54-Φ3

Мы рады представить сервис для интеграции онлайн кассы с вашим сайтом.

Приобретя кассу <u>АТОЛ онлайн</u>, <u>МодульКассу</u>, <u>Комтет кассу</u> или <u>другую</u>, вы сможете подключить её к Вашему интернет-магазину через наш сервис

интеграции: https://kassa.payanyway.ru/

Мы реализовали способ подключения кассы, который подойдет для интернет-магазина на любой CMS:

Транзитный Pay URL

Если для Вашего сайта, принимающего платежи через PayAnyWay нет интеграции, Вы можете воспользоваться функцией транзитного Pay URL. Для этого в настройках Вашего расширенного счета в Монета.ру установите Pay URL:

https://kassa.payanyway.ru/index.php?do=invoicepayurl, а в настройках кассы в kassa.payanyway.ru пропишите ссылку на Pay URL Вашего интернет-магазина. В этом случае взаимодействие с физическими кассами будет производиться через сервис kassa.payanyway.ru, а запрос на Pay URL магазина будет проходить транзитом через сервис kassa.payanyway.ru.

<u>Доработанные нами модули для CMS</u> отправляют номенклатуру и email покупателя через платежную форму по <u>расширенному протоколу Assistant</u> при использовании схемы подключения **Транзитный Pay URL**.

Номенклатуру в чек можно не передавать до 01.02.2021 г. субъектам предпринимательской деятельности, на которых **не** распространяется требование об указании номенклатуры товаров приведен в п.17:

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_200743/6a73a7e61adc45fc3dd224c0e7194a1392c8b071/#dst100599

54-Ф3

54-Ф3	1
54-Ф3	2
Полезные ссылки	3
Схема работы интернет-магазина по 54-ФЗ	4
Подключение кассы к любому интернет-магазину	6
Подключение кассы к интернет-магазину на CMS 1C-Bitrix	7
Подключение кассы к интернет-магазину на Shop-Script	8
Подключение кассы к интернет-магазину на Joomla и Opencart	8
Подключение кассы к AdvantShop	9
Подключение кассы к Insales	9
Ответы на вопросы по 54-Ф3	10

Федеральный закон "О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием платежных карт" от 22.05.2003 N 54-ФЗ обязывает интернет-магазины установить новые кассы, даже если они не принимают наличные, в соответствии со Статьей 1.2. п.5,6.

С полным текстом 54-ФЗ можно ознакомиться по ссылке: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_42359/

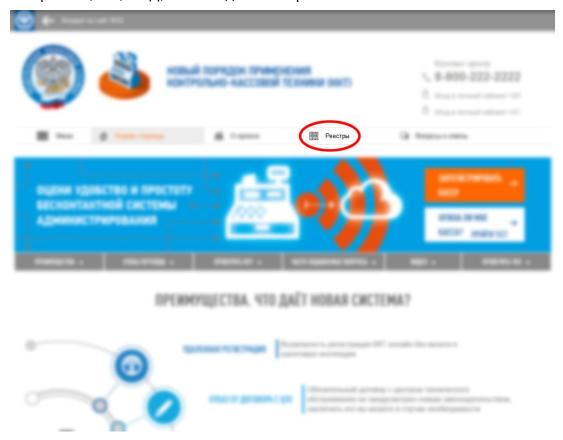
Что представляет собой новая касса:



Это устройство (ККТ), передающее данные о проданных товарах через интернет оператору фискальных данных (ОФД) и сохраняющее эти данные в фискальном накопителе (ФН), встраиваемом в кассу.

Полезные ссылки

- Новый порядок применения ККТ: https://kkt-online.nalog.ru/
- Реестры ККТ, ФН, ОФД, ЭО находятся в верхнем меню:



• Ответы на часто задаваемые вопросы:

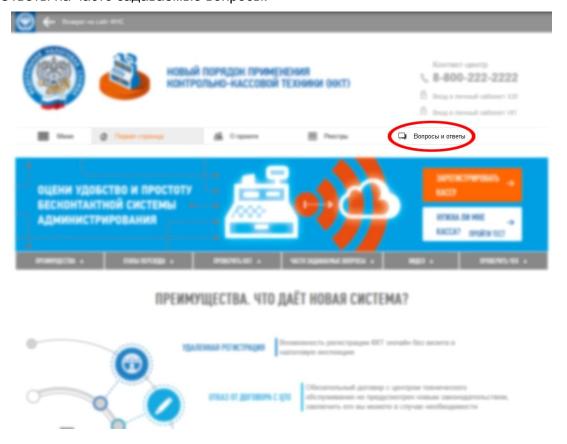
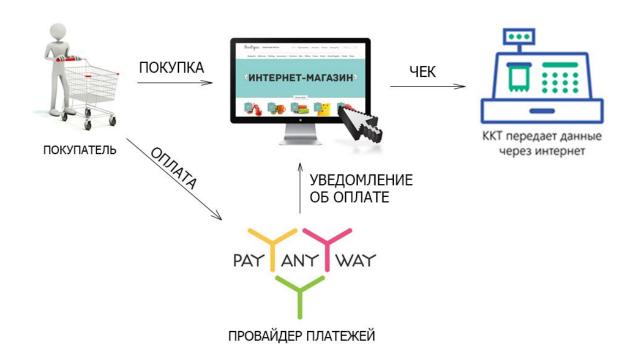


Схема работы интернет-магазина по 54-Ф3

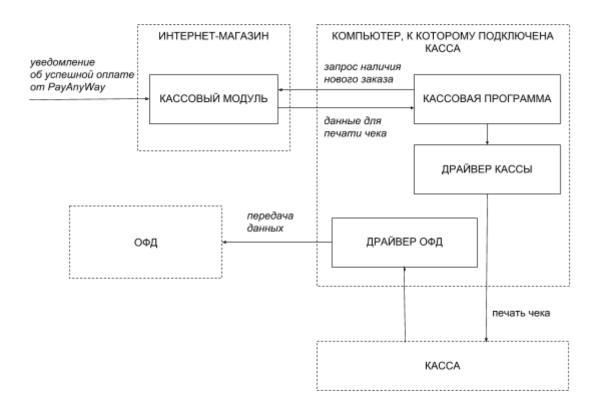


После получения оплаты интернет-магазин обязан зафиксировать операцию на кассе и выдать Покупателю чек в электронном виде (прислать электронный документ или ссылку на него по электронной почте или в СМС).

Пример организации информационного взаимодействия между интернет-магазином и провайдером платежей.

- Провайдер платежей всегда отправляет уведомление об успешной оплате в интернет-магазин. Корректная обработка уведомления должна привести к смене статуса заказа на "оплачен";
- Для последующей передачи данных в ОФД, интернет-магазин устанавливает плагин "Кассовый модуль" для своей СМЅ. "Кассовый модуль" в автоматическом режиме при обнаружении нового оплаченного заказа готовит данные для обмена с ОФД. Данные содержат весь перечень требуемой законом информации;
- Касса физически должна быть подключена к рабочему компьютеру интернет-магазина через доступный порт, либо через Ethernet;
- Управляет обменом данных между CMS и физической кассой "Кассовая программа".
 Она устанавливается на компьютер, к которому подключена физическая касса. "Кассовая программа" умеет посылать с заданной периодичностью запросы в "Кассовый модуль". При наличии нового заказа формирует чек, фиксирует покупку в ФН через драйвер кассы и передает зашифрованные данные о чеке через драйвер ОФД в ОФД. Драйвер обмена данными с ОФД поставляется производителем кассы;
- ВНИМАНИЕ! Электронный чек (отправляется на почту или в СМС) формируется ТОЛЬКО после обработки данных в ОФД и получения от ОФД подтверждения факта регистрации чека, т.к. на чеке должен быть номер, присвоенный ОФД;

После получения от ОФД подтверждения факта регистрации чека интернет-магазин отправляет чек Покупателю на электронную почту или в СМС. В текущих версиях "Кассовых модулей" по состоянию на 27.03.2017 отправка электронного чека не реализована. Отправку электронного чека можно осуществлять средствами ОФД, который возьмет на себя всю работу по формированию изображения электронного чека. Сервис отправки электронного чека средствами ОФД является платным, для его получения необходимо запросить в ОФД подключение дополнительной услуги. Некоторые ОФД предоставляют возможность получить ссылку на электронный чек через АРІ. Покупателю в этом случае пересылается ссылка, по которой доступен электронный чек.



Подключение кассы к любому интернет-магазину

К выбору кассы следует подойти с точки зрения легкости интеграции.

PayAnyWay рекомендует **MoдульКассу**: https://pos.modulbank.ru/ Это полностью автономное устройство, содержащее в составе POS-терминал (мобильный или стационарный):



Мобильная касса

Стационарная касса

Данное решение избавляет от необходимости подключать кассу к выделенному компьютеру, устанавливать Кассовую программу и драйвера кассы и ОФД (они "зашиты" в самой **МодульКассе**).

Обе кассы оснащены модулями wi-fi. У мобильной кассы есть встроенный модем со стандартной СИМ-картой. Стационарная касса может быть подключена к сети интернет с помощью кабеля Ethernet.

Главной особенностью **МодульКассы** является наличие **Middle**-сервера, которому можно отправить команду на регистрацию чека прямо из CMS интернет-магазина в момент подтверждения оплаты заказа.

У **Middle**-сервера **MoдульКассы** есть простой и понятный, хорошо документированный API: https://docs.google.com/document/d/1iNK9W-eK9BHjyVMuWSRjALnQlh215fZYcqSetBOVSLE/

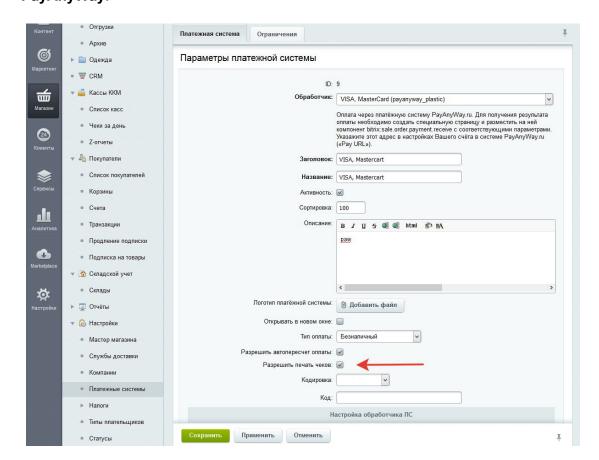
Всю работу по открытию и закрытию кассовой смены, формированию кассовых отчетов и т.д. берет на себя программное обеспечение, встроенное в **МодульКассу**.

Особенности подключения кассы к интернет-магазину на CMS 1C-Bitrix

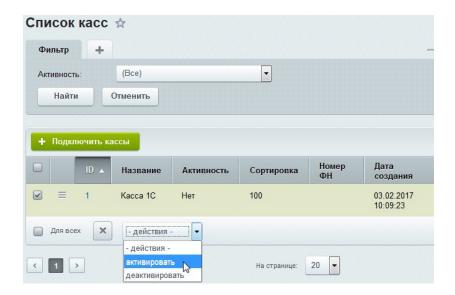
Если Вы используете **1С-Битрикс**, то Вы можете подключить кассы **МодульКасса** или **АТОЛ**, для которых в CMS есть встроенный интеграционный модуль. **Для этого необходимо обновить CMS Bitrix до версии 17 или выше.**

Чтобы подключить кассу к интернет-магазину Bitrix необходимо:

- Приобрести ККМ (контрольно-кассовую машину) **МодульКасса** или **АТОЛ** со встроенным фискальным накопителем.
- Зарегистрировать ККМ в ФНС: http://lkul.nalog.ru/
- Зарегистрироваться в личном кабинете ОФД: https://lk.platformaofd.ru/web/login
- Заключить договор с ОФД (оператором фискальных данных) на передачу данных в личном кабинете ОФД, подписав договор электронной подписью.
- Подключить ККМ к ОФД через личный кабинет ОФД.
- Если Вы используете физическую кассу, то нужно <u>Скачать</u> и установить драйвера ККМ на компьютер:
 - Драйвер для работы кассового аппарата АТОЛ в режиме формирования чека
 - Драйвер для отправки кассой данных в ОФД
- Скачать (<u>msi</u>) и установить <u>приложение 1С-Битрикс.Кассы</u> (это Кассовая программа).
- Если Вы используете МодульКассу, то установите модуль: https://marketplace.1c-bitrix.ru/solutions/modulpos.cashbox/
- Выполнить настройку <u>касс</u> в области Администратора Вашего интернет-магазина и установить флаг **Разрешить печать чеков** в настройках провайдера платежей **PayAnyWay**:



После установки и <u>настройки</u> всех необходимых программ и драйверов, активируйте в области Администратора CMS Bitrix (в Кассовом модуле) Вашу кассу:



Подключение кассы к другим CMS

Вы можете использовать один из способов подключения Кассы:

1) Настроить фискализацию чеков в CMS. В том числе в платежном модуле PayAnyWay для следующего списка:

https://www.payanyway.ru/info/p/ru/public/merchants/PayAnyWay54FZCMSlist.pdf

- 2) Управлять кассой с помощью SDK последней версии. Здесь в самом конце описан метод для отправки чека на кассу: https://payanyway.ru/info/p/ru/public/merchants/SDKphp.pdf
- 3) Использовать способ "Транзитный Pay URL" через сервис **kassa.payanyway.ru**: Если для Вашего сайта, принимающего платежи через PayAnyWay нет интеграции, Вы можете воспользоваться функцией транзитного Pay URL. Для этого в настройках Вашего расширенного счета в Монета.py установите Pay URL: https://kassa.payanyway.ru/index.php?do=invoicepayurl, а в настройках кассы в **kassa.payanyway.ru** пропишите ссылку на Pay URL Вашего интернет-магазина. Метод отправки данных должен быть POST. В этом случае будет пробиваться чек по 54-ФЗ через сервис **kassa.payanyway.ru**, а запрос на Pay URL магазина будет проходить транзитом через
- 4) Отправлять данные для пробития чека через расширенный протокол Assistant: https://www.payanyway.ru/info/p/ru/public/merchants/Assistant54FZ.pdf

сервис kassa.payanyway.ru.

5) Ещё один вариант подключения кассы - использование в качестве программы, взаимодействующей с кассой, предлагается использовать "1С:Управление торговлей" или "1С:Управление небольшой фирмой", которые устанавливаются на отдельный компьютер с подключенной к нему кассой. СМS осуществляет обмен данными с "1С:Управление торговлей" (Кассовая программа) или "1С:Управление небольшой фирмой" (Кассовая программа), которая в свою очередь печатает чек на новой кассе и отправляет данные в ОФД. Кассовая программа платная. Драйвера для физической кассы используется из комплекта поставки кассы или на сайте производителя.

Ответы на вопросы по 54-Ф3

Что будет, если мы не не установим данную кассу? Чем это может нам грозить? Мы не сможем выводить денежные средства на расчетный счет или ваша платежная система не будет принимать платежи?

Взаимоотношения с РауАпуWay никак не изменятся. Платежи будут приниматься и переводиться на Ваш расчётный счёт. Если интернет-магазин не отправляет информацию в ОФД при помощи контрольно-кассовой техники, то он, в соответствии с действующим законодательством, может быть оштрафован ФНС. Размер штрафа устанавливается ст. 14.5 КоАП: на должностное лицо накладывается штраф от 0,25 до 0,5 суммы расчета, но не менее 10 тыс. рублей, для юридического лица от 0,75 до 1 суммы расчета, но не менее 30 тыс. рублей; при повторном нарушении - дисквалификация\приостановка деятельности.

Согласно 54-ФЗ чек должен пробивать либо продавец, либо агент, удерживающий вознаграждение за услуги по приему платежей. Ваши конкуренты выступают в качестве агента.

Давайте различать агентов, реализующих товары (услуги) от своего имени и платежных агентов, принимающих платежи.

В случае с **агентами**, действующими от своего или вашего имени при продаже ваших товаров (услуг) (ст. 1005 ГК РФ) они, самостоятельно ведут фискальный учет, с вами рассчитываются как с поставщиком товаров (услуг). Хороший пример - агент по продаже туристических путевок.

Деятельность **платежных агентов** регламентируется законом 103-Ф3. В соответствии с данным законом, платежный агент имеет право принимать только наличные денежные средства. **Ключевое слово здесь - наличные денежные средства.** Если вы заключите договор с платежным агентом, его единственная обязанность - принять наличные денежные средства и перечислить их вам. Платежный агент должен выдать фискальный чек. Хороший пример - терминал по приему платежей в адрес оператора сотовой связи.

Деятельность **банковских платежных агентов** регламентируется законом 161-ФЗ. Банковские платежные агенты имеют право принимать только наличные денежные средства. Банковский платежный агент должен выдать фискальный чек. В отличие от платежных агентов интернет-магазину не требуется заключение договора с банковскими платежными агентами. Банковский платежный агент действует на основании договора, заключенного с кредитной организацией.

Безналичные операции, в т.ч. переводы с использованием электронного средства платежа могут совершать только кредитные организации. Никакая кредитная организация не будет выступать в качестве платежного агента, т.к. это прямо запрещено 103-Ф3 (п. 3 ст.2).

Деньги от агента, платежного агента, кредитной организации будут перечислены вам безналичным платежом. Если вы заключили с кредитной организацией договор на прием переводах без платежей (договор открытия счетов осуществлении информационно-технологического взаимодействия), ТОЧНО определить использовалось электронное средство платежа при безналичной оплате или нет - не всегда возможно. Поэтому лучше оформлять чек всегда.

Как расшифровывается «специальная онлайн-касса» в разъяснении Минфина №03-01-15/11618 от 01.03.17?

В законе нет термина "специальная он-лайн касса". Возможно под термином "специальная онлайн-касса" Минфин подразумевает кассу без принтера чеков. Покупателю чек отправляется на электронную почту или в СМС. Один из примеров касс без принтера чека - АТОЛ 42ФС. Но в любом случае "онлайн-касса" - это физическое устройство, устанавливае либо в офисе интернет-магазина с постоянным подключением к сети интернет, либо на площадях отдельного дата-центра, который будет предоставлять онлайн-кассы в аренду.

Что такое электронное средство платежа и что такое безналичный расчет? Разве это не одно и то же? При расчетах в безналичной форме нужно ли пробивать чек?

54-ФЗ указывает: контрольно-кассовая техника применяется на территории Российской Федерации в обязательном порядке всеми организациями и индивидуальными предпринимателями при осуществлении ими расчетов.

Расчеты в определении закона - прием или выплата денежных средств с использованием наличных и (или) электронных средств платежа за реализуемые товары, выполняемые работы, оказываемые услуги.

Электронное средство платежа - средство или способ, позволяющие удостоверять и передавать распоряжения в целях осуществления перевода денежных средств в рамках применяемых форм безналичных расчетов с использованием информационно-коммуникационных технологий, электронных носителей информации, в том числе платежных карт (161-ФЗ «О национальной платежной системе»).

Давайте условно примем следующее: если безналичный расчет осуществляется с применением электронного средства платежа - чек пробивать нужно. На наш взгляд, точно определить использовалось электронное средство платежа при безналичной оплате или нет - не всегда возможно. Поэтому лучше оформлять чек всегда.

Скажите, пожалуйста, не планируете ли вы наладить сотрудничество с фискальными операторами, чтобы ваш сервис мог без нашего участия отправлять чек покупателям и в налоговые органы? Знаю, что некоторые другие платежные сервисы уже предоставляют такую услугу или планируют.

Без участия интернет-магазина обойтись всё равно не получится, поскольку данные оператору фискальных данных (ОФД) отправляются из ККТ в зашифрованном виде. Шифрование производится на самой кассе с использованием фискального накопителя (ФН). Кроме того, данные о совершенной продаже должны быть сохранены получателем платежа в ФН. Подключение к ОФД - самое простое из всех процедур. Самое сложное - связать учетную систему интернет-магазина и физическую кассу.

Доставку товара осуществляет курьерская служба, кто в этом случае должен выдать чек?

Чек должен выдать тот, **кому** платит покупатель. Если оплата товара происходит через стороннюю курьерскую службу (она может выступать в качестве агента или платежного агента) и в договоре с ней прямо указано, что курьерская служба оказывает услуги по доставке и приему денег - чек должен быть оформлен от курьерской службы. В случае, если оплата товара прошла через Интернет, чек на товар должен быть сформирован в электронной форме и отправлен интернет-магазином.

Однако мы рекомендуем оформлять чек всегда. Это снизит риски возможных претензий со стороны ФНС.

Мы работаем с вами по API на платформе Shop Script. Получили письмо по использованию касс. Уточните, мы должны предпринимать какие-то действия (ставить кассу, интегрироваться с 1С и т.д.) или на вашей стороне все эти процессы реализованы?

Вам нужно установить кассу и фиксировать чеки при получении оплаты за каждый заказ, оплаченный в вашем интернет-магазине электронными средствами платежа.

Интеграция интернет-магазина с программой 1С - это один из достаточно удобных вариантов интеграции, поскольку программа 1С является не только учетной программой, но и кассовой программой, способной фиксировать чеки на ККТ. Для **Shop Script** мы разработали интеграционные кассовые модули, которые будут фиксировать чек на оборудовании **МодульКассы**. Если вы приобретете **МодульКассу** - интеграция с учетной программой 1С не потребуется.

п.9. ст.2 54-ФЗ говорит о том, что «Контрольно-кассовая техника не применяется при осуществлении расчетов с использованием электронного средства платежа без его предъявления между организациями и (или) индивидуальными предпринимателями». Будет ли Вами обеспечена техническая возможность определить совершена ли оплата корпоративной банковской картой, привязанной к счету юридического лица или ИП?

Мы не смогли точно понять, что хотел сказать законодатель этим пунктом. К сожалению, определить при оплате корпоративная карта или нет, мы не сможем. Дело в том, что доступные нам реквизиты карты не содержат данного признака. Точно про тип карты знает банк-эмитент, но он никаким образом не может передать эту информацию.

У нас есть два интернет-магазина, принадлежащих одному юр. лицу. Подскажите какую купить универсальную кассу?

Можно купить любую онлайн-кассу. Для приема платежей достаточно одного аппарата. Единственное - нужно при оформлении заявления на регистрацию онлайн-кассы указать все адреса сайтов интернет-магазинов, которые данная касса будет обслуживать (абз.4 п.2 ст.4.2 №54-Ф3).

Сейчас проблема не в самих кассах, а в их использовании в интернет-торговле, не вижу внятных разъяснений именно с примером, где есть «оператор по переводу средств», а не абстрактный интернет-магазин, который напрямую принимает «электронные средства платежа» (таких – мизер)...

Покупатель, оплачивая заказ на сайте интернет-магазина, использует электронное средство платежа (например, банковскую карту). Интернет-магазин "напрямую" не может принимать электронные средства платежа. В общем случае, кредитная организация, являясь оператором по переводу денежных средств, обеспечивает списание денег с электронного средства платежа плательщика (например, с банковской карты) и последующий перевод денег интернет-магазину.

Были ли с Вашей стороны запросы в ФНС по этой теме? Что ответили? Как в законе расшифровывается «специальная онлайн-касса»? Разъяснение Минфина от 01 марта (http://mvf.klerk.ru/nb/551_05.htm). Мы готовы платить за «платёжного агента», почему НКО "МОНЕТА.РУ" не хочет это сделать бизнесом?

Мы не направляли запрос в ФНС. Прежде всего потому, что ответы от ФНС по конкретному запросу будут иметь юридическую силу исключительно в отношении того, кто направил запрос.

К сожалению, кредитные организации не являются субъектом 54-ФЗ в части перевода денежных средств. Законодатель оставили интернет-магазины один на один с государством. Единственное, что мы можем - дать наше видение применения закона с минимальными рисками для вас, исходя из нашего опыта и знаний, доработать технические решения для более простого подключения ККТ.

Разъяснения Минфина содержат неточности и отличные от закона термины. Возможно под термином "специальная онлайн-касса" они подразумевают кассу без принтера чеков.

Почему НКО "МОНЕТА.РУ" не хочет сделать бизнесом услугу агента:

- НКО "МОНЕТА.РУ" (ООО) кредитная организация, нам напрямую запрещен такой вид деятельности.
- Агент должен выполнять реальную работу, а не использовать возможности несовершенного закона для извлечения дохода.

И все-таки остался вопрос, что мне необходимо сделать, чтобы продолжить с Вами дальше сотрудничать. Оплату напрямую через сайт я не принимаю, так как есть свои нюансы по подсчету итоговой суммы. Если клиент желает оплатить банковской картой, то через личный кабинет я выставил ему счет. Вся работа исключает получение наличных и получение платежей напрямую на расчетный счет. Мне все равно необходимо иметь ККТ? Как дальше работать с Вами, если у меня нет ККТ. Получится, что ККТ будет просто пылиться.

Взаимоотношения с PayAnyWay никак не изменятся. Платежи будут приниматься и переводиться на Ваш расчётный счёт. Вопрос применения ККТ остается на ваше усмотрение. С нашей стороны разработано интеграционное решение для подключения касс при выставлении счетов вручную.

А почему бы не проработать другое решение этой проблемы?

Для малого бизнеса нести ношу по внедрению ККТ (около 50 тыс. первый год + 30 тыс. - последующие) не очень приятная возможность. Кажется, что такие игроки рынка как вы, должны лоббировать отмену этого ФЗ. Ведь все платежи и так "падают" на р/с организации, так зачем еще все дублировать ККТ? Но если отменить этот закон невозможно, то придумать как обойти этот закон.

1-й вариант:

Согласно этого закона чек должен пробивать либо продавец, либо агент. По большому счету, вы являетесь агентом, который удерживает вознаграждение за услуги по приему платежей. Поэтому, возьмите на себя заботу о ККТ.

2-й вариант:

Ваши конкуренты придумали такой способ: http://nextpay.ru/finance.php

Про "дублировать ККТ". Наше мнение:

Государство просто желает получить сводную информацию о продажах в разрезе каждого предпринимателя. Это снизит расходы на администрирование налогоплательщиков. Это намного проще, чем просить у 7 млн. предпринимателей банковские выписки. Они хотят точечно реагировать на отклонения от средних величин налоговых выплат в зависимости от оборота и вида деятельности, а не бегать за каждым налогоплательщиком. Онлайн фискализация - основной инструмент для автоматизированного контроля. Вряд ли они от него откажутся, это сделает невозможным достижение главной цели - получать основные налоги с населения и предпринимателей, а не от продажи нефти.

Мы не можем и не будем выступать в качестве агента, подробно о причинах рассказали выше.

Чем проще сделка, тем она устойчивее.

Можно реализовать любую схему или способ. Однако, согласитесь, чудес не бывает. Решив одну задачу, вы очень вероятно получите головную боль в другом месте.

Существуют определенные, уже годами сформированные привычки у плательщиков:

- при оплате банковской картой в интернет-магазине, как правило, комиссия с плательщика не берется;
- плательщик может рассчитывать на кэшбэк по операции оплаты;
- правила Visa и MC дают возможность вернуть деньги, если товар не поставлен;
- если карта кредитная, применение схем может привести к повышенной комиссии за операцию с плательщика со стороны эмитента.

Нам сложно оценивать, как использование схем повлияет на бизнес интернет-магазина.

В случае оспаривания схемы со стороны ФНС, платежный сервис вам ничем не поможет и убытки, вряд ли, компенсирует, так как он не является субъектом закона.

В налоговой меня успокоили, что онлайн-касса не нужна, так как все расчеты ведутся через р/с (т.е. используется только безналичный расчет). А так же, если "у вас договор на прием оплаты с агрегатором (Яндекс.Касса, Робокасса и т.п.), то агрегатор выступает в роли платежного агента и выбивать чек покупателю должен он". Ну и в банковской выписке поступления идут от юридического лица, а взаиморасчеты между ИП и/или ЮЛ не обязаны подтверждаться чеками через онлайн-кассы". Поэтому смутило ваше письмо с призывом ставить онлайн-кассы в интернет-магазинах. Как быть? Тем более счета выставляем вручную, интеграции с движком нет.

Не существует юридического термина "агрегатор платежей". Одной из сторон договора с "платежным агрегатором" всегда является кредитная организация. Кредитная организация, оператор по переводу денежных средств, не может выступать в роли платежного агента, согласно пп. 5 п. 2. Ст. 103-Ф3. Однако, если вы получили разъяснение ФНС в письменном виде в отношении именно вашей организации - можете использовать информацию, указанную в письме. Если позиция ФНС впоследствие изменится, вы будете освобождены от уплаты штрафов, так как действовали на основании разъяснения ФНС. Если разъяснение ФНС было предоставлено другой организации, вы **не будете** освобождены от уплаты штрафов, если позиция ФНС изменится.

Какие изменения нужны в случае приема денег за не физические товары (электронные, услуги) при помощи PayAnyWay по 54-Ф3?

При оплате услуг, в том числе электронными средствами платежа, тоже необходимо пробивать чек. Законом предоставлена отсрочка применения онлайн ККТ для организаций, оказывающих услуги (выполняющие работы) до **01.07.2018 г.**

Что же такое интеграция с CMS, какие данные нужно получать и прокидывать для фискализации?

Интеграция с CMS заключается в подготовке данных для кассы, на основании которых будет возможно пробитие чека. Кассе необходимы следующие данные:

- уникальный id чека, генерируемый магазином,
- время создания документа на оплату,
- номер заказа в интернет-магазине,
- список товаров на оплату,
- сумма скидки на каждую позицию (если есть скидка),
- кол-во и цена каждой позиции,
- НДС (если выделяется),
- уникальный идентификатор покупателя,
- итоговая сумма к оплате.

После того как все данные подготовлены, кассовый модуль должен их сохранить в базу данных интернет-магазина и передать в кассу команду на фискализацию чека.

Ваши планы расширять интеграции с CMS и давать коробочные решения для касс Атол-а или кого-то еще?

Мы ведем работу по созданию кассовых модулей для CMS для подключения **МодульКассы** и онлайн-касс **Атол**.Для "самописных" CMS реализован SDK и библиотека.

Есть виды деятельности, на которые не распространяются требование о применение кассовых аппаратов?

Да, есть. Они перечислены в п. 2 ст. 2 закона 54-Ф3.

Согласно документам описывающих процесс получения чека, инициацию и проверку доступности кассы должна проводиться на стороне платежной системы?

т.к. на момент оформления заказа оплаты не происходит.

Грубо говоря получается такая схема

Клиент делает заказ

Нажимает на ссылку оплатить

Переходит в систему оплаты

там инициируется проверка доступности кассы, запрашивается номер чека, если все прошло то оплату можно продолжать.

Не совсем так.

Поступление информации о принятом платеже первично.

Т.е. сначала будет принята оплата, а затем кассовый модуль магазина должен отправить требуемую информацию в онлайн кассу.

Как быть, если продаются услуги. т.е. нет конкретного перечня и списка. Это всегда набор какие то действий и нет ни уникального id товара, ни фиксированной стоимости услуг. Можно ли в качестве штрих-кода отправлять например контрольную сумму (crc/md5) от текущей даты с точностью до миллисекунд?

Штрих-код и ID товара не является обязательными атрибутами чека. Главное передать наименование товара или услуги, и его конечную (после всех скидок) цену и количество, а также тег НДС. Если уникального ID товара/услуги не существует, необходимо передавать его "базовое" описание.

Если оплата идет только в виде пополнения баланса в личном кабинете, а все покупки идут через списание средств из личного кабинета - какие операции надо отправлять в модуль? Пополнение баланса?

В соответствии с письмом ФНС России от 11 ноября 2016 № АС-4-20/21345, в случае осуществления расчетов авансом необходимо использовать контрольно-кассовую технику и выдавать кассовый чек с соответствующим признаком способа расчёта, а после конечного расчета, совершенного с использованием ранее внесенной оплаты, выдавать кассовый чек с формой расчёта «зачет аванса».

Допустим купили мы этот кассовый аппарат. Что дальше? Мы после оплаты должны отправлять на аппарат данные или система оплаты будет сама отправлять?

Чтобы система оплаты сама отправляла на кассовый аппарат данные, она должна ТОЧНО знать на какой кассовый аппарат отправлять. Т.е. необходимо связать физическую кассу и систему оплаты. Для этого кассовый аппарат должен быть подключен к интернету, управлять собственным WEB сервисом, иметь уникальный собственный идентификатор, уметь принимать и отправлять запросы через WEB сервис.

Всю эту функциональность поддерживает МодульКасса.

Почему мы все-таки используем посредника для передачи информации в кассу в виде CMS?

1. Крайне важным для нас является уверенность, что интернет-магазин получил информацию о принятой оплате. Для этого мы шлем уведомления в CMS и ждем от

- магазина информацию о том, что оно доставлено. Нам важно точно знать, что магазин владеет информацией о принятой оплате.
- 2. У нас отсутствуют данные о номенклатуре продаваемых товаров, услуг, а в CMS они есть всегда.

Еще один момент уточню. Если мы выставляем счета вручную и нет привязки по апи к движку магазина? Причин для этого может быть несколько (продажа через соц.сети, оформление заказа по телефону, да и полное отсутствие сайта на движке). То в этом случае при всем желании, мы не сможем подключить онлайн.кассу так, как вы предлагаете. Может все-таки есть смысл рассмотреть вопрос о том, что формирование чеков возьмете на себя вы (как курьерская служба), увеличив при этом свой процент за обслуживание?

Для подобных проектов мы реализовали отдельный веб-сервис **kassa.payanyway.ru**, который позволяет подобным проектам подключить **МодульКассу** или АТОЛ онлайн и отправлять информацию в кассу автоматическом режиме.

Мы ранее отвечали о причинах, по которым мы не будем оказывать услуги агента.

А вы собираетесь как-то решать вопрос с 54 ФЗ на своей стороне? Комиссию вы за что получаете - за прием денег, вот и решайте вопросы с покупкой касс и отправкой данных в ОФД на своей стороне централизованно для всех клиентов сразу. Со своей стороны готовы организовать передачу всей необходимой для электронных чеков информации. Нечего это перекладывать на каждый магазин. Если вопрос решен вами не будет, то с 1 июля мы перестанем принимать платежи через вашу систему.

Мы не являемся субъектом 54-Ф3. Если бы законодатель дал возможность нам отправлять информацию о принятых платежах в ФНС - мы бы это сделали, даже не сомневайтесь. Однако закон требует наличие у вас ФИЗИЧЕСКОЙ КАССЫ.

Хотели бы уточнить, т.к. вы являетесь агрегатором денежных средств с наших клиентов (а мы в данной схеме являемся получателем средств на р/с уже от Вас), описанная выше функция ложится на Ваши плечи?

Не существует юридического термина "агрегатор платежей". Одной из сторон договора с "платежным агрегатором" всегда является кредитная организация. Кредитная организация, оператор по переводу денежных средств, не может выступать в роли платежного агента, согласно пп. 5 п. 2. Ст. 103-Ф3. Интернет-магазин является получателем платежа от покупателя. Процесс перевода денег от покупателя в пользу интернет-магазина обеспечивается кредитной организацией (в данном случае нами).

Какие изменения нужны в случае приема денег за не физические товары (электронные, услуги) при помощи PayAnyWay по 54-Ф3?

Организации и индивидуальные предприниматели, выполняющие работы, оказывающие услуги населению, вправе не применять ККТ при условии выдачи ими соответствующих бланков строгой отчетности в порядке, установленном документом 54-ФЗ (в ред. от 08.03.2015), до 1 июля 2018 года.

А не подскажите какое-нибудь руководство по программированию связки рекомендуемых касс с нашей собственной CMS?

Нами реализованы методы для фискализации чека на ККТ **МодульКасса** в SDK на php. Если Ваш магазин на php, то Вы можете использовать наше SDK для интеграции с **МодульКассой**.

Пожалуйста, уточните, если есть возможность, следующие моменты:

- 1) Если мы выставляем счет для оплаты по ссылке, мы тоже должны пробивать чек и отправлять данные через онлайн-кассу? Как это технически реализовать без автоматизации?
- 2) А если оплата производится способами с внесением наличных. Например, через отделения банка или Связной? При оплате клиенту выдается чек или кассовый ордер на месте, а как действовать нам?

По первому вопросу, без автоматизации в данном случае не обойтись. Со своей стороны мы подготовили отдельный веб-сервис **kassa.payanyway.ru** для проектов с такой схемой работы. С помощью этого сервиса чек будет фискализироваться на **МодульКассе** или на кассе АТОЛ онлайн.

По второму вопросу. Формально, если деньги приняты через Сбербанк или Связной - это не является расчетом с использованием электронного средства платежа. Мы советуем формировать чек всегда. Дополнительных денег это не стоит, однако спокойствия прибавит.

В присланном вами документе не описано взаимодействие для моей CMS, как быть в этом случае?

Нами уже реализованы методы для фискализации чека на ККТ **МодульКасса** и АТОЛ онлайн в SDK на php. Если Ваш магазин на php, то Вы можете использовать наше SDK для интеграции.