



Модуль (обработка) «Сверка OFD.ru» для «1С:Предприятие 8»

Инструкция для разработчиков

Версия 1.2 от 21.09.2020

Введение

В документе приводятся сведения об использовании обработки «Сверка OFD.ru» для проведения сверки кассовых операций, зафиксированных автоматизированной системой управления предприятием, построенной на основе «1С:Предприятие» версии 8.3, с данными обслуживающего оператора фискальных данных “OFD.ru”.

1. Назначение обработки «Сверка OFD.ru»

Обработка «Сверка OFD.ru» предназначена для проведения сверки данных кассовых операций, зафиксированных автоматизированной системой управления предприятием (АСУП), построенной на базе «1С:Предприятие» версии 8.3, с данными обслуживающего оператора фискальных данных «OFD.ru». Обработка позволяет производить сверку по кассам и сменам, а также детализировать информацию о суммах до отдельных чеков.

2. Начало работы с обработкой

Запуск обработки сводится к обычной загрузке файла обработки в системе «1С-Предприятие» версии 8.3, для этого нужно открыть файл “сверка ККМ.epf” (см. рисунок 1).

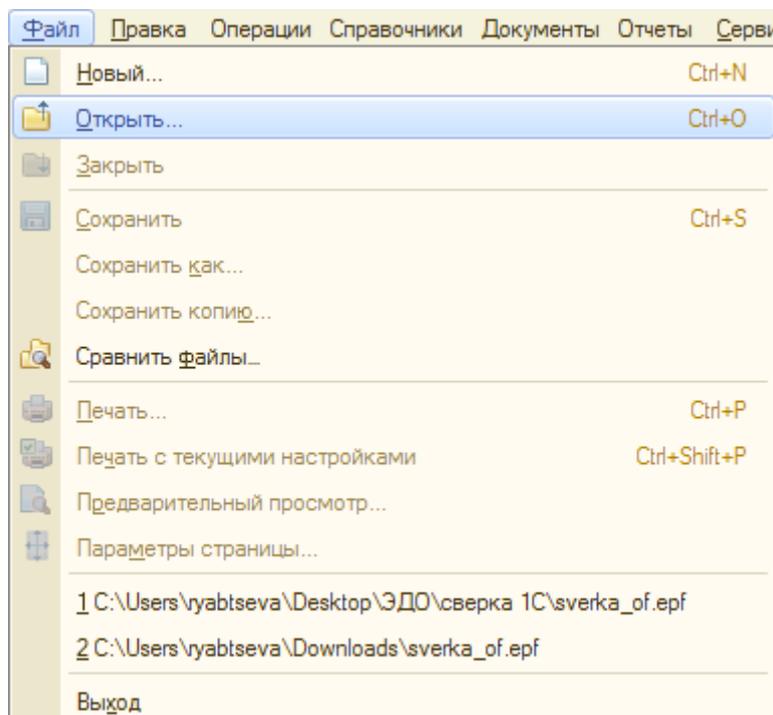


Рисунок 1. Загрузка модуля «Сверка OFD.ru»

Запущенная обработка выглядит примерно так, как показано на рисунке 2. Для того, чтобы начать работать с обработкой необходимо ввести имя и пароль учетной записи сайта ofd.ru.



Рисунок 2. Авторизация в системе

Для подтверждения логина и пароля нажмите на кнопку «Авторизация». Учетная запись в «OFD.ru» может быть связана с несколькими личными кабинетами, каждый из которых закреплен за одним юридическим лицом; после подтверждения пароля следует выбрать юридическое лицо (см. рисунок 3), с личным кабинетом которого и будет производиться сверка данных. После выбора организации нажмите на кнопку «Войти».



Пароль: Организация:

Рисунок 3. Выбор личного кабинета клиента (юридического лица)

3. Работа: кассы и сверка

После нажатия кнопки «Войти» пользователь, корректно заполнивший поля имени и пароля, видит на экране основную таблицу сверки (см. рисунок 4). Таблица состоит из следующих столбцов:

ККМ	Серийный номер	Регистрационный номер	Номер ФН	Окончание ФН	Модель ККТ	Адрес установки	Сумма ОФД	НДС ОФД	Чек ОФД	Сумма 1С	НДС 1С
Касса онлайн "Аптека.ру"	5010500200982	502470227947127	50229019043051	20.12.2020 13:05:54	АТОЛ 779		1 570 136,7		1 040		

Рисунок 4. Основная таблица сверки

- «ККМ» — название кассы зафиксированное в 1С, назначается оператором в процессе привязки касс (см. п. 3.1);
- «Серийный номер» — серийный (заводской) номер кассы, получается из данных “OFD.ru”;
- «Регистрационный номер» — регистрационный номер кассы, получается из данных “OFD.ru”;
- «Номер ФН» — серийный (заводской) номер фискального накопителя, получается из данных “OFD.ru”;
- «Окончание ФН» — дата и время, когда ФН перестанет работать, получается из данных “OFD.ru”;
- «Модель ККТ» — наименование модели кассы, получается из данных “OFD.ru”;
- «Адрес установки» — место, где установлена касса, получается из данных “OFD.ru”;
- группа столбцов «ОФД», содержащая столбцы «Сумма», «НДС» и «Чек» — сумма выручки, сумма налога на добавленную стоимость и количество чеков (по кассе, по смене) — данные, полученные из “OFD.ru”;
- группа столбцов «1С», содержащая столбцы «Сумма» и «НДС» — сумма выручки и сумма налога на добавленную стоимость — данные, хранящиеся в 1С.

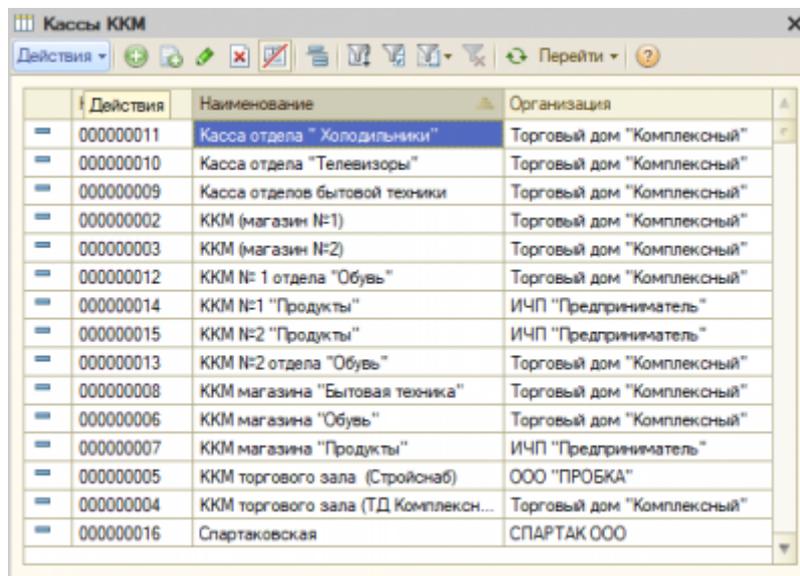
Сверка производится с помощью данной таблицы. Строки выделенные красным означают, что данные “OFD.ru” и данные 1С не совпадают. Строки, отображаются черным цветом при совпадении данных “OFD.ru” и данных 1С.

3.1. Привязка касс

Привязка касс — определение соответствия между серийными (заводскими, ЗН) номерами касс, перечисленными в доступном личном кабинете OFD.ru и названиями касс,

перечисленными в АСУП. Если в АСУП присутствует информация о серийном номере кассы, то после входа в личный кабинет привязка такой кассы произойдет автоматически. Иначе ячейка в таблице остается пустой, и требуется произвести следующие действия.

1. В столбце «ККМ» нажмите дважды на пустую ячейку, в новом окне (см. рисунок 5) появится список с именами всех имеющихся в АСУП касс их кодом и наименованием организации, которой они принадлежат.



Действия	Наименование	Организация
00000011	Касса отдела "Холодильники"	Торговый дом "Комплексный"
00000010	Касса отдела "Телевизоры"	Торговый дом "Комплексный"
00000009	Касса отделов бытовой техники	Торговый дом "Комплексный"
00000002	ККМ (магазин №1)	Торговый дом "Комплексный"
00000003	ККМ (магазин №2)	Торговый дом "Комплексный"
00000012	ККМ № 1 отдела "Обувь"	Торговый дом "Комплексный"
00000014	ККМ №1 "Продукты"	ИЧП "Предприниматель"
00000015	ККМ №2 "Продукты"	ИЧП "Предприниматель"
00000013	ККМ №2 отдела "Обувь"	Торговый дом "Комплексный"
00000008	ККМ магазина "Бытовая техника"	Торговый дом "Комплексный"
00000006	ККМ магазина "Обувь"	Торговый дом "Комплексный"
00000007	ККМ магазина "Продукты"	ИЧП "Предприниматель"
00000005	ККМ торгового зала (Стройснаб)	ООО "ПРОБКА"
00000004	ККМ торгового зала (ТД Комплексн...)	Торговый дом "Комплексный"
00000016	Спартаковская	СПАРТАК ООО

Рисунок 5. Список касс

2. В списке двойным нажатием выбрать нужную кассу таким образом, чтобы действительный серийный номер (заводской номер, ЗН) обозначенной в списке кассы совпадал со значением, предоставленным "OFD.ru".

Чтобы отвязать кассу, нажмите правой кнопкой мыши по наименованию ККМ в столбец «ККМ». Из выпадающего меню выберите «Изменить» (см. рисунок 6), поле станет доступным для редактирования. Удалите вручную данные из поля и нажмите клавишу «Enter» на клавиатуре.

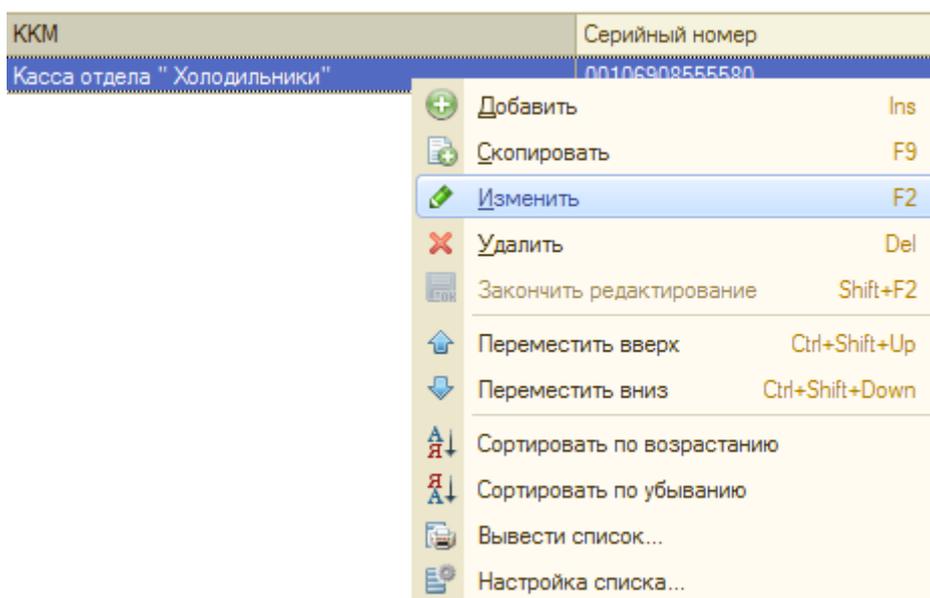
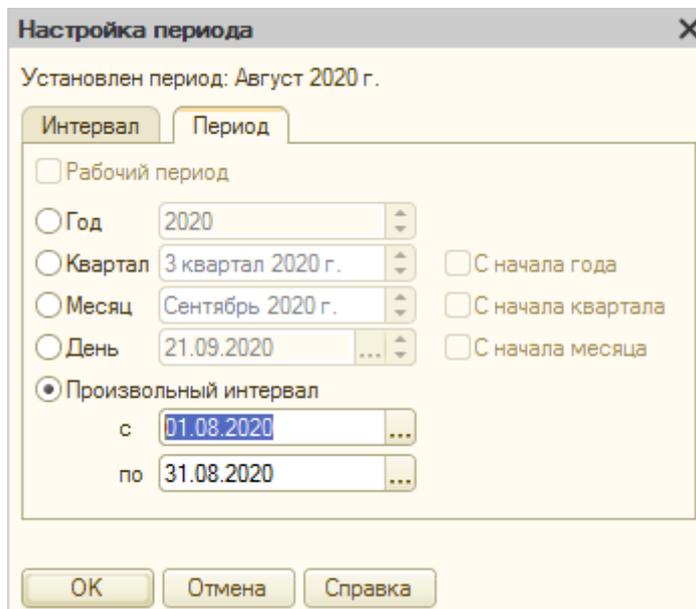


Рисунок 6. Редактирование ККМ

3.2. Изменение периода сверки

По умолчанию отчет выгружается за предыдущий полный месяц. Период можно изменить нажав на **↔ Период** в левом верхнем углу. Есть возможность задать дату как предустановленными интервалами, так и вручную выбрать произвольный период (см. рисунки 7 и 8).



Настройка периода

Установлен период: Август 2020 г.

Интервал Период

Рабочий период

Год 2020

Квартал 3 квартал 2020 г. С начала года

Месяц Сентябрь 2020 г. С начала квартала

День 21.09.2020 С начала месяца

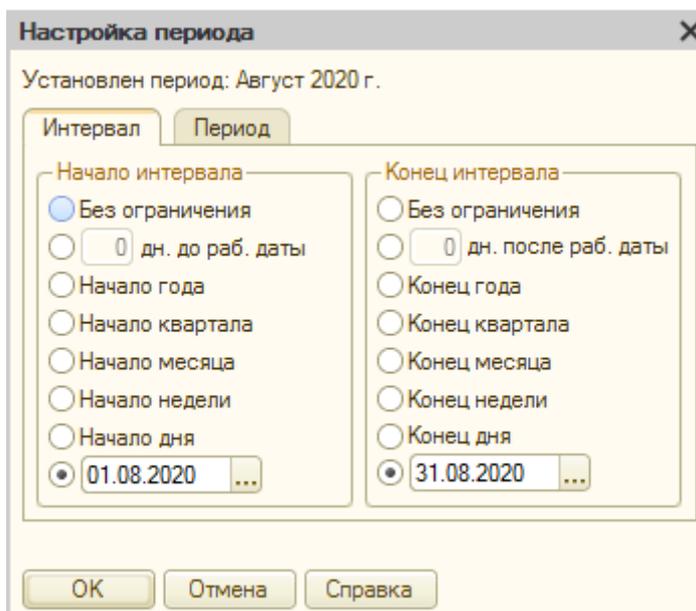
Произвольный интервал

с 01.08.2020

по 31.08.2020

OK Отмена Справка

Рисунок 7. Период



Настройка периода

Установлен период: Август 2020 г.

Интервал Период

Начало интервала

Без ограничения

0 дн. до раб. даты

Начало года

Начало квартала

Начало месяца

Начало недели

Начало дня

01.08.2020

Конец интервала

Без ограничения

0 дн. после раб. даты

Конец года

Конец квартала

Конец месяца

Конец недели

Конец дня

31.08.2020

OK Отмена Справка

Рисунок 8. Интервал

3.3. Просмотр чека

Для просмотра чека необходимо перейти в кассу (для этого необходимо два раза кликнуть левой кнопкой мыши на любой столбец нужной кассы, кроме столбца «ККМ»), затем выбрать смену (двойной клик на любой столбец нужной смены), в смене найти нужный чек и открыть его, так же двойным кликом. Пример отображения чека показан на рисунке 9.

Кассовый чек / Приход

ООО "ПЕТЕР-СЕРВИС Спецтехнологии"

ФИСКАЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ #3424
ДАТА ВЫДАЧИ 30.01.20 02:46
АДРЕС РАСЧЕТОВ Москва, Ленинская Слобода, 19
МЕСТО РАСЧЕТОВ https://ofd.ru/
КАССИР СИС. АДМИНИСТРАТОР
НОМЕР СМЕНЫ #243
ДОКУМЕНТ В СМЕНЕ #1
ЭЛ. АДР. ПОКУПАТЕЛЯ Stin1611@yandex.ru
ВЕРСИЯ ФФД 1.05
признак ККТ для расчетов Да
только в Интернет ИИН пользователя
7841465198 РИ 0003137630057288
ИНН 7841465198 ФН 9286000100094427
ФПД 4167215248 Офд
ООО ПС СТ Сайт Офд
ofd.ru

Услуги Офд 1 X 1000.00
в т.ч. СУММА НДС 20% = 166.67
= 1000.00

ПРИЗНАК СПОСОБА РАСЧЕТА ПОЛНЫЙ РАСЧЕТ
ПРИЗНАК ПРЕДМЕТА РАСЧЕТА
УСЛУГА

ИТОГ 1000.00

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОПЛАТА (АВАНС) 0.00
ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОПЛАТА (КРЕДИТ) 0.00
ИНАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ 0.00
Наличными 0.00
Безналичными 1000.00
в т.ч. налоги

СУММА НДС 20% 166.67
Система налогообложения ОСН



Рисунок 9. Пример чека

3.4. Сверка

Сверка данных между данными из "OFD.ru" и АСУП осуществляется автоматически после входа в систему. Как было написано выше, если суммы из базы данных АСУП и из системы "OFD.ru" совпадают, строка таблицы отображается черным цветом, если имеется несовпадение — строка отображается красным.

При не совпадении данных вы увидите различия между столбцами «Сумма (ОФД)» и «Сумма (1С)» и «НДС (ОФД)» и «НДС (1С)».

Вы можете использовать 3 этапа сверки для поиска расхождений в чеках и суммах между ОФД и 1С:

- по кассе в общем;
- по сменам кассы за заданный период;
- по чекам в ОФД и 1С.

Для начала необходимо выявить по какой кассе расходятся данные. ККТ отмеченные красным цветом показывают, что в них данные расходятся. ККТ отмеченные черным показывают, что данные в 1С и ОФД сходятся. Также сразу можно посмотреть в чем расхождение, сравнив для этого последние 5 столбцов, как показано на рисунке 10.

Сумма (ОФД)	НДС (ОФД)	Чеков (ОФД)	Сумма (1С)	НДС (1С)
96 787,41	16 131,26		34	
455 844,04	75 974,11		350	
658 889,34	109 815,08		497	

Рисунок 10. Расхождение данных по кассам

После того, как были выявлены кассы, по которым есть расхождение, необходимо перейти в каждую кассу по очереди. Для этого нажмите по строке кассы 2 раза левой кнопкой мыши (кроме столбца «ККМ»). Откроется новая вкладка с детализацией по сменам (см. рисунок 11).

Серийный номер ККМ	Фискальный регистрационный номер ККМ	Номер смены	Оператор	Открытие смены	Закрытие смены	Сумма (ОФД)	НДС (ОФД)	Чеков (ОФД)	Сумма (1С)	Чеков (1С)
0013630855588	6262000100443051	301	Нарекца Листовца	01.09.2020 9:15:09	01.09.2020 19:30:17	17 838,90	0,00	12		
0013630855588	6262000100443051	302	Нарекца Листовца	02.09.2020 9:13:43	02.09.2020 19:22:17	12 203,00	0,00	12		
0013630855588	6262000100443051	303	Шувайтска Силена	03.09.2020 9:13:14	03.09.2020 21:06:19	59 830,00	0,00	54		
0013630855588	6262000100443051	304	Шувайтска Силена	04.09.2020 13:48:48	05.09.2020 1:01:08	178 894,50	0,00	73		
0013630855588	6262000100443051	305	Ванева Мария	06.09.2020 12:59:53	06.09.2020 0:30:57	118 565,00	0,00	69		
0013630855588	6262000100443051	306	Нарекца Листовца	06.09.2020 11:13:13	06.09.2020 21:16:30	13 726,00	0,00	9		
0013630855588	6262000100443051	307	Шувайтска Силена	07.09.2020 8:55:44	07.09.2020 18:58:54	1 705,00	0,00	6		
0013630855588	6262000100443051	308	Шувайтска Силена	08.09.2020 8:54:58	08.09.2020 20:41:32	14 104,00	0,00	11		
0013630855588	6262000100443051	309	Шувайтска Силена	09.09.2020 9:42:14	09.09.2020 21:09:41	29 050,00	0,00	16		
0013630855588	6262000100443051	310	Шувайтска Силена	10.09.2020 9:02:47	10.09.2020 20:45:25	37 604,00	0,00	27		
0013630855588	6262000100443051	311	Шувайтска Силена	11.09.2020 13:18:10	12.09.2020 0:48:58	134 125,00	0,00	67		
0013630855588	6262000100443051	312	Шувайтска Силена	12.09.2020 13:42:42	12.09.2020 23:49:56	103 483,25	0,00	48		

Рисунок 11. Детализация по сменам

Для сверки по чекам, нужно дважды нажать левой кнопкой мыши по строке смены, по которой не сходятся данные. Если было расхождение в количестве чеков, необходимо проверить номера чеков (второй столбец). Если количество чеков совпадает и расхождение в сумме, то чеки, в которых не соответствие по сумме, будут отображены красным цветом (см. рисунок 12).

Номер чека	Время пробития	Тип операции	Фискальный регистрационный номер ККМ	Сумма (ОФД)	НДС (ОФД)	Сумма (1С)
1	02.09.2020 13:17:00	Принят	11 564	1 639,00	0,00	1 639,00
2	02.09.2020 17:14:00	Принят	11 564	2 430,00	0,00	2 430,00
3	02.09.2020 18:42:00	Принят	11 566	690,00	0,00	690,00
4	02.09.2020 18:43:00	Принят	11 566	50,00	0,00	50,00
5	02.09.2020 18:50:00	Принят	11 567	504,00	0,00	504,00
6	02.09.2020 19:37:00	Принят	11 568	700,00	0,00	700,00
7	02.09.2020 19:39:00	Принят	11 568	3 690,00	0,00	3 690,00
8	02.09.2020 21:09:00	Принят	11 570	870,00	0,00	870,00
9	02.09.2020 21:12:00	Принят	11 571	240,00	0,00	240,00
10	02.09.2020 21:10:00	Принят	11 572	175,00	0,00	175,00
11	02.09.2020 22:01:00	Принят	11 573	1 210,00	0,00	1 210,00
12	02.09.2020 22:04:00	Принят	11 574	580,00	0,00	580,00

Рисунок 12. Детализация по чекам

История изменений

Версия 1.0

Выпущена 26 сентября 2019 г.

Первая отслеживаемая версия документа.

Версия 1.1

Выпущена 06 февраля 2020 г.

Добавлена информация:

- как просмотреть чек;
- этапы сверки.

Версия 1.2

Выпущена 21 сентября 2020 г.

- Обновлено скриншоты в связи с изменением интерфейса программы;
- Добавлен блок 3.2 Изменение периода сверки;
- Устранены мелкие недочеты по всему объему документа.