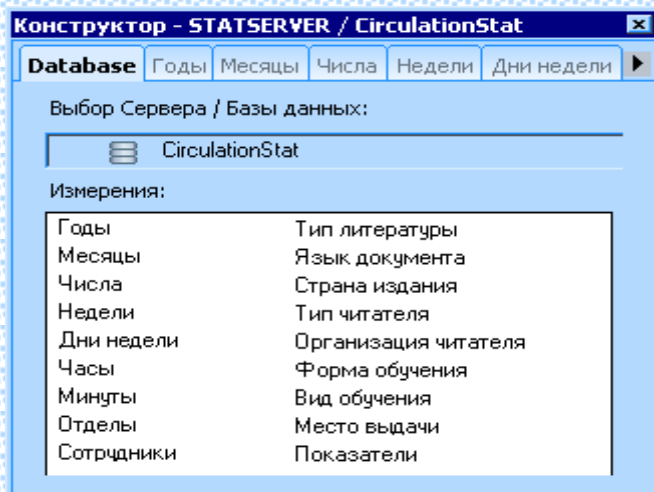


Современные технологии баз данных предлагают новое решение – аналитические системы, позволяющие варьировать запросы пользователей в очень широком диапазоне без изменения программного кода.

Впервые комплекс для сбора статистики построен на новых принципах!



Виды отчётов:

- **по книговыдаче** (основные показатели: выдача, возврат, продление, посещение, обработка ЭЗ, а также более 10 дополнительных настраиваемых измерений, включая сотрудников, отделы, тип литературы, тип читателя и другие);
- **по читателям** (основные показатели: количество регистраций, выданных и списаний ч/б, количество реально обслуженных читателей и читателей-должников, а также ряд дополнительных настраиваемых измерений);
- **по наполнению фонда** (основные показатели: количество поступивших/списанных документов, количество штрих-кодированных документов, а также более 6 дополнительных измерений);
- **по истории редактирования записей ЭК** (основные показатели: количество созданных/отредактированных/удаленных gusmagc-записей, количество отредактированных полей с их указанием, а также ряд дополнительных измерений);
- **по счетам** (основные показатели: количество записей КСУ, единицы вне баланса/на балансе, сумма вне баланса/на балансе, а также ряд дополнительных измерений, включая источник и сопроводительный документ).

Дополнительные модули:

- **история книги и статистика по журналам** (анализ востребованности конкретных изданий);
- **статистика обращений по протоколу Z.39-50** (детальная статистика запросов к широкополосному z3950d серверу и серверу 'Zebra');
- **статистика сервера «Руслан»** (детальная статистика всех операций сервера 'Руслан').

Основные достоинства комплекса:

скорость

база статистики построена по технологии MOLAP, изначально ориентированной на высокую скорость работы и быстрое построение отчётов

удобство

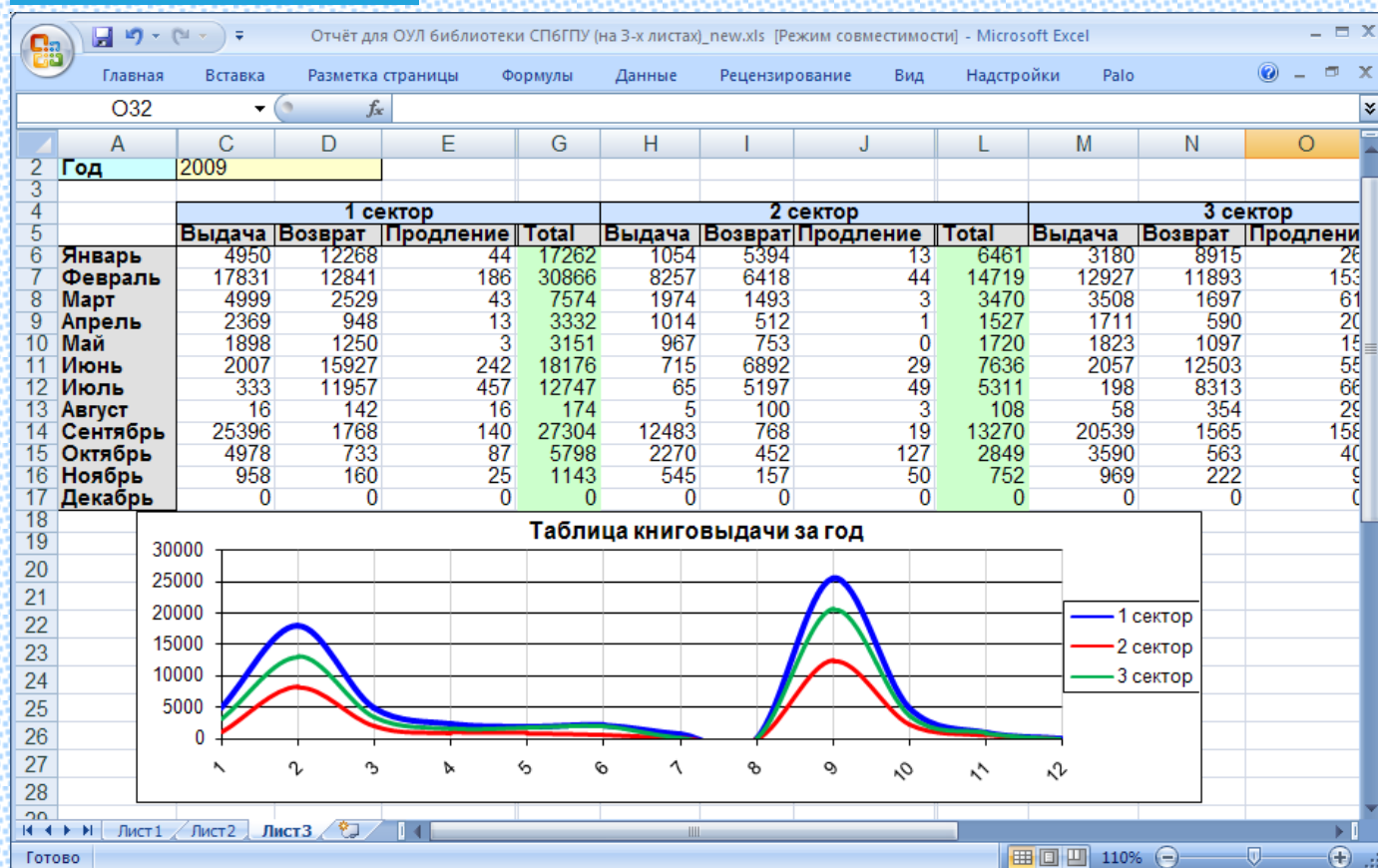
отчёты строятся и редактируются в MS Excel

современные технологии

в качестве сервера для хранения аналитической БД используется продукт PaloServer, который имеет бесплатную лицензию

MOLAP технология позволяют многое, всё дело в требованиях к отчёту и в фантазии составляющего отчёт!

| | A | B | C | D | E | F |
|----|--|-----------------------|---------------------|-----------------|--------------|-----------------|
| 8 | Статистика редактирования записей ЭК в марте 2010 | | | | | |
| 9 | | Редактировано записей | Редактировано полей | Создано записей | Займствовано | Удалено записей |
| 10 | Все сотрудники | 11 351 | 39 405 | 6 185 | 1 123 | 37 |
| 11 | Лебедева А.О. | 1 270 | 8 967 | 40 | 130 | 1 |
| 12 | Козлова Б.Г. | 810 | 1 956 | 28 | 34 | 4 |
| 13 | Новикова П.О. | 777 | 2 684 | 13 | 67 | 0 |
| 14 | Морозова В.Д. | 695 | 2 670 | 178 | 8 | 5 |
| 15 | Петрова К.Е. | 660 | 3 047 | 17 | 34 | 14 |
| 16 | Волкова В.А. | 637 | 2 175 | 12 | 5 | 0 |
| 17 | Соловьева С.Р. | 614 | 4 395 | 34 | 7 | 6 |
| 18 | Васильева Е.Н. | 554 | 1 553 | 43 | 4 | 2 |
| 19 | Зайцева П.О. | 533 | 1 086 | 163 | 6 | 0 |
| 20 | Павлова В.А. | 365 | 902 | 34 | 7 | 7 |
| 21 | Семенова Л.Р. | 359 | 999 | 543 | 0 | 6 |
| 22 | Голубева К.И. | 332 | 1 017 | 460 | 13 | 0 |
| 23 | Богданова В.П. | 330 | 640 | 228 | 0 | 1 |



Главные особенности комплекса

- **автоматический сбор статистики** - единожды настроенный комплекс будет самостоятельно обновлять данные статистики.
- **лёгкость работы с отчётами** - приведены принципы работы с отчётами и примеры самих отчётов, которые вы можете взять за основу для построения собственных отчётов.
- **несколько временных измерений** - не ограничивайтесь годовыми или квартальными отчётами - стройте отчёты за неделю, за день, за час или даже за 5-ти минутный интервал.
- **клиент встроен в Excel** - конечный пользователь работает в привычном и удобном MS Excel! Количество клиентов, работающих в MS Excel и обращающихся к серверу с базами данных статистики, не ограничено.
- **работа по сети** - все использующиеся в комплексе программы работают по сети, Вам не нужно нагружать одну машину - используйте распределительные возможности комплекса.
- **MOLAP технология** - многомерное представление данных - залог быстрого построения отчётов вне зависимости от объёма хранимых данных.

Ведётся постоянная работа над улучшением комплекса и повышением функциональности! Возможно добавление новых показателей для сбора статистики по требованию заказчика!

Внимание!

На сайте компании ОБС доступна демо-версия комплекса с минимальными ограничениями по функциональности.

Узнайте статистику о работе Вашей библиотеки уже сейчас!