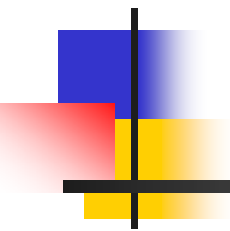


Зеленина Г.Н.
Саломатова О.И.
Научная библиотека
Челябинского государственного университета



**Методические особенности
создания базы данных
аналитической росписи статей
в условиях корпоративной
работы проекта МАРС**

Корпорации АРБИКОН, занимающиеся аналитической росписью

Корпорация	Количество участников	С какого года	Нормативные документы	Количество изданий
Consensus Omnium: корпоративная сеть библиотек Урала	18 (20)	1998	Правила заполнения полей со списком предметных рубрик и правилами заполнения поля «Ключевые слова»	318
			Требования к БД для передачи в Сводный ЭКС	
Корпоративная библиотечная система Республики Карелия	20	1993	Единое ПО (МАРК Информсистема)	300
			Единый список рубрик, подрубрик	
			Методика заполнения поля «Ключевые слова»	
Корпоративная сеть публичных библиотек Москвы	23		Порядок формирования, хранения и использования машиночитаемых ресурсов общего пользования КСПБМ, Т.1.	49
			Определения полей. Правила заполнения «Ключевых слов», «Аннотация», ...	
Межрегиональная аналитическая роспись статей (МАРС)	57	2001	Договор о совместной деятельности	498
			Методика заполнения полей	
			Технология передачи данных	
			Рубрикатор и Методика внесения изменений в Рубрикатор	
			Методики по полям «Аннотация», «Ключевые слова», «Георубрика»	



Документы (2001)

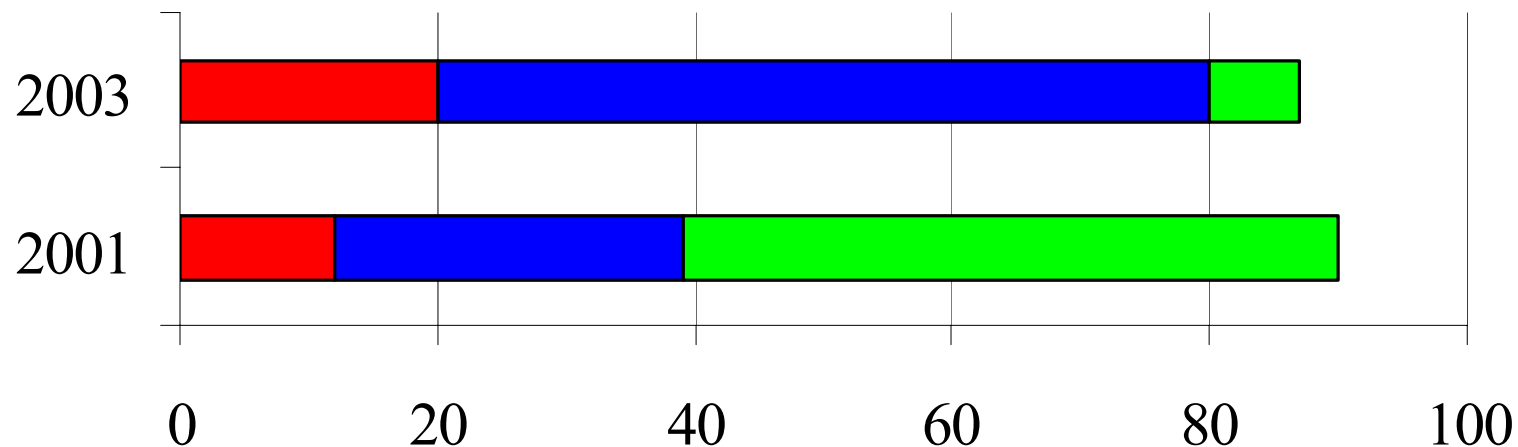
- Договор
 - Список журналов
 - Список обязательных полей и их кодов для росписи журнальных статей
 - Порядок приема-передачи данных
- Список рубрик-подрубрик (Рубрикатор)



Документы (2003)

- Договор
 - Список журналов
 - Методика заполнения полей
 - Методические рекомендации по составлению аннотаций
 - Правила заполнения поля «Географическая рубрика»
 - Методические рекомендации по составлению ключевых слов
 - Порядок приема-передачи данных
- Рубрикатор
- Порядок внесения изменений в Рубрикатор

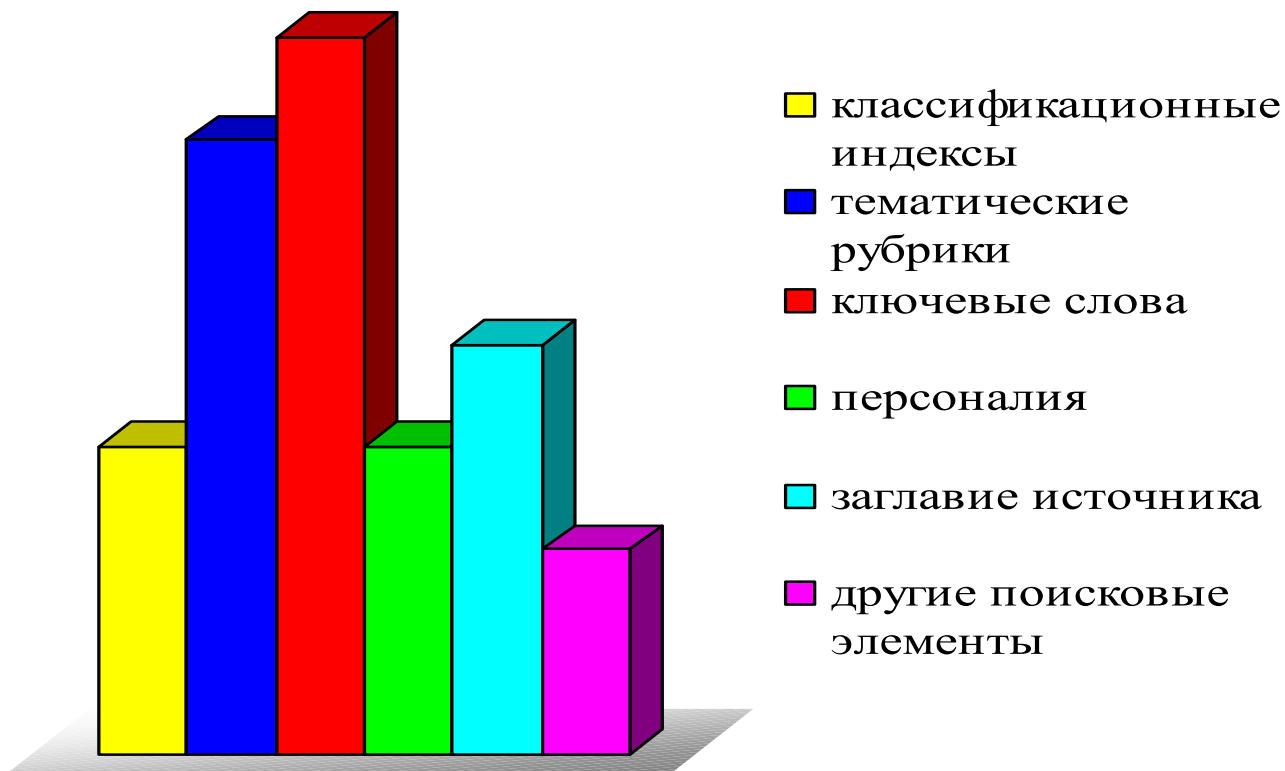
Статусы полей



- строго обязательные для заполнения
- обязательные для заполнения
- желательные для заполнения

Поисковые поля

(по данным анкетирования в 2001 г.)





Направления работы над нормативными документами

- Выработка единых методик заполнения поисковых полей
- Создание совместных нормативных документов (списков нормализованной лексики)
- Контроль за соблюдением этих документов
- Повышение квалификации библиографов



Рубрикатор по состоянию на 01.01.2002

УДК	ББК	Рубрика	Подрубрика
681.3	32.97	Вычислительная техника	
681.33	32.973.1		Аналоговые компьютеры
681.32	32.973.2		Цифровые компьютеры
681.324	32.973.202		Компьютерные сети
	32.973.202-04		Коммуникационное оборудование
681.3.062	32.973.26-018.1		Языки программирования
681.3.06	32.973.26-018.2		Программное обеспечение
681.3-1/-9	32.973.26-04		Элементы и узлы микро-ЭВМ
681.6	32.974		Неэлектронные вычислительные
			Интернет



Развитие Рубрикатора

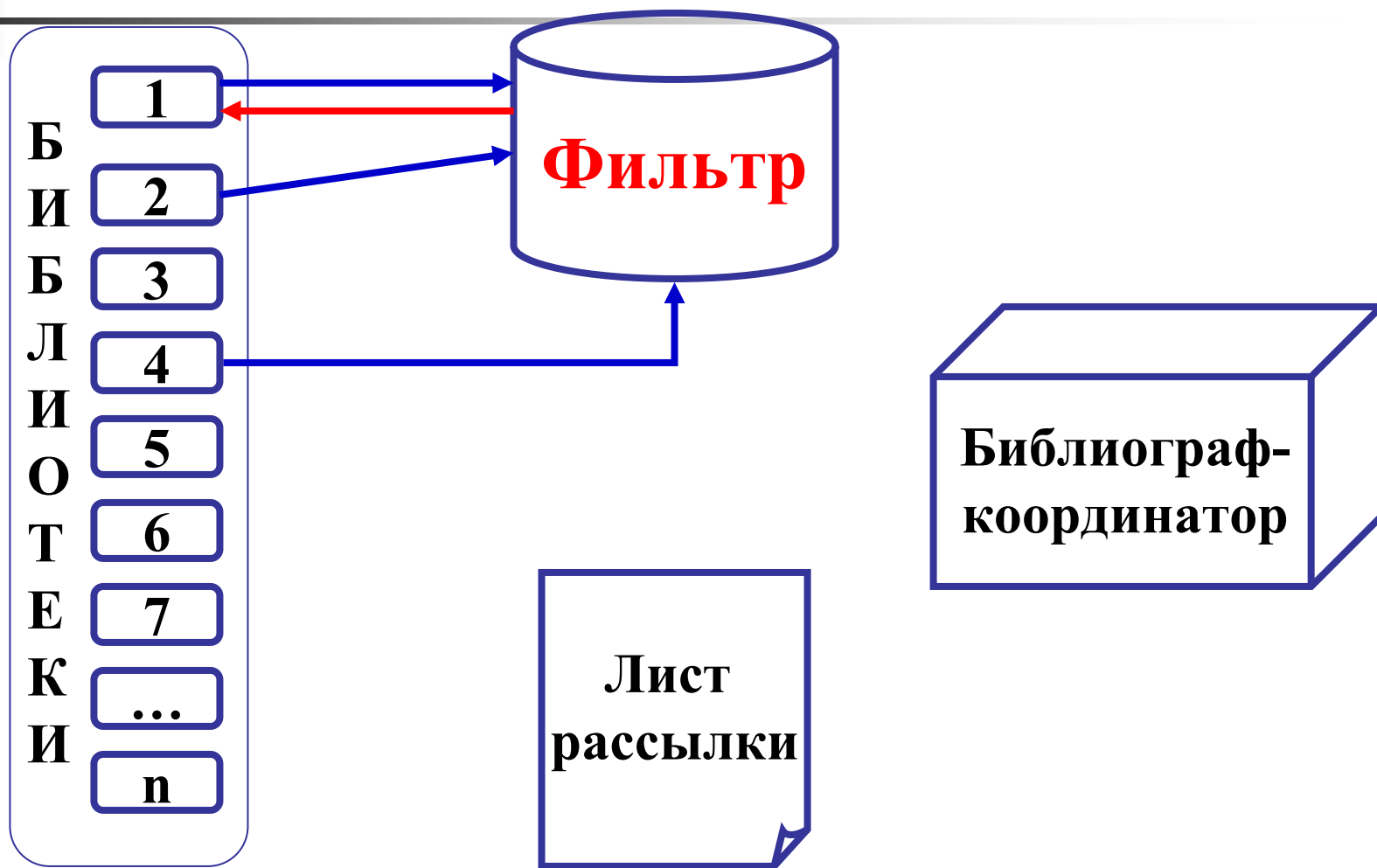
Год	Количество рубрик	Количество подрубрик	Комментарий
24.01.01	53	513	Сформирован первичный список рубрик-подрубрик. В основе прослеживается схема и формулировки из таблиц ББК 1997 года с добавлением разделов из УДК
07.02.01	61	584	Список рубрик-подрубрик дополнен индексами УДК и ББК. В списке увеличивается число рубрик и подрубрик, т.к. по нему уже ведется систематизация живого массива.
01.07.02	62	603	В текстовый файл рубрикатора добавлена колонка «комментарий»; уточняются формулировки и индексы разделов
01.11.02	65	629	Рубрикатор значительно меняется, устраняются рубрики дублирующие друг друга. Добавляются новые разделы
01.11.03	66	700	

Действующая версия Рубрикатора ноябрь 2003 г.

<u>ДКД</u>	<u>УДК</u>	<u>ББК</u>	<u>Рубрика</u>	<u>Подрубрика</u>	<u>Комментарий</u>
004	004.3	32.97	Вычислительная техника		
005	004.4	32.973-018		Математическое обеспечение (Программирование)	Программное обеспечение
005.13	004.43	32.973-018.1		Языки программирования	
004.19	004.38	32.973.1		Аналоговые компьютеры	Электронно-вычислительные машины непрерывного действия
004.1	004.38	32.973.2		Цифровые компьютеры	Электронно-вычислительные машины дискретного действия
004.6	004.7	32.973.202		Компьютерные сети	Глобальные сети (Internet, GLASNet, Relkom и др.), локальные сети. Электронная почта. Телеобработка данных.
621.398	004.71	32.973.202-04		Коммуникационное оборудование	
004.16	004.382.7	32.973.26		Персональные компьютеры	Также собирается литература по микрокалькуляторам
005.26	004.4	32.973.26-018.2		Программное обеспечение персональных компьютеров	Системное программное обеспечение. Прикладное программное обеспечение. Компьютерные вирусы. Защита программ и данных.
621.392	004.2	32.973.26-02		Проектирование. Архитектура микро-ЭВМ	Устройства управления, проверки и контроля
621.3916	004.3	32.973.26-04		Элементы и узлы микро-ЭВМ	
004.9	681.325	32.974		Неэлектронные вычислительные машины	Устройства, блоки, элементы для преобразования данных, сортировки и счета

Технология передачи данных

Этап I





Проверка на заполнение строго обязательных полей

Имеются ошибки!

**ЭКО. Экономика и организация промышленного
производства**

07. 2003.-N1.-С.80-95:

080а и 091а Отсутствуют поля «Индекс УДК» (080а) и
«Индекс ББК» (091а)

Автоматическое заполнение полей



Аудит

03.2003.-N1.-С.5-7:

080a Автозаполнено: Индекс УДК (080a)

11.2003.-N1.-С.33-35:

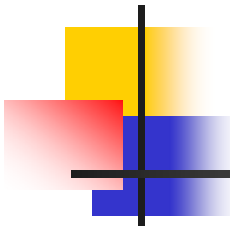
091a Автозаполнено: Индекс ББК (091a)

17.2003.-N1.-С.47-48:

505 Подполе “а” в поле 505 в записи существует, но 1-й индикатор не равен 1, Исправлено

856 Исправлено, первый индикатор (4), второй индикатор (2)

Проверка содержания полей «основная рубрика» и «основная подрубрика»



Имеются ошибки!

Наука и религия

02. 2002.-N12.-С.4-6:

650a_1 Основная рубрика "Ге**b**физика" в рубрикаторе отсутствует (650a)

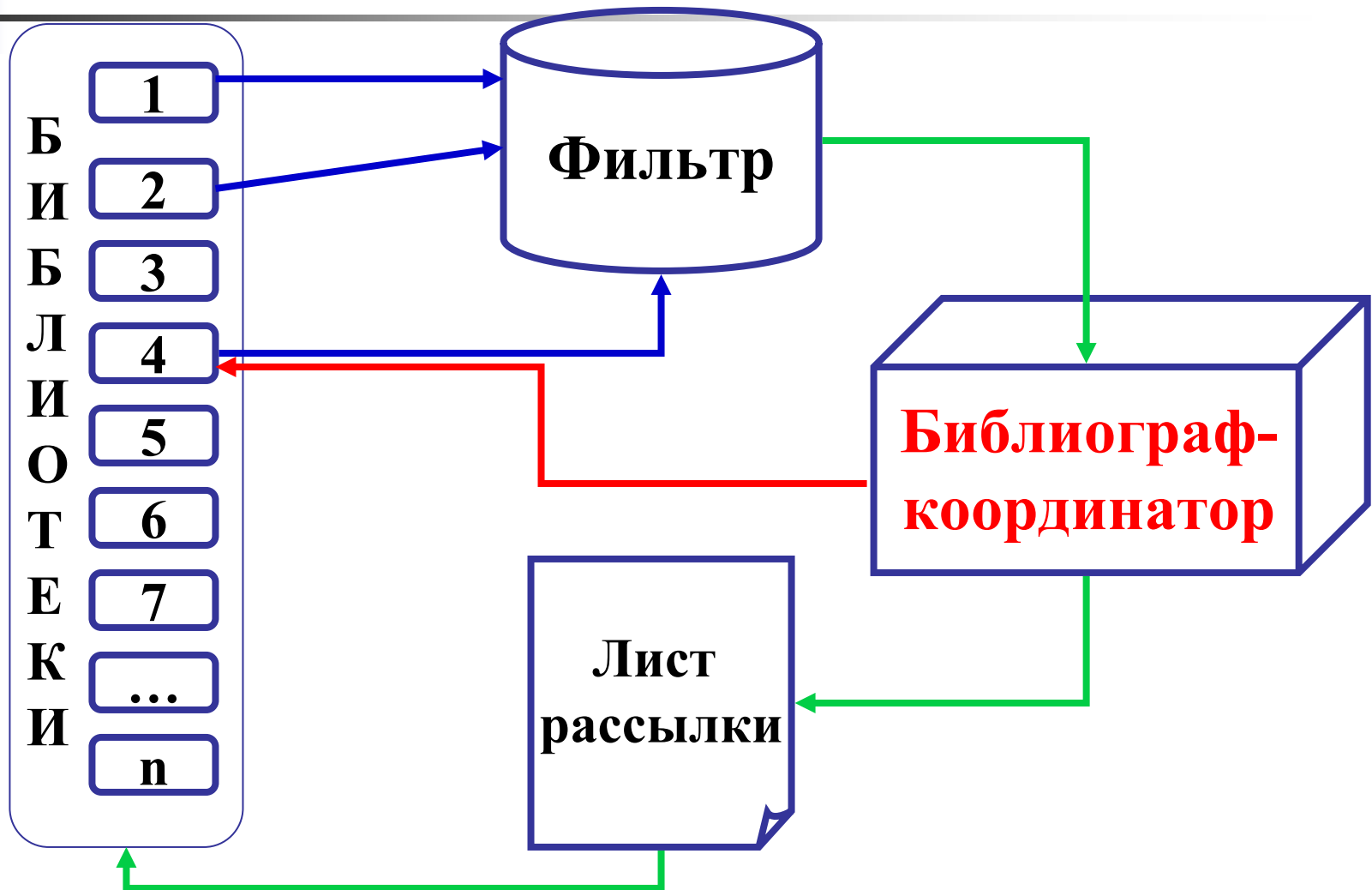
03. 2002.-N12.-С.8-9:

650a_1 Основная рубрика "Па**л**итика" в рубрикаторе отсутствует (650a)

650x_1 Основная подрубрика "Межд**о**народные отношения" в рубрикаторе отсутствует (650x)

Технология передачи данных

Этап II





Совместная работа библиотек:

- Не требует сложных технологических решений
- Требует унификации нормативных документов
- Обогащает всех за счет опыта работы лучших специалистов



Зеленина Галина Николаевна

Начальник отдела автоматизации

Научная библиотека

Челябинского государственного университета

zelenina@csu.ru

Саломатова Оксана Ивановна

Библиограф

Научная библиотека

Челябинского государственного университета

sbo@csu.ru