

Подходы к проектированию интерфейсов пользователя в АБИС НЕВА

Морозов А.В. , Рябев В.С.



ЛИБКОН, 2005

Современные системы



Большое количество функций
Большое количество настроек



Большой объем выполняемых задач



Сложность администрирования
Сложность обучения



Высокая стоимость владения



Средние и малые библиотеки:

- Готовое решение, не требующее дополнительной настройки
 - Минимальные расходы на поддержку
 - Простое даже для неподготовленного пользователя
-

АБИС Нева : Приоритеты



- Максимальное упрощение процесса настройки и администрирования системы
 - Все необходимые параметры указываются при установке системы
 - Настройки могут храниться централизованно
-



- Набор узкоспециализированных АРМов, нацеленных на выполнение конкретных задач
 - АРМ Комплектатор
 - АРМ Подписка
 - АРМ Каталогизатор
 - АРМ Библиограф
 - АРМ Абонемент
-



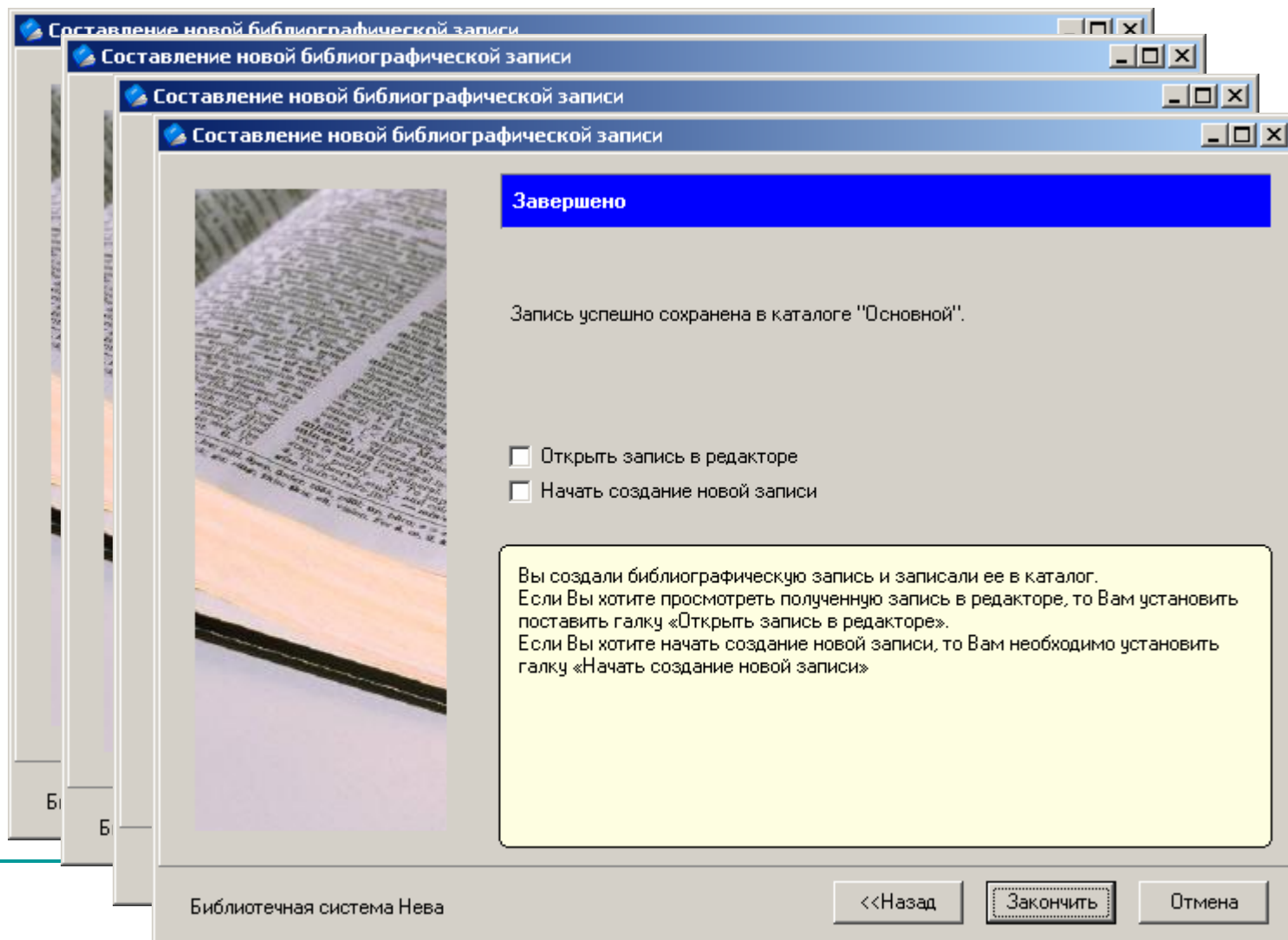
- Простота в обучении и работе
 - Единообразие интерфейса
 - Пользователю доступны только те функции, которые необходимы для выполнения конкретной задачи
 - Изменение интерфейса в зависимости от уровня квалификации пользователя
-

АБИС Нева : Редактор



От мастера создания записи ...

АБИС Нева : Редактор



АБИС Нева : Редактор



Поле	Значение	
Заглавие и сведения об ответст...		
Основное заглавие	Евгений Онегин	
Параллельное основное загла...		
Сведения, относящиеся к загла...		
Язык параллельного основно...		
←		
Авторы	Заголовок	Сведения об изда

Поле	Значение	
Поле 200 : Заглавие и сведения ...		
Подполе a : Основное заглавие	Евгений Онегин	
Подполе d : Параллельное осн...		
Подполе e : Сведения, относя...		
Подполе z : Язык параллельн...		
←		
Авторы	Заголовок	Сведения об издании

...до MARC записи

АБИС Нева : Возможности



- Полная поддержка RUSMARC
 - Работа с UNICODE на всех уровнях
 - Использование XML для служебных данных
 - Z39.50 как протокол взаимодействия
-

АБИС Нева : Особенности



- Корректная работа на платформах без поддержки UNICODE (Windows 98/ME)
 - Невысокие аппаратные требования к ПК рабочих мест пользователей
-

АБИС Нева : Итоги



- Поддержка самых современных технологий
 - Максимально адаптированная для нужд малых и средних библиотек
 - Простой и дружелюбный интерфейс
 - Низкая стоимость приобретения и владения
-

Спасибо за внимание!

*ООО “БалтикСофт”
Санкт-Петербург*

<http://www.balticsoft.ru>