	Загальний підсумок розрахункових операцій
Чеків продажу 8			Загальна кількість чеків продажу
ВІД.А	0.83	5.00	
За чеками ВІД.А	0.85		
ВІД.Б	0.00	5.00	Підсумок розрахункових операцій за квитки, що повернули за кожною ставкою ПДВ окремо, суми ПДВ за продані квитки за кожною ставкою ПДВ окремо
За чеками ВІД.Б	0.00		
ВІД.В	0.00	0.00	
За чеками ВІД.В	0.00		
ВІД.Г	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Г	0.00		
ВІД.Д	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Д	0.00		
ВІД.Є	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Є	0.00		
ВІД.Ж	0.00	0.00	
За чеками ВІД.Ж	0.00		
ВІД.И	0.00	0.00	
За чеками ВІД.И	0.00		
ВІД.І	0.00	0.00	
За чеками ВІД.І	0.00		
ЗАГАЛОМ	0.83	10.00	Загальна сума по податках та сума обігів (довідкова) за всіма податковими групами ¹
За чеками	0.85		Загальна сума по податках за чеками
ВСЬОГО		10.00	Загальний підсумок розрахункових операцій за квитки, що повернули
Чеків повернення 4			Загальна кількість чеків повернення
-----	-----	-----	-----
000000268	8.11.2020	20:40:24	Номер чека. Дата та час видачі чека
ЗН СП801000001			Заводський номер
ФН 1234567890			Фіскальний номер
СЛУЖБОВИЙ ЧЕК	Atlas		Повідомлення про те, що чек службовий та логотип виробника

¹ У разі, коли в роботі реєстратор використовується накладений податок, сума обігів за всіма ставками ПДВ без урахування накладеного податку.

7.23 Приклади чеків продажу проїзних/перевізних документів на автовокзалах та автостанціях.

7.23.1 Приклад чеку продажу проїзного документу пасажирів:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 01 ----- Чек № 2 Касир №1 відд. 1 Регістр 10:30 Вид страхування: особисте обов'язкове страхування від нещасних випадків на транспорті Страхова сума 3.70 В Страховик: СК Аска-транс м.Київ, в.Гнатенка 10, оф. 5 т. (044) 322-22-31 Рейс №1081 Київ-Одеса Місце №23 До: м.Одеса Відпр 09.11.2020 16:20 Платф.№4 Перевізник: Експрес АТ м.Київ, в.Гарматна 1 б Т. (044) 208-02-17 Код ЄДРПОУ 10087765893 ----- Квиток 1244 Серія №1021 Р/Н 10007864539 пільг. Тариф 10.00 В Комісійний збір 1.20 В ----- Готівка 20.00 грн. Решта -5.10 ----- Сума 14.90 ПДВ В = 20% 2.48 ----- 000000286 000010 8.11.2020 19:46:05  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та номер касира ----- Номер чека Номер касира, номер відділу ----- Вид страхування ----- Сума страховки Найменування страховика Адреса страховика Номер телефону страховика Номер рейсу Місто відправлення - місто призначення Номер місця Місто призначення Дата та час відправлення Номер платформи відправлення Назва перевізника Адреса перевізника Номер телефону перевізника Код ЄДРПОУ перевізника ----- Номер та серія квитка Реєстраційний номер квитка, пільговий Тариф квитка Сума комісійного збору ----- Спосіб оплати, сума внеску Сума решти ----- Загальна сума Сума податку ----- Номер чека. Дата та час видачі чека ----- Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

7.23.2 Приклад чеку продажу проїзного документу на багаж пасажира:

Приклад чеку	Пояснення до рядків
ТОВ «Систем Продакшн» http://www.systemgroup.com.ua ПН 000123456789 ШЕВЧЕНКО Л.Н. Каса № 01 ----- Чек № 3 Касир №1 відд. 1 Рігістр 10:32 2. X 5.00 = Страхова сума 10.00 В Вид страхування: особисте обов'язкове страхування від нещасних випадків на транспорті Страховик: СК Аска-транс м.Київ, в.Гнатенка 10, оф. 5 т. (044) 322-22-31 Місце багажу 2 Перевізник: Експрес АТ м.Київ, в.Гарматна 1 б Т. (044) 208-02-17 Код ЄДРПОУ 10087765893 ----- Квиток 1245 Серія №1022 Р/Н 10007864539 Тариф 10.00 В Комісійний збір 1.20 В ----- Готівка 40.00 грн. Решта -18.80 ----- Сума 21.20 ПДВ В = 20% 3.53 ----- 000000286 000011 8.11.2020 19:50:05  ЗН СП801000001 ФН 1234567890 ФІСКАЛЬНИЙ ЧЕК Atlas	Назва та адреса господарської одиниці Індивідуальний номер платника податку Прізвище та номер касира ----- Номер чека Номер касира, номер відділу Кількість місць, та ціна 1 місця Сума страховки Вид страхування Назва страховика Адреса страховика Номер телефону страховика Кількість місць багажу Назва перевізника Адреса перевізника Номер телефону перевізника Код ЄДРПОУ перевізника ----- Номер та серія квитка Реєстраційний номер квитка Тариф квитка Сума комісії квитка ----- Спосіб оплати, сума внеску Сума решти ----- Загальна сума ----- Номер чека. Дата та час видачі чека ----- Заводський номер Фіскальний номер Повідомлення про те, що чек фіскальний та логотип виробника

8 РОБОТА З SD-КАРТКОЮ

УВАГА! Доступ до вмісту SD-картки реєстратора можливий лише в протоколі Krypton.

8.1 Доступ до вмісту SD-картки реєстратора забезпечується за допомогою програми «FPWinX.exe» (постачається на диску). Програма не потребує встановлення.

8.2 Необхідно виконати наступні дії:

- підключити реєстратор до комп'ютера за допомогою кабеля USB;
- увімкнути реєстратор.
- запустити програму «FPWinX.exe» (дивись п. 5.3);
- у вікні програми обрати закладку «Утилиты», далі у випадіючому меню обрати пункт «Служебные счетчики» (рисунок 38);

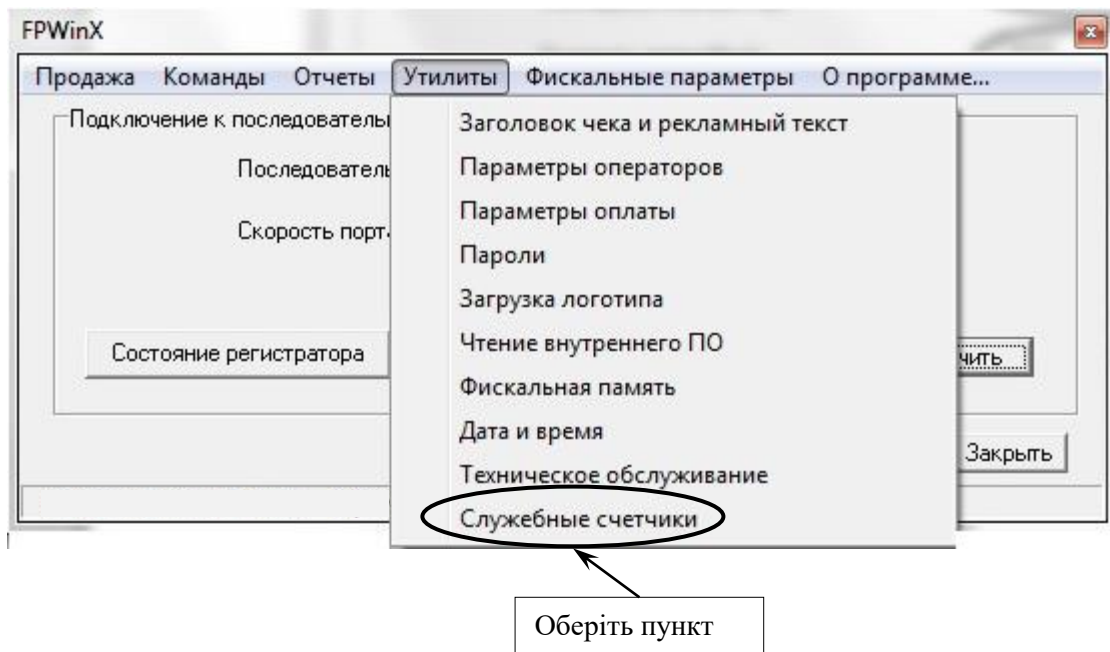


Рисунок 38

– у вікні, що з’явилося, у випадаючому списку поля «Служебный счетчик» обрати пункт «Режим USB накопителя» (рисунок 39);

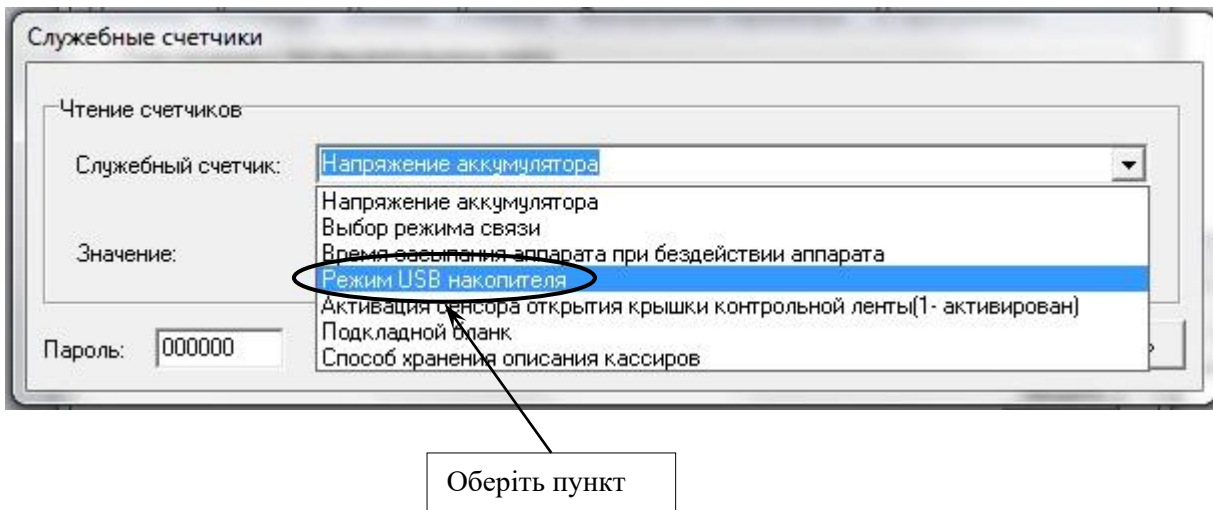


Рисунок 39

– натиснути кнопку «Установить» (рисунок 40);

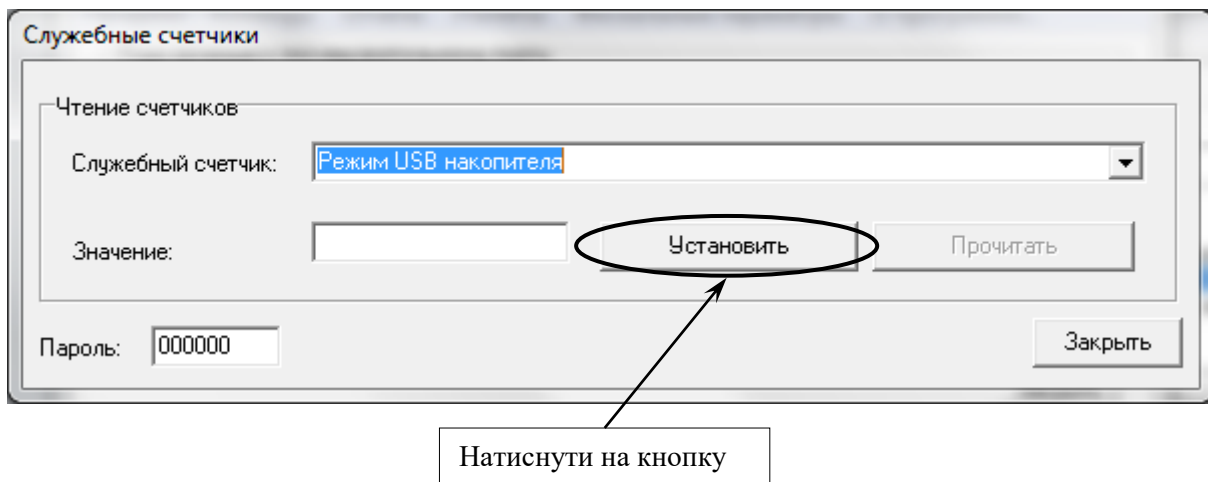


Рисунок 40

– з’явиться повідомлення «Успешно!». Натиснути кнопку «ОК»;
– у вікні програми «FPWinX.exe» індикатор стану підключення змінить колір на червоний (рисунок 41).

На індикаторі клієнта з’явиться повідомлення:

MassStorage RO
Connect

- закрити програму «FPWinX.exe» (рисунок 41);

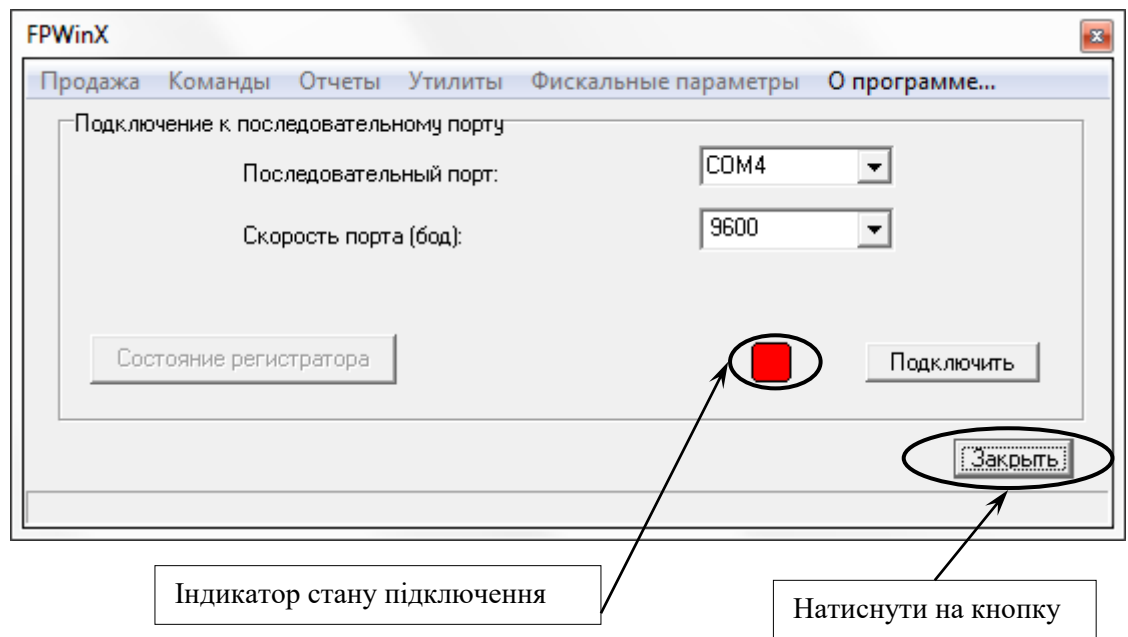


Рисунок 41

8.3 Реєстратор підключений як USB-накопичувач. Можна зчитати дані, що містяться на SD-картці.

8.4 Для виходу з режиму USB-накопичувача натисніть на кнопку «ПЧС».

8.5 Вимкнути реєстратор, натиснувши на кнопку вимикача на передній панелі реєстратора.

9 ПОРЯДОК ПЕРЕВІРКИ РЕЄСТРАТОРА НА ВІДПОВІДНІСТЬ КОНСТРУКТОРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНІЙ ТА ПРОГРАМНІЙ ДОКУМЕНТАЦІЇ ПІДПРИЄМСТВА-ВИРОБНИКА

9.1 Ідентифікація по маркувальній табличці на реєстраторі

Маркувальна табличка на реєстраторі та на упаковці повинні співпадати, заводський номер на табличках на упаковці повинен бути ідентичним.

Маркувальна табличка реєстратора:



9.2 Відповідність реєстратора комплекту конструкторської документації

Реєстратор повинен відповідати комплекту конструкторсько-технологічної документації АТ.30.00.00. Перевірка здійснюється візуально.

9.3 Перевірка програмного забезпечення

Версія програмного забезпечення повинна відповідати паспорту АТ.30.00.00 ПС. Для ідентифікації версії ПЗ необхідні:

- програма порівняння файлів (наприклад Total Commander);

Ідентифікація версії виконується наступним чином:

- за допомогою кабелю інтерфейсного підключіть реєстратор до відповідного роз'ємну персонального комп'ютера;

- в програмі FPWinX оберіть пункт меню “Утилиты → Чтение внутреннего ПО”;

- у діалоговому вікні, що з'являється, натисніть кнопку «Чтение внутреннего ПО»;

- у діалозі, що з'являється, введіть ім'я файлу, оберіть папку в яку буде збережено файл та натисніть кнопку «Сохранить». Дочекайтесь повного зчитування файлу;

- порівняйте отриманий файл з еталоном.

10 ПОВІДОМЛЕННЯ НА РОЗДРУКОВАНІЙ КСЕФ

Можливі повідомлення на роздрукованій КСЕФ та їх розшифрування наведені в таблиці 3.

Таблиця 3

Повідомлення КСЕФ	Розшифрування
«Документ верифіковано»	Достовірність документу перевірена та підтверджена.
«Фіскального чеку з таким номером не існує»	Під таким номером було надруковано нефіскальний чек – штатна ситуація.
«Неможливо перевірити. Інша версія ключа підпису»»	Сервер ДПС змінив версію ключа шифрування, документ неможливо верифікувати – штатна ситуація.
«Помилка формату документа»	Критична помилка. Документ верифіковано правильно, але є помилка у форматі XML, це призводить до встановлення флагу помилки карти пам'яті.
«Помилка розміру документа»	Критична помилка. Помилка у тегу підпису, це призводить до встановлення флагу помилки карти пам'яті.
«Документ змінено»	Критична помилка. Призводить до встановлення флагу помилки карти пам'яті.
«Документ знищено»	Критична помилка. Документ знищено, це призводить до встановлення флагу помилки карти пам'яті.

11 МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ

Інформація щодо можливих несправностей та способів їх усунення наведена в таблиці 4.

Таблиця 4

Можлива несправність	Причина	Спосіб усунення
На чековій стрічці не друкується інформація, мигають світлодіоди на панелі реєстратора	Відсутній папір	Встановити папір згідно цієї настанови щодо експлуатування
	Неправильна установка паперу	Застосувати тип паперу, вказаний в цій настанові щодо експлуатування
	Застосований невідповідний папір	Закрити кришку принтера
	Відкрита кришка принтера	Звернутись в ЦСО
Повідомлення „ЗАЛИШИЛОСЬ NN ЗВІТІВ”, NN – кількість денних звітів	Несправний механізм друку	Зверніть увагу на кількість звітів, що залишились. Зверніться в ЦСО
Реєстратор блокується, на індикаторі відсутня інформація	Вільний об'єм ФП обмежений	Перевірити надійність підключення індикатора
	Індикатор від'єднаний	Звернутись в ЦСО
	Несправність індикатора	Звернутись в ЦСО
Реєстратор не працює, але індикація наявна	Вийшла з ладу плата модуля системного реєстратора	Звернутись в ЦСО
	Відсутній (закінчився) папір	Заправити новий рулон
Нема зв'язку з реєстратора комп'ютером	Не закрита кришка відсіку паперу	Звернутись в ЦСО
	Обрив або від'єднання кабелю інтерфейсного	Звернутись в ЦСО
	Вийшла з ладу плата модуля системного реєстратора	Звернутись в ЦСО
При вмиканні живлення реєстратор не функціонує	Несправний СОМ-порт комп'ютера	Звернутись в ЦСО
	Несправність блока живлення	Звернутись в ЦСО
	Блок живлення не підключений	Під'єднати блок живлення і включити його в мережу 220V
На індикаторі повідомлення „АВАРІЙНИЙ РЕЖИМ”	Вийшла з ладу плата модуля системного реєстратора	Звернутись в ЦСО
	Відбулось аварійне обнулення ОЗУ	Звернутись в ЦСО
Примітка Інші повідомлення про помилки див. протокол обміну		

12 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Для безпечної та нормальної роботи реєстратора необхідно виконувати наступні вимоги:

- реєстратор повинен під'єднуватись тільки до блоку живлення, який входить в комплект його постачання;
- **керуючий пристрій повинен бути заземлений;**
- **НЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ** підключення реєстратора до електричної мережі іншими способами;
- оберегайте реєстратор від ударів, сильних струсів та механічних пошкоджень, від попадання води та іншої рідини;
- при появі диму, специфічного запаху чи незвичайного шуму, відразу зупиніть роботу реєстратора та відключіть його від мережі електроживлення;
- чистку поверхні реєстратора, прибирання пилу, сторонніх частин, що заважають роботі механізму друку, можливо виконувати лише при вимкненому реєстраторі;
- відкривати реєстратор для усунення неполадок може лише кваліфікований спеціаліст сервісу, при наявності відповідних документів, що передбачені законодавством;
- не вставляйте та не виймайте із розетки вилку вологими руками. Такі дії можуть привести до ураження електричним струмом;
- не допускайте попадання сторонніх предметів в реєстратор – це може призвести до займання або ураження електричним струмом;
- якщо всередину реєстратора затікає вода або інша рідина, відразу від'єднайте блок живлення від мережі. Продовження експлуатації може призвести до займання або ураження електричним струмом;
- обережно поведіться з кабелем електроживлення, а саме
 - а) не намагайтесь самостійно полагодити кабель;
 - б) не кладіть на кабель ніяких предметів;
 - в) уникайте надмірного провисання, перекручування та натягування кабелю;
 - г) не розташовуйте кабель поблизу нагрівальних приладів;все це може призвести до займання або враженню електричним струмом, тому:
- не торкайтесь до термоголовки та рамки збоку відразу після друку. Зачекайте, поки вони охолонуть. Вони можуть бути занадто гарячими після тривалого друку, і дотик до них може викликати опік;
- при виявленні дефекту, робота на реєстраторі припиняється до його усунення;
- кожен місяць реєстратор повинен проходити технічне обслуговування, яке проводить спеціаліст уповноваженої виробником сервісної організації;
- гарантується збереження інформації в оперативній пам'яті реєстратора протягом 1440 годин після його відключення від електричної мережі.

13 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ РЕЄСТРАТОРА

13.1 Технічне обслуговування проводиться з часу введення в експлуатацію, один раз на місяць з метою підтримання робочого стану реєстратора протягом всього строку чинного використання.

13.2 До технічного обслуговування реєстратора повинні допускатися представники ЦСО, що мають договір на використання цих робіт за рахунок користувача та які мають посвідчення на право технічного обслуговування даної моделі реєстратора від постачальника реєстратора.

13.3 Щоденне технічне обслуговування проводиться касиром в такому обсязі:

- візуальний огляд реєстратора, видалення пилу, сторонніх предметів (часток), що заважають роботі механізму друку;
- перевірка збереження пломб та відповідності заводського номеру;
- наявність паперової стрічки (при необхідності встановлення та заміна), перевірка завершення всіх операцій, що передують початку роботи;
- перевірка справності і цілості шнура та вилки блока живлення, а також розетки до якої він під'єднується;
- перевірка якості друку;
- перевірка відповідності поточного часу реєстратора точному місцевому часу.

13.4 Щомісячне технічне обслуговування реєстратора проводиться в такому обсязі:

- перевірка збереження пломб;
- перевірка справності та цілісності шнура блока живлення, а також контакту в розетці до якої під'єднується блок живлення;
- профілактичні роботи на принтері та на клавіатурі (чистка від пилу, сторонніх часток, клаптиків паперу за допомогою м'якої щітки, пилососа та інших пристроїв);
- очистка термоголовок друкуючого механізму;
- перевірка на функціонування по контрольним тестам.

УВАГА! Технічне обслуговування не входить в гарантійні зобов'язання, що надаються виробником.

УВАГА! При відсутності технічного обслуговування реєстратор втрачає гарантію виробника.

14 КОНТРОЛЬНІ ТЕСТИ

В автономному режимі із меню тестів можна провести тестування вузлів та функцій реєстратора, вибором відповідного тесту.

Щоб виконати тести, увійдіть в режим **«ТЕСТИ»**, виберіть **«ВИБІРКОВІ ТЕСТИ»** як описано в п.4.3, виберіть необхідний тест та виконайте.

Для запуску тесту достатньо натиснути кнопку подачі чекової стрічки на панелі реєстратора, вибрати тест та підтвердити свій вибір, натисненням та утриманням кнопки довше 1 с.

В меню **«ВИБІРКОВІ ТЕСТИ»** входять наступні тести:

- **«ПОВНИЙ ТЕСТ»** - виводиться на друк технологічна інформація;
- **«ПАМ'ЯТІ»**
- **«ІНДИКАТОРА»** – послідовно виводяться всі сегменти на індикатор;
- **«ПРИНТЕРУ»** виконує тести:
 - **«ДРУКУ»** – виводиться на друк тестовий приклад, який складається із таблиці символів, що друкуються;
 - **«СЕНСОРИ»**;
 - **«ВІДРІЗНИК ЧЕКУ»** – відрізається чекова стрічка та виводиться на друк інформація про виконання тесту;
 - **«ГРОШОВОЇ СКРИНЬКИ»** – виводиться на друк інформація про виконання тесту;
 - **«ВИХІД»**.
- **«ГОДИННИКА»** – на індикатор виводиться поточний час, а на друк - інформація про виконання тесту;
- в тести **«ІНШІ»** входять наступні тести:
 - **«ПРОДУКТИВНІСТЬ»**;
 - **«ЖИВЛЕННЯ»** – перевіряється рівень електроживлення реєстратора.;
 - **«АУДІО»** – перевіряються звукові сигнали, що видає реєстратор.;
- **«ВИХІД»**.

Вийти, із тестового режиму можна обравши в меню **«ВИХІД»**, та підтвердити вибір, натисненням та утриманням довше 1 секунди кнопки подачі чекової стрічки.

15 ОБЛІК РЕМОНТІВ РЕЄСТРАТОРА

Після виконання робіт з гарантійного (післягарантійного) ремонту представник центру сервісного обслуговування вносить дані про ці роботи до журналу обліку гарантійного (післягарантійного) ремонту реєстраторів розрахункових операцій, який ведеться у довільній формі. Приклад зразку журналу гарантійного (післягарантійного) ремонту реєстраторів розрахункових операцій наведено нижче.

ЖУРНАЛ обліку гарантійного (післягарантійного) ремонту реєстраторів розрахункових операцій

Найменування підприємства _____

Адреса суб'єкта господарювання _____

№ з/п	Дата та час виходу реєстратора з ладу	Заводський номер РРО	Причина виходу з ладу реєстратора	Підпис

16 ЗБЕРІГАННЯ

Реєстратори слід зберігати в упаковці підприємства-виробника приміщенні, що не містить агресивних домішок, при температурі навколишнього середовища від мінус 20 до плюс 70°C, відносній вологості повітря не більше 90 % та концентрації в повітрі пилу, масла, вологи та агресивних домішок, не перевищуючих норм, встановлених ГОСТ 12.1.005 для робочої зони виробничих приміщень.

При тривалому збереженні папір із реєстратора слід видалити.

17 ТРАНСПОРТУВАННЯ

17.1 Транспортування реєстраторів проводиться в упаковці підприємства-виробника у відповідності з правилами транспортування, діючими на кожному виді транспорту.

Транспортування реєстратора здійснюється за наступних умов:

- температури навколишнього середовища від мінус 20 °С до плюс 70 °С;

- відносної вологості повітря 85 % при температурі плюс 25 °С.

17.2 Спосіб кріплення упакованих реєстраторів на транспортному засобі повинен унеможливлювати їх переміщення при транспортуванні.

17.3 Під час транспортування упакованих реєстраторів слід виконувати вимоги попереджувальних написів на пакувальній тарі.

18 МАРКУВАННЯ ТА ПЛОМБУВАННЯ

18.1 Маркування реєстратора наноситься на табличку. Місце розташування та зміст маркування якої у відповідності з конструкторською документацією.

18.2 Спосіб та місце пломбування наведені в паспорті АТ.30.00.00 ПС.

19 КОНСЕРВАЦІЯ (РОЗКОНСЕРВАЦІЯ ТА ПЕРЕКОНСЕРВАЦІЯ)

19.1 Консервацію (розконсервацію та переконасервацію) реєстраторів необхідно проводити в приміщенні з температурою навколишнього середовища не менше плюс 15 °С, відотною вологістю не більше 70 % та при відсутності в повітрі агресивних домішок, що викликають корозію.

19.2 Розпакування реєстратора після транспортування, що проводилось при температурі нижче 0 °С, необхідно виконувати в опалюваних приміщеннях після витримки його не розпакованим у належних кліматичних умовах протягом 6 годин.

19.3 При розпакуванні необхідно дотримуватись усіх застережних заходів, що забезпечують цілість реєстратора.

19.4 Під час розпакування впевнитись, що комплектність реєстратора відповідає наведеній в паспорті та проведіть огляд реєстратора на відсутність пошкоджень після транспортування.

У разі виявлення некомплектності поставки або пошкоджень зовнішнього вигляду реєстратора, що виникли під час транспортування, сповістити підприємство-виробник з метою вирішення питання

19.5 Гарантійний термін зберігання реєстраторів без переконсервації – 9 місяців від дня виготовлення.

19.6 Для розконсервації реєстратора після його розпакування необхідно зняти поліетиленовий чохол, розрізавши його по шву так, щоб була забезпечена можливість його заклеювання при переконсервації липкою стрічкою.

19.7 Переконсервацію проводити таким чином: надіти поліетиленовий чохол на апарат, вилучити зайве повітря з чохла шляхом обтиснення його руками до слабкого прилягання плівки чохла до апарата і заклеїти розріз чохла полімерною липкою стрічкою.

19.8 При переконсервації дозволяється використовувати повторно непошкоджену внутрішню упаковку.

20 УТИЛІЗАЦІЯ

20.1 Усі вузли та корпусні деталі виготовлені з матеріалів, які пройшли екологічну експертизу і їх утилізація не наносить шкоди довкіллю. Після закінчення терміну експлуатації вони можуть бути утилізовані без спеціальних методів утилізації.

20.2 Комплектуючі вироби (мікросхеми, конденсатори, резистори та ін.), що після закінчення терміну експлуатації є працездатні, можуть бути використані як запасні частини для проведення поточних ремонтів таких та інших виробів.

ЛИСТ РЕЄСТРАЦІЇ ЗМІН

Зм.	Номери листів (сторінок)				Всього листів (сторінок) в докум.	№ докум.	Вхідний № супров. докум.	Підпис	Дата
	змінених	замієних	нових	анульованих					