**Обработка «Финансовые инструменты» для БГУ ред. 1.0**

1. Обработка разрабатывается для обычного приложения (не управляемого)
2. Выполняется в формате внешней обработки. По сути – это набор инструментов для контроля плана фхд и других моментов.
3. В шапке обработки поле для выбора учреждения. Если в справочнике 1 учреждение, либо остальные помечены на удаление, по автоматически подставляется оно единственное.
4. Закладки. Остатки на лицевых счетах.

Нужно видеть остатки в разрезе Лицевого счета, КФО, КПС (опционально), КЭК

* 1. Процедура ввода начальных остатков.

Для того что бы подсчитать текущие остатки нужно ввести данные об остатках на некую дату. Данные будут взяты из выписки казначейства.

Данные о начальных остатках вводятся в разрезе Л.сч, КФО, КЭК. В форме указывается дата на которую вводятся остатки.

Обсуждаемо… В этой же форме включается возможность группировки остатков по КПС. В этом случае можно ввести остатки по КПС.

Данные об остатках хранятся в настройках без редактирования конфигурации.

Форму ввода остатков, нужно придумать и согласовать. Видимо это таблица с 5(6) колонками (учреждение, л/сч, кфо, кэк, сумма) + кпс опционально. Возможно нужно для каждой строки добавить дату. В Каждая новая строка в этом случае подставляется предыдущая дата. В базе не может храниться данные на несколько дат.

Если в базе хранить остатки не получится, то это нужно делать во внешнем файле.

* 1. Группировка данных отчета

Желательно конечно иметь возможность сортировать поля группировки. Однако если с технической точки зрения это не возможно то сортировка в порядке Л/сч, кфо, КЭК

Любое из полей группировки можно отключить.

* 1. Вычисление текущего остатка

Остатки считаются на дату1 (в шапке)

Подсчет ведется по следующим документам

1. проведенным платежным поручениям
2. Кассовое поступление
3. Кассовое выбытие
4. Поступление родительской платы
5. Сторно

Алгоритм можно подсмотреть в отчете справка по движению денежных средств.

* 1. Если это не очень сложно, то желательно добавить графическое представление текущих остатков (нужно осудить)
  2. Отчет должен иметь печатную форму

1. Закладка План ФХД
   1. По сути если это возможно сюда нужно всунуть отчет Сводные данные об исполнении плана ФХД.
2. Закладка Ввод данных плана ФХД.   
   Выбирается год плана, в таблице отображаются список документов Плановые назначения за этот период с комментариями.  
   При нажатии на кнопку добавляется новый документ.
3. Закладка Контроль исполнения плана ФХД

7.1 Контролируется год плана ФХД.

7.2 Функция работает, только если на начало года введены остатки по статьям см. п. 4.1

7.3 Разрезы контроля – л/сч, кфо, кэк

7.4 Колонки отчета.  
Этот пункт будет обсуждаться с исполнителем и конкретизироваться.