Начальная страница ← Администрирование ← Параметры работы с оборудованием ← закладка ККМ

Механизм работы с горячими клавишами кассы самообслуживания

В конфигурации «Штрих-М: Торговое предприятие 7» добавлена возможность настройки горячих клавиш для касс самообслуживания (КСО).
Касса самообслуживания - это терминал, на котором покупатель сам пробивает купленный товар. Основной режим подбора товара — с помощью сканера штрих-кода. Но есть товары, у которых нет штрих-кода. Это весовые товары и товары без штрих-кода, например, *хлебобулочные изделия собственного производства или услуги*. Для каждого такого товара в интерфейсе КСО есть кнопка подбора.

Включение механизма работы с горячими клавишами кассы самообслуживания осуществляется заданием флага «**Выгружать настройки горячих клавиш в кассы самообслуживания**». Флаг доступен в форме «**Общие настройки оборудования**» (раздел «Администрирование» → «Параметры работы с оборудованием» → вкладка «ККМ» → закладка «Настройки обмена с ККМ»).

Механизм предусматривает что для каждой номенклатуры, выгружаемой в ККМ, для которой нет штрих-кода, автоматически в интерфейсе КСО будет добавлена кнопка для подбора этого товара. Если единица номенклатуры является весовой, то кнопка будет добавлена в кнопку «Весовые товары», иначе она будет добавлена в кнопку «Товары без штрихкода».

Настройка горячих клавиш осуществляется в справочнике «**Настройки горячих клавиш КСО**». Ссылка на справочник добавляется в закладку «**Справочники**» формы «**Общие настройки оборудования**» (раздел «Администрирование» → «Параметры работы с оборудованием» → вкладка «ККМ» → закладка «Справочники» → ссылка «Настройки горячих клавиш КСО») при заданной константе «**Выгружать настройки горячих клавиш в кассы самообслуживания**».
С помощью настроек горячих клавиш можно управлять видимостью клавиш и расположением клавиш в созданных пользователем группах клавиш, расположенных внутри предопределенных групп «Весовые» и «Товары без штрихкода», что позволяет настраивать интерфейс клавиш в кассах самообслуживания. Одновременно в базе может быть несколько настроек, но в кассы торгового объекта будет выгружаться только одна действующая настройка.

Действующая настройка горячих клавиш КСО, по которой будут выгружены на ККМ самообслуживания горячие клавиши, задается в реквизите «**Настройка ГК КСО**» на закладке «**ККМ**» справочника «Торговые объекты». Если реквизит **не** заполнен, на кассы данного торгового объекта выгружается настройка горячих клавиш с признаком «По умолчанию». Если настройки по умолчанию нет, то все клавиши выгружаются по умолчанию, как если они все перечислены в группе «Остальные» справочника «**Настройки горячих клавиш КСО**».

Выгрузка ГККСО происходит через проведение товароучетных документов (когда выгружаются данные в ККМ при проведении товароучетных документов) и через проведение документа «Загрузка ККМ Off Line».
При изменениях справочника в КСО передаются только те клавиши, которые изменились. Выгружается не вся номенклатура, а только та, что попала в выгрузку на ККМ.

Клавиши выгружаются в кассы самообслуживания:
— единым списком при проведении документа «Загрузка ККМ Off Line», в котором установлен флаг выгрузки горячих клавиш (флаг «**Горячие клавиши КСО**» группы «Другое» закладки «Загружать в ККМ»);
— при проведении учетных документов выгружаются связанных с ними товары.

Флаг «**Горячие клавиши КСО**» документа «Загрузка ККМ Off Line» доступен для редактирования только для следующих типов ККМ:

- «ШтрихМКассир50 - POS-Система на базе «Штрих-М Кассир 5.0» / «ilexx RTfront 5»»;
- «ШтрихМКассир50ТУ - POS-Система на базе «Штрих-М Кассир 5.0» / «ilexx RTfront 5» с товароучётом»;
- «ШтрихМБармен - POS-Система на базе «Штрих-М Бармен v. 5»»;
- «ШтрихМБарменТУ - POS-Система на базе «Штрих-М Бармен v. 5» с товароучётом»;
- «ШтрихМОфициант - POS-Система на базе «Штрих-М Официант v. 5»».

При задании константы «Выгружать настройки горячих клавиш в кассы самообслуживания» в элементы справочника «ККМ» с выше перечисленными типами добавляется реквизит «**Выгружать настройки горячих клавиш в кассу самообслуживания**» с установленным флагом. Если этот флаг у ККМ снять, выгрузка горячих клавиш КСО на данную кассу осуществляться не будет.

Картинка с изображением товара для горячей клавиши берется из закладки «**Изображения**» справочника «Номенклатуры». Выгружается картинка, у которой установлен флаг «**Выгружать в КСО**». Флаг устанавливается/снимается через меню «**Картинка для КСО**». Для клавиши группы картинка хранится в присоединенных файлах ГК КСО и настраивается в специальной форме выбора картинки ГККСО (вызывается нажатием ссылки «Заполнить» в графе «Картинка»), или в форме «Присоединенные файлы», которая вызывается нажатием значка «».

Начиная с 30-го релиза, функциональность по настройке и выгрузке горячих клавиш для касс самообслуживания работает только при наличии действующей подписки.