# ТЗ Печать бланка EMS и формы

**Цель:** Нужно быстро заполнять бланк EMS с информацией об отправителе и получателе.

### Требования к печати бланка EMS

Бланк представляет собой 4 листа A5, которые скреплены так, что заполняешь верхний и остальные пропечатываются.

Для их заполнение используется матричный принтер EPSON LX-300+ II.

**Внимание!** Документы будут печататься на одном принтере, а бланки EMS на другом. Нужно сохранять принтеры в настройках пользователя, чтобы не было путаницы. Печататься будет с удаленного сервера, поэтому обратить внимание не будет ли слетать принтер при новом подключении.

Нужно сделать внешнюю печатную обработку с формой в которую подставляются значения из заказа с возможностью редактирования. И после нажатия на кнопку печать печататься печатная форма EMS.

Нужно сделать внешнюю печатную форму Печать бланка EMS, которая вызывается из формы документа Заказ покупателя и заполняет эту форму.

Перед печатью самой формы должно открываться окно, в котором заполняются значения из заказа покупателя и кнопка печать.

Так как изменяется в основном только информация о покупателе, то сделать возможность сохранения настроек для блоков: Адреса отправителя, Описание содержимого, Категория отправления, Форма оплаты

Пример заполнения бланка можно посмотреть на сайте <http://www.emspost.ru/ru/print/>

**Поля из Адреса отправителя и Адреса получателя:**

Сделать форму у обработки в которой будут выводиться поля с информацией об адресе отправителя и получателя как по ссылке выше.

Над полями Адреса отправителя сделать поле Отправитель, в котором выбирается организация. При изменении организации все поля об организации перезаполняются.

Над полями Адреса получателя сделать поле Получатель, в которое подставляется по умолчанию контрагент из Заказа покупателя и все поля сразу заполняются из карточки контрагента. При изменении контрагента все поля об организации перезаполняются.

У нас в базе используются все поля кроме Домофон и Этаж. Проверять при печати, что все обязательные поля заполнены. Иначе выводить сообщение какие поля не заполнены, и печатать все равно.

**Описание содержимого:** Товарные вложения. – Текстовое поле.

**Категория отправления:**

Флажки: Обыкновенное, С объявленной ценнстью, С наложенным платежом.

**Форма оплаты:**

Флажки: Отправителем, получателем, По договору. Поле договор.

Значения всех полей, кроме адреса получателя, должны сохраняться в настройках и автоматически подставляться при следующем открытии формы.

В форме заказа покупателя нужно сделать кнопку «Рассчитать» рядом с полем Стоимость доставки. При нажидии на кнопку программа должна автоматически рассчитать стоимость доставки и заполнить поле. Для рассчета стоимости доставки есть специальный сервес в интернете.

В форме поле Объявленная ценность и Наложенный платеж равны заполнять значением суммы документа Заказ покупателя.

В печатной форме писать прописью сумму.

Отправлять сразу на печать или выводить печатную форму на экран зависит от настроек пользователя.

*Вес должен указываться в каждом товаре. В заказе покупателя нужно сделать поле ВесЗаказа, которое используется для рассчета стоимости доставки. Менеджер может изменять ВесЗаказа руками в случае, если вес товара не указан.*