

LibStat

Система удалённого сбора, обработки и хранения статистических данных

Форма 6-НК

Сводная форма

протестировать систему – <http://test.libstat.ru> (по запросу)

О системе

LibStat – автоматизированная библиотечная информационная система (АБИС) реализованная по web-технологии «Клиент - Сервер» и предназначенная для удалённого сбора, обработки и хранения статистических данных. На текущий момент реализованы статистические формы “6-НК” и “Свод по 6-НК”.

АБИС LibStat полезна в первую очередь государственным центральным библиотекам субъектов РФ, ведущим статистический учёт по своим субъектам и формирующим отчеты, как для министерства культуры, так и для собственных нужд.

О системе

АБИС LibStat предоставляет клиентам online-сервис. Как следствие, нет необходимости в закупке и поддержке серверного оборудования, в приобретении и поддержке системного программного обеспечения.

Подключение к online-сервису состоит из предварительного ввода данных для субъекта РФ (города, районы, поселения, библиотеки, пользователи) и приобретения права на пользование online-сервисом.

Базовые элементы

Базовые элементы образуют неделимую информационную структуру. Отсутствие в структуре хотя бы одного базового элемента, делает расчет сводных форм невозможным.

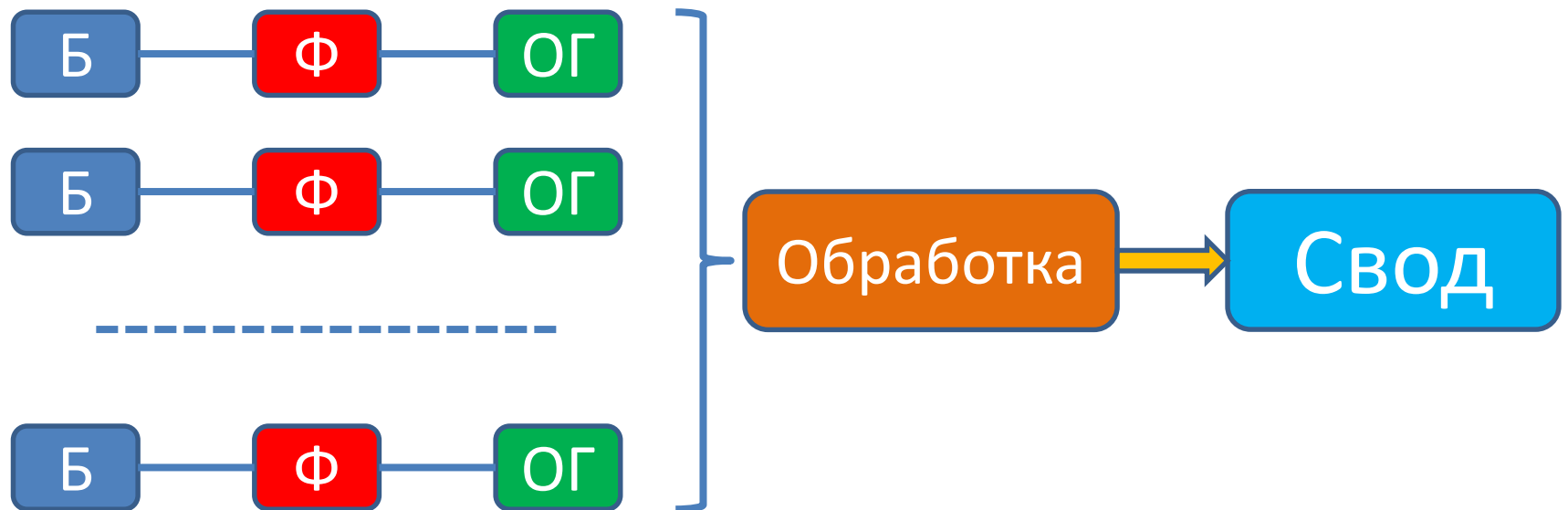
- Библиотека
- Форма 6-НК
- Отчётный год

Эти элементы образуют базовую структуру (БС)



Свод

В результате обработки множества БС формируется свод за отчётный год



Технология

Процесс сбора, обработки и хранения статистических данных реализован на базе веб-технологии, что обеспечивает удобство и ряд преимуществ:

- низкие требования к мощности компьютеров;
- платформонезависимость, - система будет работать на компьютере с любой операционной системой с использованием известных браузеров;
- нет необходимости в установке дополнительного специального программного обеспечения на компьютер;
- централизованные сбор, хранение и обработка данных;
- отсутствие привязки к компьютерам пользователей.

Единственное требование – наличие доступа в сеть Интернет.

Роли пользователей в системе

Для обеспечения упорядоченного процесса сбора, обработки и хранения данных, реализована иерархическая политика доступа к системе в рамках территориального субъекта РФ.

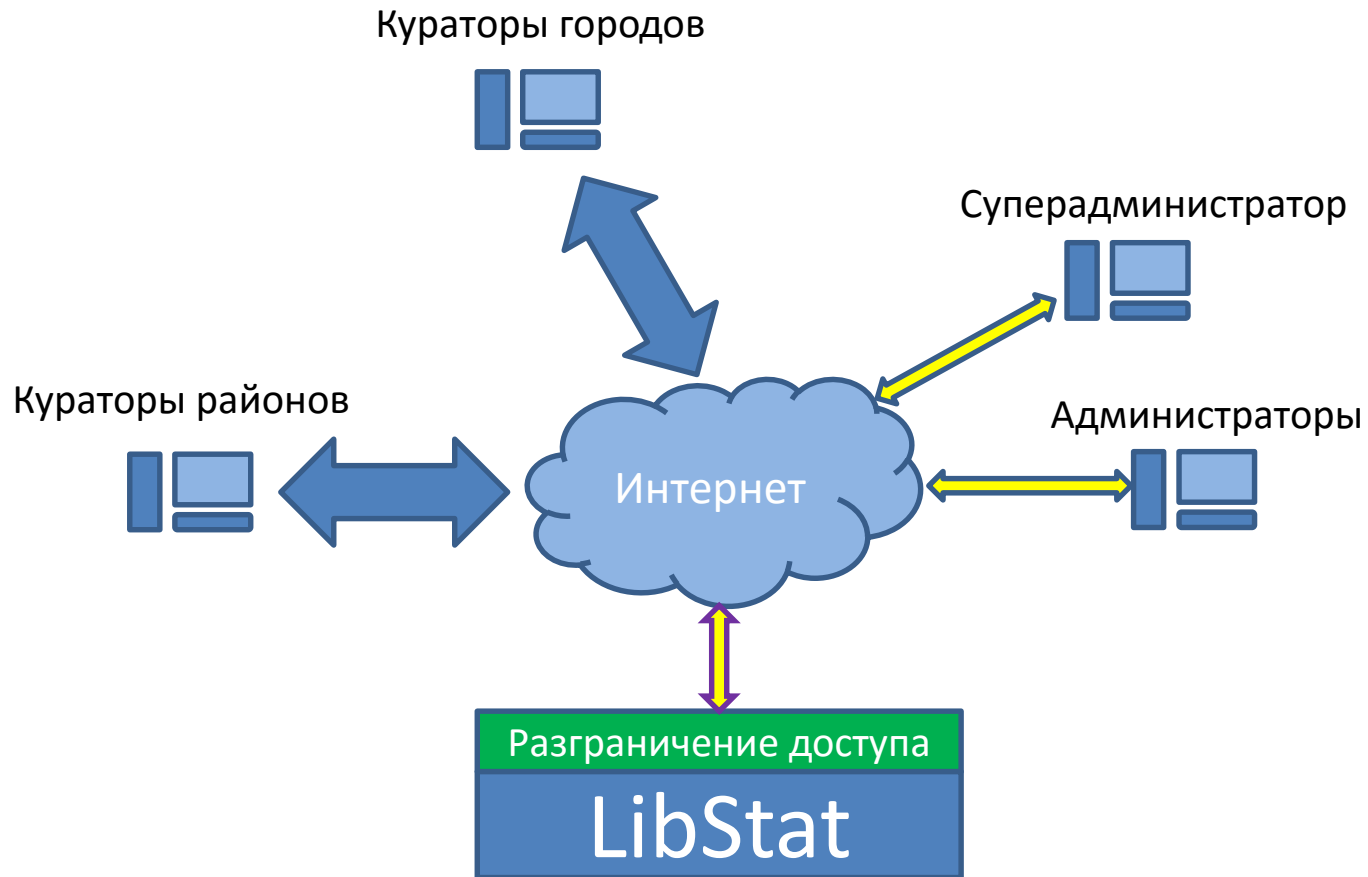
Суперадминистратор имеет неограниченные права и контроль в системе.

Администратор имеет почти максимальные права в системе, может назначать кураторов подчинённых территориальных образований. Администратор контролирует всю систему, но имеет небольшие ограничения. В системе может быть несколько администраторов.

Куратор района или города может работать только с библиотеками района или города соответственно и имеет ряд ограничений при работе с системой. Куратор осуществляет ввод данных форм 6-НК библиотек района или города.

Далее на слайдах показан интерфейс куратора.

Доступ к LibStat



Организация интерфейса

Интерфейс системы выполнен по списочно-иерархическому принципу:

Область:

- Список городов – список библиотек – список форм 6-НК;
- Список районов – список поселений – список населённых пунктов – список библиотек – список форм 6-НК;
- Список государственных ЦБ субъектов РФ (библиотек) – список форм 6-НК.

Сводная форма:

- Список сводов по всем городам;
- Список сводов по всем городам и городским поселениям;
- Список сводов по всем районам;
- Список сводов по субъекту РФ.

Общий вид

Текущий отчётный год - 2013

LibStat - форма 6-НК, свод

Пользователь: kurator

[Выход](#)

Помощь

Пользователи онлайн

kurator

Районы

№	Название	Кол-во библиотек	Кол-во юр. лиц	Б.	К.	А.	Н/д	Свод	Действие
1	Азовский	44	19	1	0	0	43	Свод	Выбрать

Кол-во юр. лиц	Б.	К.	А.	Н/д
19	1	0	0	43

Разработка - ООО "Линукс-центр Прометей" © 2012-2013

Виды финансирования:

Б. – бюджетное

К. – казённое

А. – автономное

Н/д – нет данных

Список поселений в районе

[Районы](#) :: Азовский - поселения

№	Название	Тип	Кол-во библиотек	Кол-во юр. лиц	Свод	Действие
1	Александровское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
2	Елизаветинское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
3	Елизаветовское	сельское пос.	2	1	Свод	Выбрать
4	Задонское	сельское пос.	4	1	Свод	Выбрать
5	Кагальницкое	сельское пос.	2	2	Свод	Выбрать
6	Калиновское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
7	Красносадовское	сельское пос.	1	1	Свод	Выбрать
8	Круглянское	сельское пос.	1	1	Свод	Выбрать
9	Кутейское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
10	Кулешовское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
11	Маргаритовское	сельское пос.	4	1	Свод	Выбрать
12	Новоалександровское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
13	Обильненское	сельское пос.	1	1	Свод	Выбрать
14	Отрадовское	сельское пос.	2	1	Свод	Выбрать
15	Пешковское	сельское пос.	3	1	Свод	Выбрать
16	Рогожкинское	сельское пос.	1	1	Свод	Выбрать
17	Самарское	сельское пос.	4	1	Свод	Выбрать
18	Семибалковское	сельское пос.	1	1	Свод	Выбрать

Редактирование данных о библиотеке

Выделяя библиотеку в списке получаем развёрнутую информацию, а также возможность открыть форму 6-НК, редактировать или удалить библиотеку.

Районы :: [р-н Азовский](#) :: [поселение Александровское](#) :: Александровка (центр) - библиотеки

дополнительно

Удаленные (0)

№	Название	6-НК	Действие
1	Александровская детская библиотека Индекс: 346765, Ростовская обл. Р-н Азовский, с. Александровка (центр), ул. Советская, 41 атрибуты ☒ Детская ☒ В сельской местности ☐ Юр. лицо ☒ Межпос. ☒ КДЦ тип финансирования ☐ Бюджетный ☐ Казённый Учр.: Администрация Алекса ЦБС: ЦС-1		Редактировать Удалить
2	МБУК "Александровская посе		

1

Название

Александровская детская библиотека

Адрес: Ростовская обл.

Индекс 346765

Р-н Азовский, с. Александровка (центр)

ул.

Советская

 № 41

атрибуты

☒ Детская ☒ В сельской местности ☐ Юр. лицо ☒ Межпос. ☒ КДЦ

тип финансирования

☐ Бюджетный ☐ Казённый ☐ Автономный

Учр.:

Администрация Александровского сельского поселения

ЦБС:

ЦС-1

Обновить

Отмена

Справочники учредителей и централизованных систем города (для районов – аналогично)

Справочники используются при редактировании данных о библиотеке.

5	Донецк	5	Свод	Выбрать
6	Зверево	4	Свод	Редактировать Удалить
	Куратор: ZVEREVO	Библиотеки Учредители ЦС	☒ Редактирование форм 6-НК завершено	

7	Города :: г. Зверево - учредители		
8	№	Название	Действие
9	1	МУ "Отдел культуры, спорта и молодёжной политики "МО "Город Зверево"	Выбрать
10			Добавить
11	Куратор	10	Свод

12	Города :: г. Зверево - централизованные системы		
	№	Название	Действие
	1	МУК "МЦБ"	Выбрать
			Добавить

Список имеющихся форм 6-НК библиотеки

Для каждой библиотеки отображается список имеющихся форм.

Районы :: р-н Азовский :: поселение Александровское :: Александровка (центр) :

Имеются формы 6-НК для следующих отчётных лет:

№	Отчётный год	Действие
1	2013	Выбрать
2	2012	Выбрать

Кнопка “Создать форму” активна, если в текущем отчетном году форма 6-НК для данной библиотеки еще не была создана.

Форма 6-НК

Формирование и использование библиотечного фонда.

Районы :: [р-н Азовский](#) :: [поселение Александровское](#) :: [Александровка \(центр\)](#) :: Александровская детская библиотека :: 6-НК

4. Формирование и использование библиотечного фонда

Delta = -19787

Редактировать		
[1]	Поступило экземпляров за отчетный год, единиц	
[2]	№ строки	[04]
[3]	Всего (сумма гр. 4 - 6), экземпляров	0
[RD]	Перераспределение	0
[PR]	Поступление чистое (без перераспределения)	0
	<i>В том числе</i>	
[4]	печатные документы	0
[4RD]	перераспределение	0
[4PR]	чистое (без перераспределения)	0
[5]	электронные издания	0
[5RD]	перераспределение	0
[5PR]	чистое (без перераспределения)	0
[6]	аудиовизуальные материалы	0
[6RD]	перераспределение	0
[6PR]	чистое (без перераспределения)	0
	<i>Из общего объема фонда (гр. 3)</i>	
[7]	на языках народов России	0
[7RD]	перераспределение	0
[7PR]	чистое (без перераспределения)	0
[8]	на иностранных языках	0
[8RD]	перераспределение	0
[8PR]	чистое (без перераспределения)	0

Форма 6-НК

Формирование и использование библиотечного фонда.

[1]	Выбыло экземпляров за отчетный год, единиц	
[2]	№ строки	[05]
[3]	Всего (сумма гр. 4 - 6), экземпляров	0
[RD]	Перераспределение	0
[PR]	Выбытие чистое (без перераспределения)	0
	<i>В том числе</i>	
[4]	печатные документы	0
[4RD]	перераспределение	0
[4PR]	чистое (без перераспределения)	0
[5]	электронные издания	0
[5RD]	перераспределение	0
[5PR]	чистое (без перераспределения)	0
[6]	аудиовизуальные материалы	0
[6RD]	перераспределение	0
[6PR]	чистое (без перераспределения)	0
	<i>Из общего объема фонда (гр. 3)</i>	
[7]	на языках народов России	0
[7RD]	перераспределение	0
[7PR]	чистое (без перераспределения)	0
[8]	на иностранных языках	0
[8RD]	перераспределение	0
[8PR]	чистое (без перераспределения)	0

Форма 6-НК

Формирование и использование библиотечного фонда.

[1]	Состоит экземпляров на конец отчетного года, единиц	
[2]	№ строки	[06]
[3]	Всего (сумма гр. 4 - 6), экземпляров	0
	<i>В том числе</i>	
[4]	печатные документы	0
[5]	электронные издания	0
[6]	аудиовизуальные материалы	0
	<i>Из общего объема фонда (гр. 3)</i>	
[7]	на языках народов России	0
[8]	на иностранных языках	0

Fc

Delta = Fc – (Fp + Ic – Oc), где

Fc – фонд текущего отчетного года;

Fp – фонд предыдущего отчетного года;

Ic – “чистое” поступление в текущем отчетном году;

Oc – “чистое” выбытие в текущем отчетном году.

Форма 6-НК - выгрузка

Районы :: р-н Азовский :: поселение Александровское :: Александровка (центр) :: МБУК "А

Выбран отчётный год: 2013

Выбрать другой отчётный год

Выгрузить в Excel

1. Материально-техническая база
2. Электронные ресурсы
3. Число пользователей и посещений
4. Формирование и использование библиотечного фонда
5. Информационное обслуживание и межбиблиотечный абонемент
6. Персонал библиотеки (на конец года)
7. Поступление и использование финансовых средств, тыс. рублей

Форма 6-НК - выгрузка

Выгруженная форма разделена на части

rep6NK-specialist-2012.xlsx [Только для чтения] - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид Рабочая группа

Вставить Буфер обмена Шрифт Выравнивание Число Стили Ячейки Сортировка Найти и выделить Редактирование

А1 1. Материально-техническая база

1. Материально-техническая база											
Коды по ОКЕИ: единица - 642; квадратный метр - 055											
№ строки	Памятники истории и культуры		Общая площадь помещений, кв. м	в том числе		Характеристика помещений, кв. м				Число посадочных мест для пользователей, единиц	Число библиотечных пунктов, единиц
	федерального значения (да - 1)	регионального значения (да - 1)		для хранения фондов	для обслуживания читателей	требует капитального ремонта	аварийное	в оперативном управлении	арендованное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0	0	187,0	64,0	121,0	0,0	0,0	187,0	0,0	30	1
Технические средства											
№ строки	число персональных компьютеров, единиц	из них, подключенных к Интернет	из них, для пользователей библиотеки	наличие доступа через Интернет к электронным каталогам библиотеки (да - 1, нет - 0)	наличие доступа через Интернет к полнотекстовым электронным ресурсам библиотеки	наличие собственного сайта, WEB-страницы (да - 1, нет - 0)	число единиц копировально-множительной техники	число транспортных средств, единиц	из них число специализированных транспортных средств (библиобусы, библиомобили), единиц	число номеров телефонов, единиц	
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
01	1	1	1	1	0	0	2	0	0	1	

Готово (0) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

Свод по району

Имеется возможность формировать свод отдельно для КДЦ, включая выгрузку в файл в формате Microsoft Excel. Для поселений – аналогично.

[Районы](#) :: р-н Азовский :: Свод

Имеются сводные формы для следующих отчётных лет:

2013

☐ Только для КДЦ

2012

Контактная информация

LibStat

Вершинин Олег Анатольевич

Тел.: +7(904)340-64-28

E-mail: libstat@mail.ru

Skype: oleg-vershinin

протестировать систему – <http://test.libstat.ru> (по запросу)