

Виды индикаторов

В каталоге представлены индикаторы, позволяющие оценить эффективность работы банка по основным направлениям деятельности на каждом её этапе.

Значение любого индикатора можно рассматривать в различных разрезах с использованием комбинаций следующих аналитических параметров:

- продукт,
- группа продуктов,
- филиал,
- подразделение,
- ЦФО,
- клиент,
- менеджер клиента,
- группа клиентов,
- сотрудник,
- группа сотрудников.

Для индикаторов можно настроить шкалу оценки фактических значений в разрезе любого аналитического параметра. Каждая оценка отражается определенным цветом, что упрощает анализ значений индикатора.

Индикаторы могут быть представлены в нескольких вариантах визуализации:

[1. Круговая диаграмма](#)

[2. Линейный график](#)

[3. Гистограмма](#)

[4. Гистограмма с накоплением](#)

[5. Спидометр](#)

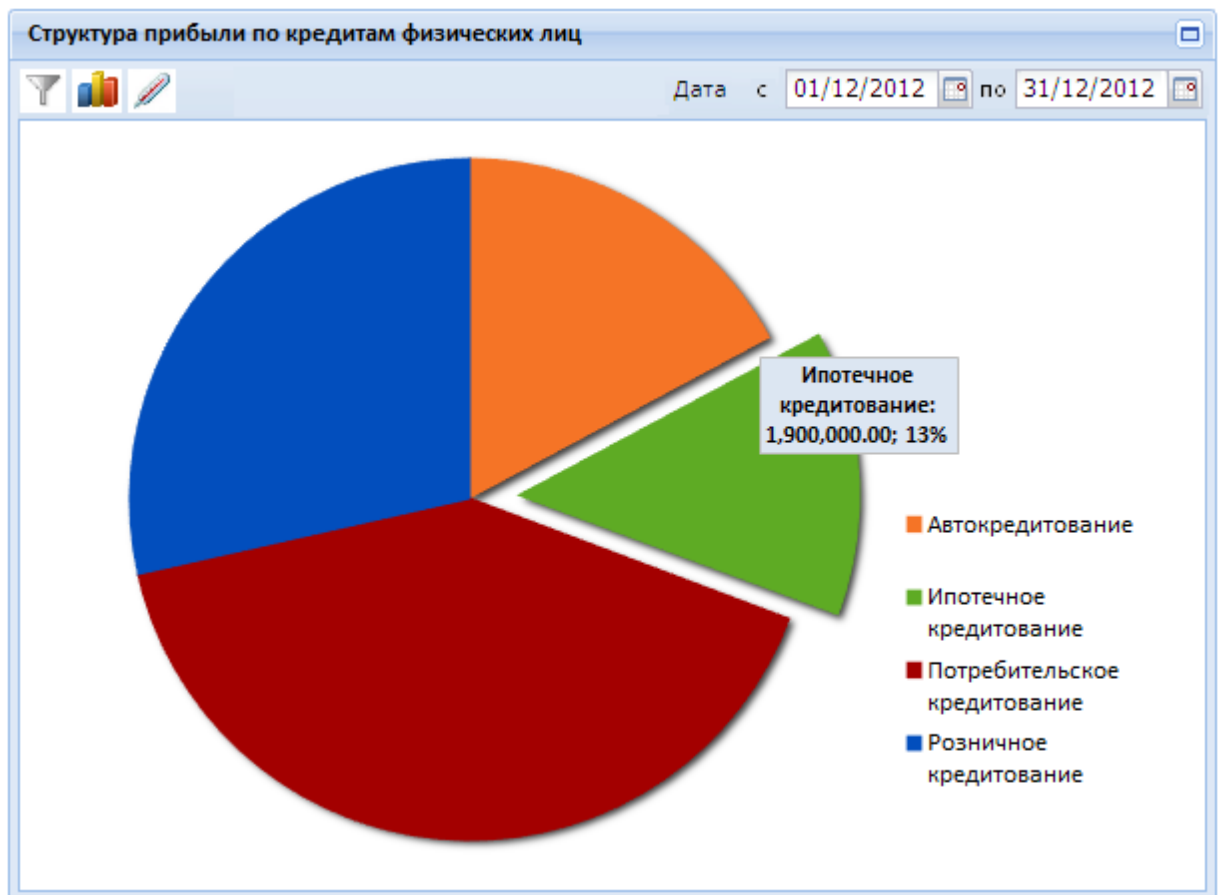
[6. Таблица](#)

[7. Таблица иерархическая](#)

1. Круговая диаграмма

Круговая диаграмма является удобным инструментом для структурного анализа одного индикатора по одному из выбранных аналитических параметров. Данные выводятся за выбранный пользователем период. Значения аналитических параметров отображаются в легенде.

Примеры экранных форм:





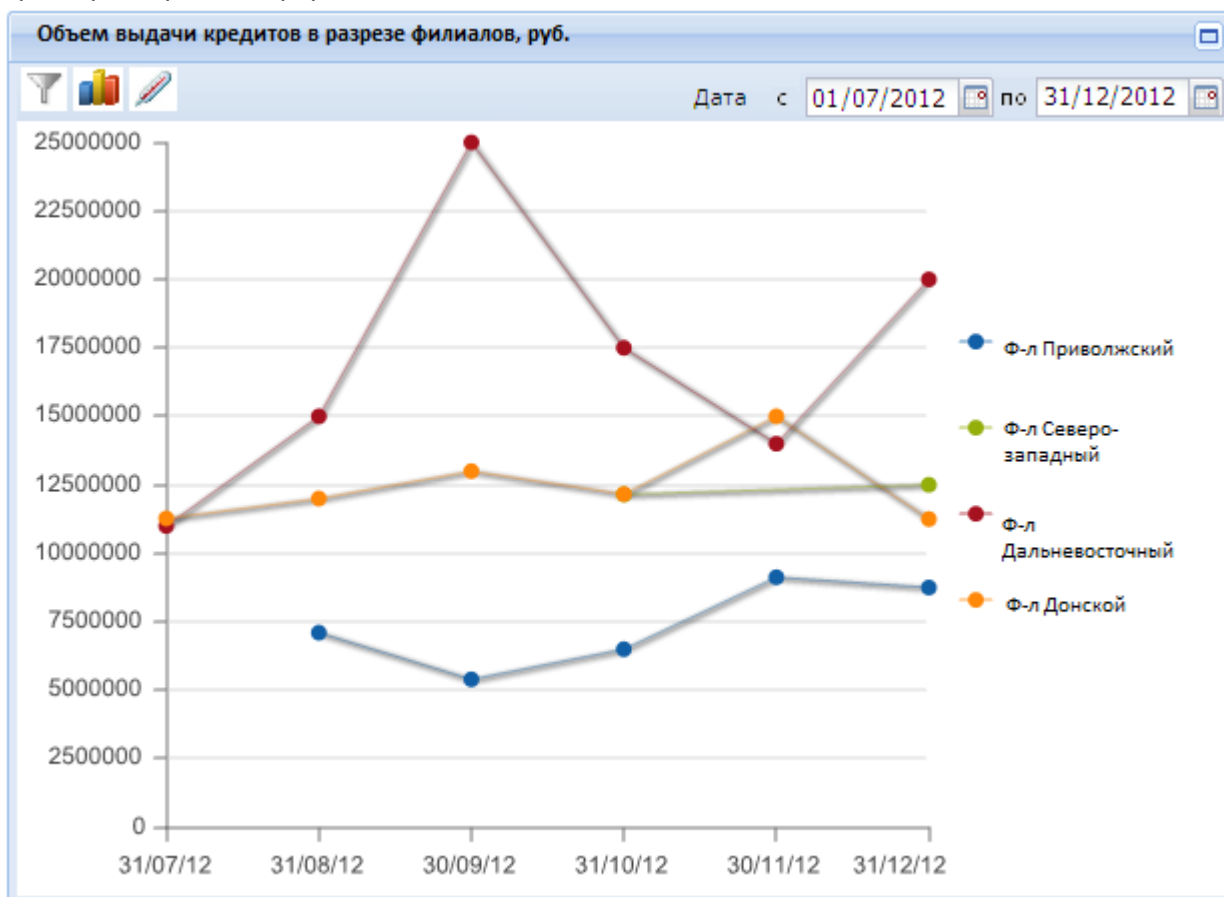
Функции:

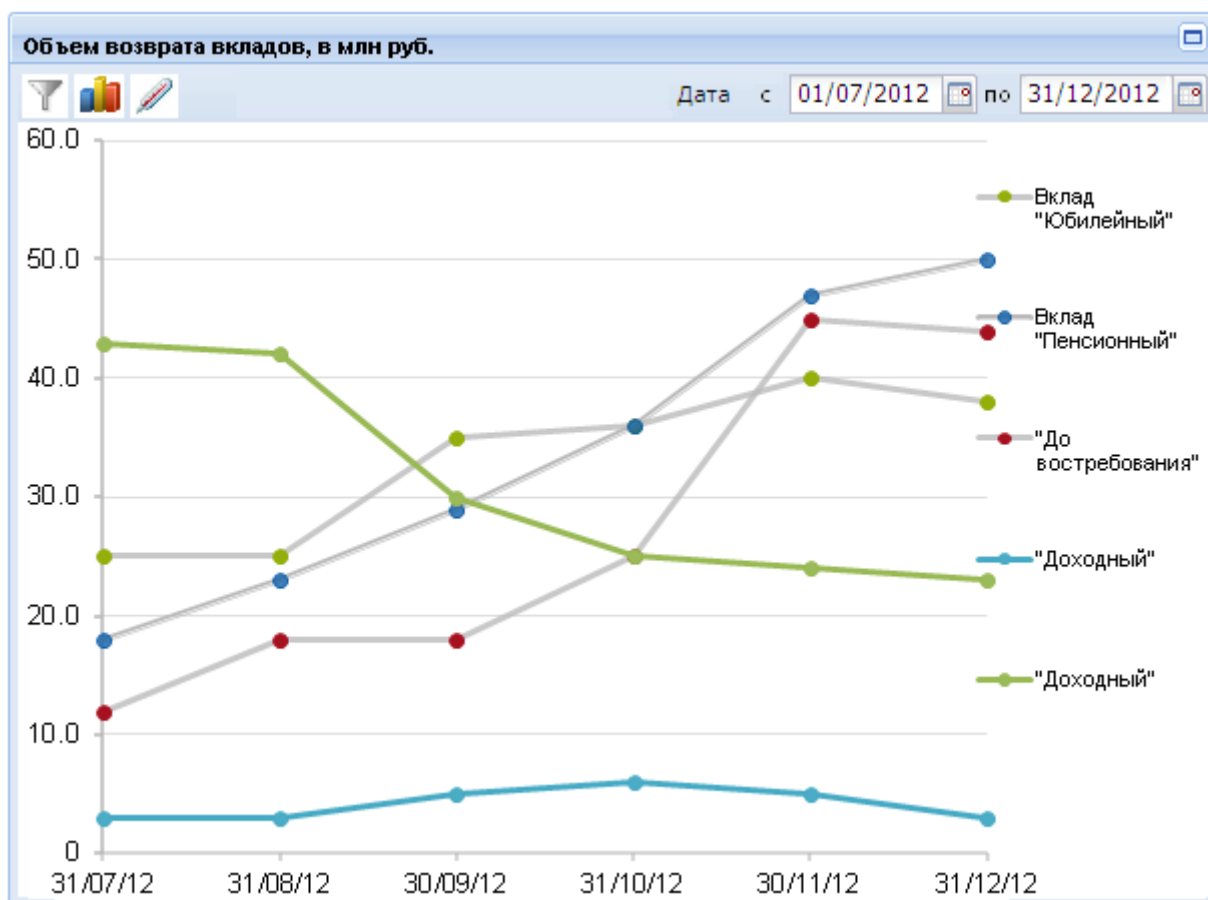
- Выбор отчетного периода или даты;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Всплывающая подсказка с информацией по сектору:
 - Наименование показателя;
 - Значение аналитического параметра;
 - Значение индикатора в абсолютном и относительном выражении (доля в общем объеме);
- Сохранение настроек пользователя:
 - Отчетный период или дата;
 - Дополнительные аналитические параметры.

2. Линейный график

Линейный график предназначен для динамического анализа одного индикатора в одном аналитическом разрезе либо нескольких индикаторов без детализации по аналитическим параметрам. В первом случае в легенду выводится перечень значений аналитического разреза, во втором – наименования индикаторов.

Примеры экранных форм:





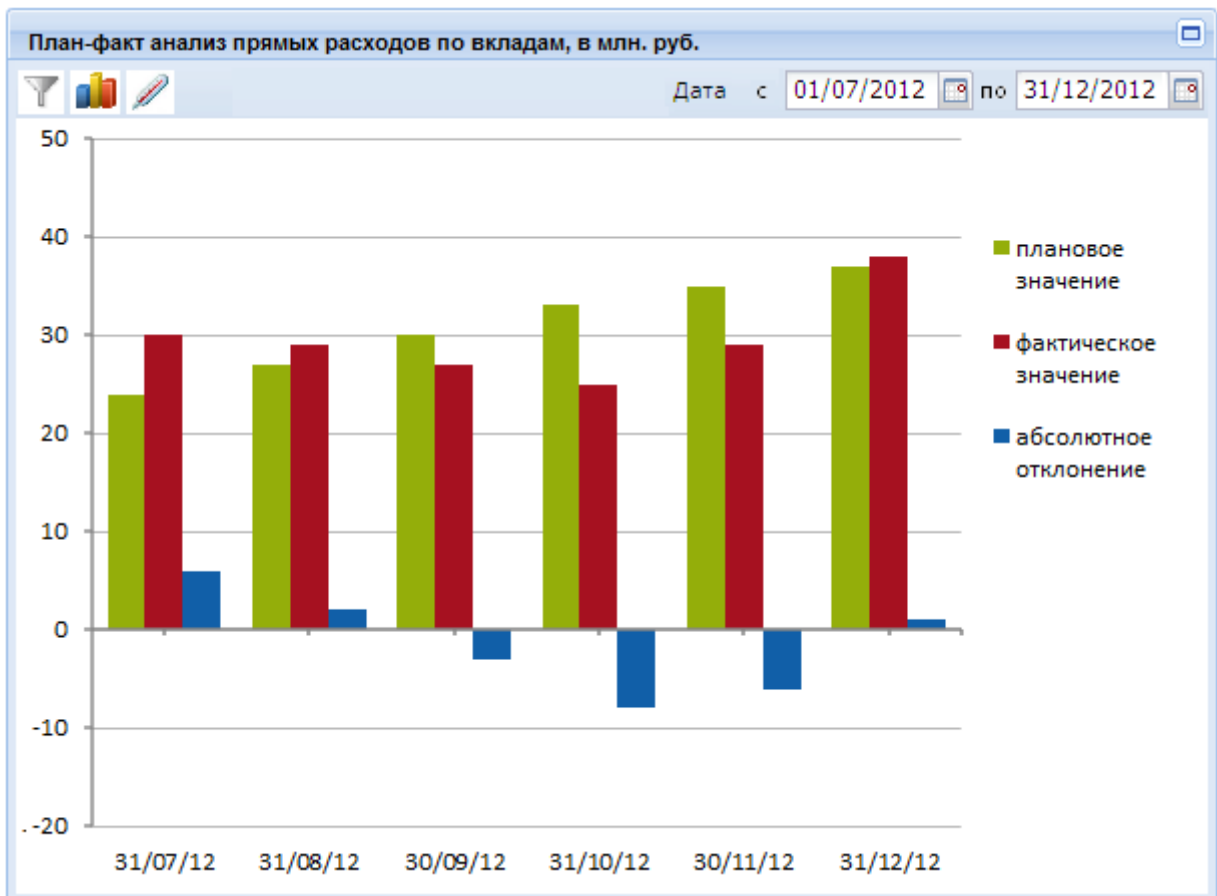
Функции:

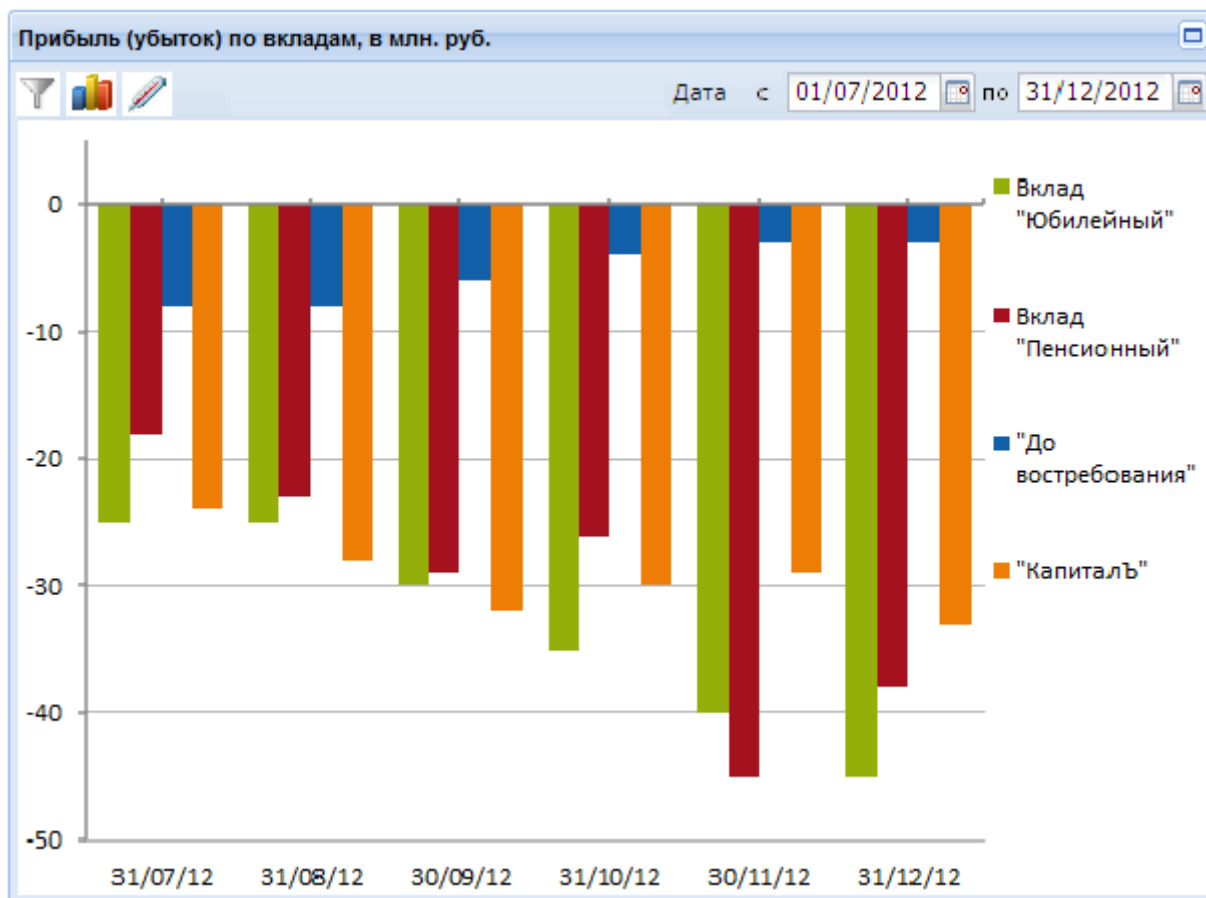
- Выбор отчетного периода;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Выбор необходимых линий графика для просмотра;
- Выбор шкалы оценки значений индикатора;
- Всплывающая подсказка с информацией по точке графика:
 - Наименование показателя;
 - Значение аналитического параметра;
 - Значение индикатора;
- Отображение цветом интервалов значений индикатора в соответствии с выбранной шкалой оценки;
- Сохранение настроек пользователя:
 - Отчетный период;
 - Шкала оценки значений индикатора;
 - Дополнительные аналитические параметры.

3. Гистограмма

Гистограмма позволяет анализировать за определенный временной интервал или по состоянию на определенную дату значения нескольких индикаторов с возможностью детализации по одному аналитическому параметру; либо значения одного индикатора в детализации по одному или двум аналитическим параметрам. В первом случае в легенду выводится перечень наименований индикаторов, во втором – значения одного из аналитических разрезов.

Примеры экранных форм:





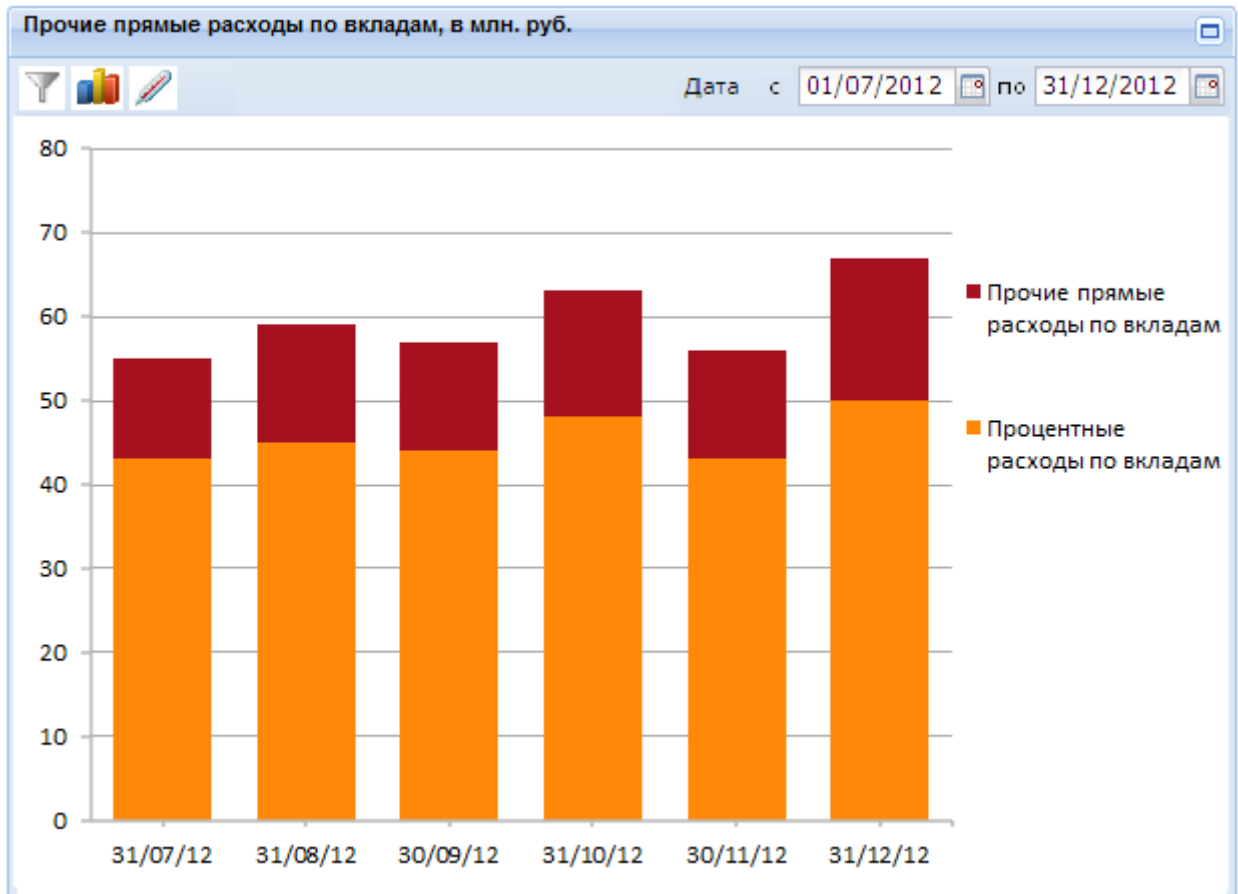
Функции:

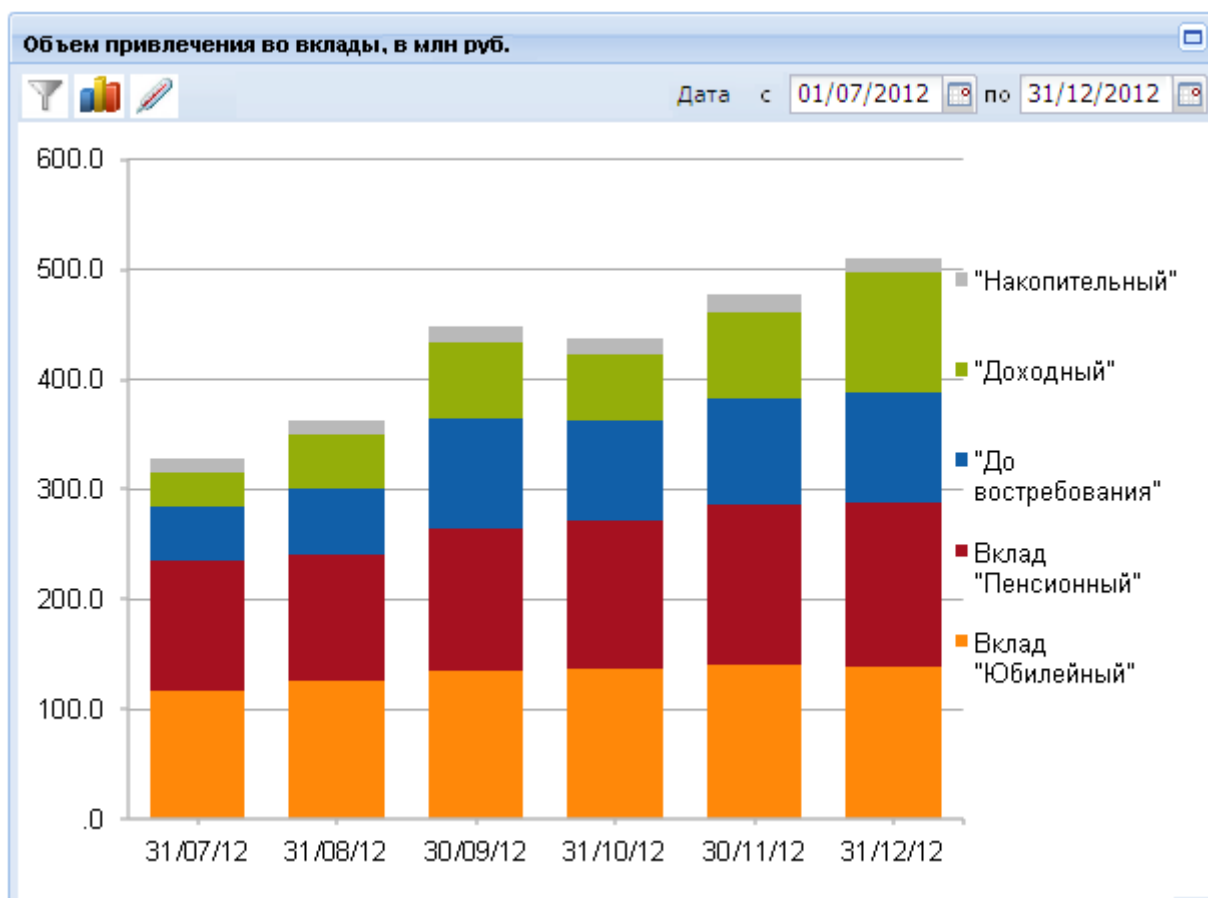
- Выбор отчетного периода или даты;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Выбор необходимых столбцов гистограммы для просмотра;
- Выбор шкалы оценки значений индикатора;
- Всплывающая подсказка с информацией по столбцу гистограммы:
 - Наименование показателя;
 - Значение аналитического параметра;
 - Значение индикатора;
- Отображение цветом интервалов значений индикатора в соответствии с выбранной шкалой оценки;
- Сохранение настроек пользователя:
 - Отчетный период или дата;
 - Шкала оценки значений индикатора;
 - Дополнительные аналитические параметры.

4. Гистограмма с накоплением

Гистограмма с накоплением используется для одновременного просмотра значений нескольких индикаторов в детализации по одному аналитическому параметру. При этом несколько индикаторов выстраиваются друг над другом как фрагменты одного столбца, соответствующего значению аналитического параметра, благодаря чему можно визуально оценить суммарное значение нескольких индикаторов. В легенду выводится перечень наименований индикаторов. Также можно просматривать значения одного индикатора в разрезе двух аналитических параметров. В этом случае в легенду выводится значения одного из аналитических параметров, значения второго будут являться подписями соответствующих столбцов.

Пример экранной формы:





Функции:

- Выбор отчетного периода или даты;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Выбор необходимых столбцов и фрагментов столбцов гистограммы для просмотра;
- Всплывающая подсказка с информацией по столбцу гистограммы:
 - Наименование показателя;
 - Значение аналитического параметра;
 - Значение индикатора;
- Сохранение настроек пользователя:
 - Отчетный период или дата;
 - Дополнительные аналитические параметры.

5. Спидометр

Спидометр является удобным инструментом для быстрого просмотра значений самых оперативных индикаторов. В таком варианте визуализации можно отслеживать значение только одного индикатора. Выделение сегментов спидометра цветом позволяет мгновенно оценить критичность значения индикатора.

Пример экранной формы:



Функции:

- Отчетная дата отображения данных равна текущей;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Отображение значения индикатора в центре спидометра;
- Отображение цветом интервалов значений индикатора в соответствии с настроенной шкалой оценки;
- Сохранение настроек пользователя:
 - Дополнительные аналитические параметры.

6. Таблица

Таблица удобна тем, что позволяет одновременно видеть значения нескольких индикаторов в детализации по одному аналитическому параметру. В этом случае каждый индикатор будет отображаться в отдельном столбце таблицы, а значения аналитического параметра – в названиях строк. Также возможен анализ одного индикатора в детализации по двум аналитическим параметрам. Тогда значения одного аналитического параметра будут выведены в названия столбцов, а другого – в названия строк таблицы.

Пример экранной формы:

Прибыль по кредитам с учетом трансфертов, в руб.

Дата с 01/07/2012 по 31/12/2012

	Прибыль по кредитам	Трансфертные расходы	Прибыль с учетом трансфертов	Доля трансфертных расходов
Кредиты юридическим лицам	7 500 000.00	1 700 000.00	5 800 000.00	23%
Кредиты физическим лицам	15 300 000.00	2 700 000.00	12 600 000.00	18%

Основная задолженность по предоставленным кредитам в разрезе филиалов, руб.

Дата с 31/12/2012 по 31/12/2012

	Основная задолженность по кредитам	Просроченная основная задолженность по кредитам	Доля просрочки в основной задолженности по кредитам
Ф-л "Дальневосточный"	60,000,000.00	3,000,000.00	0.05
Ф-л "Северо-Западный"	150,000,000.00	12,000,000.00	0.08
Ф-л "Приволжский"	65,000,000.00	2,000,000.00	0.03
Ф-л "Донской"	45,000,000.00	8,000,000.00	0.18

Функции:

- Выбор отчетного периода или даты;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Выбор шкалы оценки значений индикатора;
- Отображение значений индикатора непосредственно в таблице;
- Выбор необходимых столбцов таблицы для просмотра;
- Регулирование ширины столбцов;
- Сортировка строк по возрастанию или убыванию;
- Выделение цветом значений индикатора в соответствии с настроенной шкалой оценки;
- Сохранение настроек пользователя:
 - Отчетный период или дата;
 - Количество выведенных на просмотр столбцов;
 - Сортировка строк;
 - Ширина столбцов;
 - Дополнительные аналитические параметры.

7. Таблица иерархическая

Таблица с иерархией позволяет одновременно анализировать значения несколько индикаторов, выведенных в отдельные столбцы, в разрезе аналитических параметров, имеющих иерархическую структуру: ЦФО, группа продуктов, группа клиентов. Таким образом, можно отслеживать значения индикаторов на всех уровнях иерархии. Для построения иерархии могут использоваться два аналитических параметра в необходимой последовательности.

Примеры экранных форм:

Структура прибыли по кредитам предоставленным, в руб.				
	Дата с	01/09/2012	по	31/12/2012
	Сентябрь 2012	Октябрь 2012	Ноябрь 2012	Декабрь 2012
Кредиты юридическим лицам	7 500 000.00	7 300 000.00	7 600 000.00	7 800 000.00
Кредиты физическим лицам	15 300 000.00	14 000 000.00	15 600 000.00	16 200 000.00
Автокредитование	2 700 000.00	2 400 000.00	3 000 000.00	3 200 000.00
Ипотечное кредитование	1 700 000.00	1 900 000.00	2 000 000.00	2 200 000.00
Потребительское кредитование	6 100 000.00	5 700 000.00	5 500 000.00	5 700 000.00
Розничное кредитование	4 800 000.00	4 000 000.00	5 100 000.00	5 100 000.00

Средний объем вклада, в руб.

Дата с 01/09/2012 по 31/12/2012

	Сентябрь 2012	Октябрь 2012	Ноябрь 2012	Декабрь 2012
[-] Депозиты физическим лицам	1 029 070	1 067 084	1 020 014	981 032
[-] Филиал 1. Центральный	356 852	348 921	334 514	325 446
[-] Филиал 2. Приволжский	136 850	164 528	145 265	142 545
[-] Филиал 3. Уральский	236 258	210 258	245 832	256 895
[-] Филиал 4. Сибирский	178 952	201 356	158 925	134 578
[-] Филиал 5. Дальневосточный	120 158	142 021	135 478	121 568
[-] Депозиты юридическим лицам	7 916 240	7 397 853	7 999 441	8 596 794
[-] Филиал 1. Центральный	1 866 970	1 845 689	1 745 985	1 985 260
[-] Филиал 2. Приволжский	1 389 500	1 324 781	1 247 895	1 568 952
[-] Филиал 3. Уральский	1 654 100	1 345 789	1 422 586	1 320 568
[-] Филиал 4. Сибирский	1 769 850	1 745 896	2 014 523	2 145 689
[-] Филиал 5. Дальневосточный	1 235 820	1 135 698	1 568 452	1 576 325

Функции:

- Выбор отчетного периода или даты;
- Выбор дополнительных аналитических параметров с автоматическим пересчетом значений индикатора;
- Выбор шкалы оценки значений индикатора;
- Отображение значений индикатора непосредственно в таблице;
- Выбор необходимых столбцов иерархической таблицы для просмотра;
- Регулирование ширины столбцов;
- Сортировка строк по возрастанию или убыванию;
- Выделение цветом значений индикатора в соответствии с настроенной шкалой оценки;
- Сохранение настроек пользователя:
 - Отчетный период или дата;
 - Количество выведенных на просмотр столбцов;
 - Сортировка строк;
 - Ширина столбцов;
 - Дополнительные аналитические параметры.