

Профили комплектования БЕН РАН.

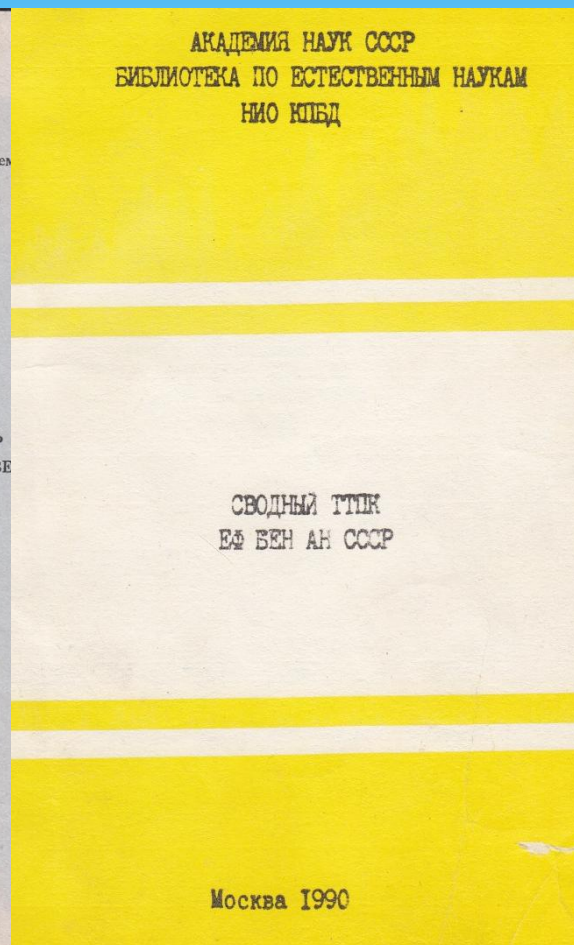
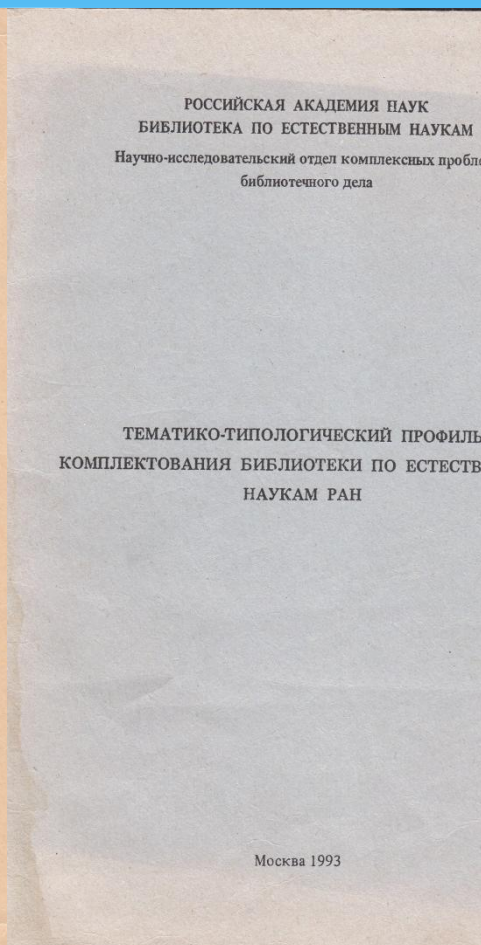
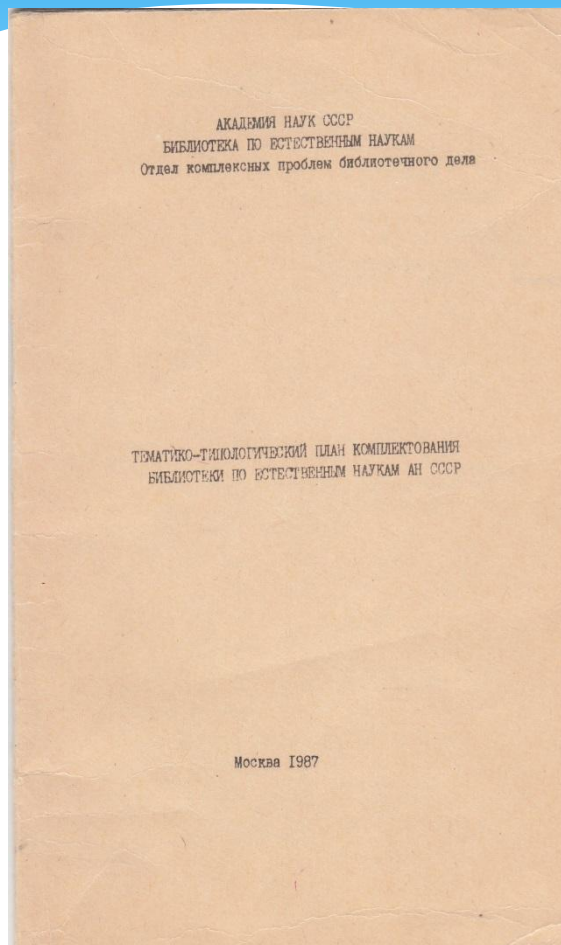


Бочарова Елена Николаевна

Пример сводного плана комплектования библиотечных фондов централизованной библиотечной системы.

Тема	Тип издания	Экземпляры											
		всего	в том числе										
			центральная библиотека	филиал №									
				в	ч.	з.	п.	1	2	3	4	5	6
Атеизм (христианство и баптизм)	научная	2-8	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	научно-популярная	10-15	3	0-1	0-1	1-3	1	-	2	1	1	1	
	справочная	12	1	2	3	1	1	-	1	1	1	1	

Профили комплектования БЕН РАН



Комплектование фонда ЦБ было направлено на решение следующих задач:

- * Обеспечение универсальности тематики поступлений в фонд БЕН в рамках естественных наук и смежных дисциплин;
- * Организация информационно-библиотечного обслуживания ученых на базе фонда БЕН с применением современных средств вычислительной техники и оперативной полиграфии;
- * Осуществление координации комплектования и информационно-библиотечного обслуживания БЕН и библиотек её системы;
- * Осуществление функций БЕН как научно-исследовательского института, ведущего работу в области библиотековедения, библиографоведения и информатики, и научно-методического центра библиотек системы.

Специальные принципы комплектования ЦБ

- * Сочетание централизованного книгоснабжения с частичной децентрализацией отбора и участием в отборе учёных;
- * Преимущественное комплектование фонда ЦБ иностранной литературой;
- * Пополнение фонда документами, характеризующимися наибольшей концентрацией информации;
- * Комплектование труднодоступными ведомственными и малотиражными изданиями;
- * Определение уровня хранения на стадии текущего комплектования

Причины выбора Рубрикатора ГАСНТИ

- * Рубрикатор должен быть приспособлен к возможностям ЭВМ;
- * БЕН АН СССР входило в Государственную автоматизированную систему научно-технической информации (ГАСНТИ)

Ядерная зона фонда ЦБ

- * Математика
- * Кибернетика
- * Физика
- * Механика
- * Химия
- * Биология
- * Геодезия. Картография
- * Геофизика
- * Геология
- * Астрономия

Типологическая классификация изданий

- * Научная (Н): монографии, сборники научных трудов, материалы конференций, семинаров, симпозиумов и т.п., препринты;
- * Справочная (С): энциклопедии, словари, справочники и т.п.;
- * Научно-популярная (П): издания центральных издательств;
- * Учебная (У): учебники для высших учебных заведений;
- * Библиографическая (Б): библиографии ученых, научно-исследовательских учреждений и т.п.
- * Техническая (Т): технические и технологические издания, преимущественно обобщающего характера.

Табличная часть ТТК БЕН АН СССР – 1987 г. (фрагмент)

22

I	:	2	:	3
Теория чисел	2 7. 1 5 .	Н С	У	
Алгебра	2 7. 1 7 .	Н С	У	
Топология	2 7. 1 9 .	Н С	У	
Геометрия	2 7. 2 1 .	Н С	У	
Математический анализ	2 7. 2 3 .	Н С		
Теория функций действительного переменного	2 7. 2 5 .	Н С	У	
Теория функций комплексных переменных	2 7. 2 7 .	Н С	У	
Обыкновенные дифференциальные уравнения	2 7. 2 9 .	Н С	У	
Интегральные уравнения	2 7. 3 3 .	Н С	У	
Дифференциальные уравнения с частными производными	2 7. 3 1 .	Н С	У	
Дифференциальные и интегральные уравнения математических моделей естественных наук	2 7. 3 5 .	Н С	У	
Вариационное исчисление и математическая теория оптимального управления	2 7. 3 7 .	Н С	У	
Функциональный анализ	2 7. 3 9 .	Н С	У	
Вычислительная техника	2 7. 4 1 .	Н С	У	
Теория вероятностей и математическая статистика	2 7. 4 3 .	Н С	У	
Комбинаторный анализ. Теория графов	2 7. 4 5 .	Н С	У	
Математическая кибернетика	2 7. 4 7 .	Н С	У	

23

I	:	2	:	3
Кибернетика. Общие вопросы	2 8. 0 1 .	Н С	У	
Теория систем автоматического регулирования	2 8. 1 5 .	Н С	У	
Теория моделирования	2 8. 1 7 .	Н С	У	
Теория кибернетических систем управления	2 8. 1 9 .	Н С	У	
Теория информации	2 8. 2 1 .	Н С	Б У	
Искусственный интеллект	2 8. 2 3 .	Н С	У	П
Теория конечных автоматов и формальных языков	2 8. 2 5 .	Н С	У	
Теория надежности	2 8. 2 7 .	Н С	У	
Системный анализ	2 8. 2 9 .	Н С	У	
Физика. Общие вопросы	2 9. 0 1 .	Н С	У	П
Общие проблемы физического эксперимента	2 9. 0 3 .	Н С	У	
Физика элементарных частиц. Теория полей	2 9. 0 5 .	Н С	У	
Ядерная физика	2 9. 1 5 .	Н С	У	
Физика газов и жидкостей. Термодинамика и статистическая физика	2 9. 1 7 .	Н С	У	
Физика твердых тел	2 9. 1 9 .	Н С	У	
Физика плазмы	2 9. 2 7 .	Н С	У	
Физика атома и молекулы	2 9. 2 9 .	Н С	У	
Оптика	2 9. 3 1 .	Н С	У	
Нелинейная оптика и квантовая электроника	2 9. 3 3 .	Н С	У	
Радиофизика. Физические основы электроники	2 9. 3 5 .	Н С	У	

Табличная часть ТТК БЕН РАН – 1993г. (фрагмент)

	20		
	1	2	3
Дифференциальные уравнения с частными производными	2 7 . 3 1	.	- - Н С
Дифференциальные и интегральные уравнения математических моделей естественных наук	2 7 . 3 5	.	- - Н С
Вариационное исчисление и математическая теория оптимального управления	2 7 . 3 7	.	- - Н С
Функциональный анализ	2 7 . 3 9	.	- - Н С
Вычислительная математика	2 7 . 4 1	.	- - Н С
Теория вероятностей и математическая статистика	2 7 . 4 3	.	- - Н С
Комбинаторный анализ. Теория графов	2 7 . 4 5	.	- - Н С
Математическая кибернетика	2 7 . 4 7	.	- - Н С
Кибернетика. Общие вопросы	2 8 . 0 1	.	- - Н С Б У П
Теория систем автоматического регулирования	2 8 . 1 5	.	- - Н С
Теория моделирования	2 8 . 1 7	.	- - Н С
Теория кибернетических систем управления	2 8 . 1 9	.	- - Н С
Теория информации	2 8 . 2 1	.	- - Н С Б У
Искусственный интеллект	2 8 . 2 3	.	- - Н С У П
Теория конечных автоматов и формальных языков	2 8 . 2 5	.	- - Н С
Теория надежности	2 8 . 2 7	.	- - Н С
Системный анализ	2 8 . 2 9	.	- - Н С
Физика. Общие вопросы	2 9 . 0 1	.	- - Н С У П

	21		
	1	2	3
Общие проблемы физического эксперимента	2 9 . 0 3	.	- - Н С
Физика элементарных частиц. Теория полей	2 9 . 0 5	.	- - Н С
Ядерная физика	2 9 . 1 5	.	- - Н С
Физика газов и жидкостей. Термодинамика и статистическая физика	2 9 . 1 7	.	- - Н С
Физика твердых тел	2 9 . 1 9	.	- - Н С
Физика плазмы	2 9 . 2 7	.	- - Н С
Физика атома и молекулы	2 9 . 2 9	.	- - Н С
Оптика	2 9 . 3 1	.	- - Н С
Нелинейная оптика и квантовая электроника	2 9 . 3 3	.	- - Н С
Радиофизика. Физические основы электроники	2 9 . 3 5	.	- - Н С
Акустика	2 9 . 3 7	.	- - Н С
Механика. Общие вопросы	3 0 . 0 1	.	- - Н С Б У П
Основы, общие задачи и методы механики	3 0 . 0 3	.	- - Н С Б
Общая механика	3 0 . 1 5	.	- - Н С
Механика жидкости и газа	3 0 . 1 7	.	- - Н С
Механика деформируемого твердого тела	3 0 . 1 9	.	- - Н С
Комплексные и специальные разделы механики	3 0 . 5 1	.	- - Н С
Химия. Общие вопросы	3 1 . 0 1	.	- - Н С Б У П
Общелaborаторное химическое оборудование. Аппаратура	3 1 . 0 5	.	- - Н С Т

Комплектование ЕФ ЦБС БЕН АН СССР было направлено на решение следующих задач:

- * Обеспечение тематического соответствия поступающих в единый библиотечный фонд изданий многодисциплинарным исследованиям, проводимым в АН СССР;
- * Организация информационно-библиотечного обеспечения фундаментальных и прикладных исследований на базе ЕФ БЕН АН СССР на современном техническом уровне;
- * Осуществление координации комплектования и информационно-библиотечного обеспечения внутри библиотечной системы;
- * Осуществление функций БЕН как научно-исследовательского института, ведущего работу в области библиотековедения, библиографоведения и информатики, и научно-методического центра библиотек системы.

Табличная часть СТТК БЕН РАН – 1990г. (фрагмент)

106

ФТИ – Н.С.Б.(дп);5/9. ОКБ – С.Б.У.(в);1/9. ОМАН – Н.С.У.П.Т.
(п);9/9. ФИРЭ – Н.С.Б.У.Т.(п);9/9. ИНКР – Н.С.(в);1/9.
ИШМ – Н.С.Б.У.(п);9/9. УНЦ – Н.С.Б.(п);9/9. К – Н.(дп);5/9.
ИОАН – Н.С.Б.У.П.Т.(п);9/9. ИШКОН – С.У.(в);1/9. БФ – Н.С.(в);3/9.
АО – Н.С.(в);2/9. ИПИАН – Н.С.У.П.Т.(п);9/9. СА – Н.С.У.(в);2/9.
ИШПР – Н.С.У.(п);9/9. ИМБ – П.(п);9/9. ИИИ – Н.С.У.(п);9/9.
РАС – Н.С.У.П.(в);1/9. НИРФИ – Н.С.(в);3/9. ИВ – Н.У.(в);3/9.
ИЭК – Н.С.Б.(в);3/9. ИГ – Н.(п);9/9. ИМЕТ – Н.С.Б.У.(п);9/9.
ГЕОХИ – Н.С.(п);8/9. ИФВЭ – Н.С.У.(п);9/9. МГК – Н.С.(в);4/9.
ИБХ – Н.У.П.(п);9/9. ИШУ – Н.С.(п);9/9. ИБР – Н.С.(в);1/9.
ТКБ – Н.С.У.(п);9/9. ИФА – Н.С.У.(дп);5/9. БНЦ – Н.С.У.(дп);6/9.
ИМСС – С.Б.(в);1/9. ИРЭ – Н.(в);3/9. ЛЛ – Н.С.У.(п);9/9.
КОФ – Н.С.Б.У.П.(п);9/9. ИШАН – Н.(дп);5/9. ВГИ – Н.С.У.П.(п);9/
МИ – Н.(дп);5/9.

29. Физика.

ИКИ – Н.С.Б.У.П.(п);177/177. ИШМ – Н.С.Б.У.(п);177/177.
ИАЭ – Н.С.Б.У.П.(п);177/177. ИТЭФ – Н.С.Б.У.П.Т.(п);177/177.
29.01. Общие вопросы физики.
БЕН – Н.С.У.П.(п);11/11. ИХНР – С.У.(в);11/11. ФИАН – Н.С.Б.
У.П.Т.(п);11/11. ГГУ – С.У.(п);11/11. АмурКНИИ – Н.С.Б.У.П.Т.
(дп);6/11. ГОБ – Н.С.(в);5/11. МРИ – Н.С.Б.У.П.(п);11/11/
ИФМ – Н.С.У.(в);4/11. ДАГФ – Н.С.(дп);9/11. МЛА – Н.С.У.П.Т.
(п);11/11. САО – Н.С.Б.П.(в);4/11. ВНР – Н.С.У.П.(п);11/11.
ОХН – С.У.(в);1/11. ФХИ – Н.С.Б.У.(п);11/11. ИСАН – Н.С.У.(дп);
6/11. ОИЯИ – Н.С.Б.У.П.Т.(п);11/11. ИЭХ – Н.Б.(в);2/11.
АС – С.У.(в);1/11. ИВТ – Н.С.(в);11/11. ИТГ – Н.С.(в);5/11.
ФФЭ – С.(в);1/11. ИАПУ – Н.С.(в);2/11. ИФПР – Н.С.У.(в);4/11.
ОПМ – Н.С.(п);11/11. СИРЭ – Н.С.Б.У.(в);2/11. Ю – С.У.(в);1/11.

107


ИПК – Н.(в);2/11. ИМП – Н.С.Б.П.(дп);7/11. ИФЗ – Н.С.У.(в);9/
ИШПР – С.У.(в);1/11. ВИА – Н.С.У.П.(в);2/11. СОЛ – С.(п);11/11.
ИСИМ – С.У.(в);1/11. ИФВД – Н.С.У.(в);5/11. ФИРЭ – Н.У.(п);11/11.
ИНЭОС – Н.С.У.П.Т.(в);5/11. ФТИ – Н.С.Б.(в);5/11. АКЦИ –
Н.С.Б.У.(дп);8/11. КАО – Н.С.Б.У.П.Т.(в);3/11. ОМАН – Н.С.П.
У(в);3/11. ИНКР – Н.С.У.П.Т.(дп);8/11. УНЦ – Н.С.Б.(дп);7/11.
ИФ – Н.С.Б.У.(дп);9/11. АО – Н.С.(п);11/11. ИОГ – С.(в);4/11.
ИПИАН – С.У.(в);1/11. ИЗ – С.У.(в);1/11. СА – Н.С.У.(в);4/11.
ИИИИ – Н.С.У.(п);11/11. ИИИ – Н.С.У.(в);2/11. РАС – Н.С.У.П.
(п);11/11. НИРФИ – Н.С.(п);11/11. ИКС – С.У.(в);1/11.
ИМЕТ – Н.С.У.(п);11/11. ОГЛ – С.(в);1/11. ИФВЭ – Н.С.Б.У.(п);11/
МГК – Н.С.(в);1/11. ИХФ – Н.С.(в);4/11. ИШУ – Н.С.(в);1/11.
ИБР – С.У.(в);1/11. ИФАВ – Н.С.(п);11/11. ИОХ – Н.С.(в);1/11.
ИФА – Н.С.У.П.(в);5/11. КЭТИ – Н.С.У.Т.(в);4/11. БНЦ – Н.С.У.
(дп);9/11. ИРЭ – Н.С.У.Т.(п);11/11. КОФ – Н.С.У.П.(п);11/11.
ИЗМИР – Н.С.П.(в);3/11. ГИХ – Н.С.(п);11/11. ТЭС – С.У.(п);11/11.

29.03. Общие проблемы физического эксперимента.

БЕН – Н.С.(п);12/12. ИХНР – Н.С.У.(дп);10/12. ФИАН – Н.С.Б.
У.П.Т.(п);12/12. ГГУ – Н.С.Б.Т.(в);5/12. АмурКНИИ – Н.С.Б.У.
П.Т.(в);3/12. ИФФ – Н.С.(в);6/12. ГОБ – Н.С.(дп);7/12.
МРИ – Н.С.Б.У.П.(п);12/12. СКМ – Н.С.(дп);9/12. ИИКО – С.У.
(в);4/12. ИФМ – Н.С.Б.У.(дп);7/12. ДАГФ – Н.С.(дп);11/12.
МЛА – Н.С.У.П.(п);12/12. ВНР – С.(в);1/12. САО – Н.С.Б.У.П.
Т.(дп);8/12. ФХИ – Н.С.(п);12/12. ОХН – Н.(п);12/12. ЛАС –
Н.С.У.(дп);8/12. ИСАН – Н.С.У.(дп);7/12. ОИЯИ – Н.С.У.Т.(п);12/12.
ИЭХ – Н.С.У.Т.(дп);7/12. АС – Н.С.(в);2/12. КИС – Н.С.У.(в);
3/12. ИВТ – Н.С.(п);12/12. ФФЭ – Н.С.Б.(дп);8/12. КУФ –
Н.С.Б.У.П.Т.(п);12/12. ИАПУ – Н.С.(в);1/12. ИФПР – Н.С.У.(п);12/12.

ТТПК одной из библиотек ЦБС БЕН РАН (фрагмент)

Индекс УДК	Рубрика	Виды изданий		
		Н	С	У
001	Наука и знания	2	3	-
004	Компьютерная техника	1	2	-
33	Экономические науки	-	1	-
4	Языкознание	-	3	1
42	Английский язык	1	2	3
5	Естественные науки	2	3	1
51	Математика	3	3	3
52	Астрономия	3	3	3
53	Физика	3	3	3
54 1.1	Химия	1	2	-

- 
- **Научная (Н)** - монографии, сборники трудов, статей и т.п.
 - **Учебная (У)** - учебники, учебно-методические пособия и т.п.
 - **Справочная (С)** - справочники, словари, энциклопедии т.п.

Степени важности

- * «необходимо иметь в фонде» (3),
- * «желательно иметь в фонде» (2),
- * «возможно иметь в фонде» (1).

УДК	Рубрика

Поиск записей:

Как искать?

1. **Нажатие** кнопки **Поиск**'а при **пустых** значениях полей поиска приводит к выдаче **всего списка** записей **БД**.
2. При вводе значений терминов **поиска** приняты следующие ограничения:
 - максимальная длина поля «Начало УДК» равна **26** символам;
 - максимальная длина поля «Слова из Рубрики» равна **16** символам;
 - максимальная длина поля «Начало Рубрики» равна **26** символам;

Условия поиска:

Начало УДК:

Найти записи

Слово из рубрики:

Новые условия

Начало Рубрики:

Назад

ПОИСК

ВЫХОД

? СПРАВКА

УДК=

Текст рубрики

Тип Важн. Кол-во Коды библиотек

Тип	Важн.	Кол-во	Коды библиотек

Всего библиотек:

Коды и сиглы библиотек:

Код	Тип/Важн.

Код:

Тип/Важн.

Операции с Кодами:

Добавить Код

УДК	Тип	Важн.

Операции с записями БД УДК:

Добавить Тип/Важн. для выбранного УДК

Исправить Тип /Важн. для выбранного УДК

Добавить УДК для выбранного Кода

Удалить строку с выбранным УДК

Запись 1 из 1457 найденных в БД Рубрик

УДК	Рубрика
53	Физика
53(Физика: общие вопросы [в т.ч. материалы общего характ
53(0.062)	Научно-популярная литература
53(091)	История физики
53(092)	Биографии ученых
53.01	Теория и природа явлений
53.02	Общие законы физических явлений
53.04	Действия физических явлений, эффекты
53.05	Наблюдение и регистрация явлений. Наглядная демонстр
53.07	Аппаратура для изучения и демонстрации явлений
53.08	Общие основы и теория измерений
53:1	Философские вопросы физики
53:51	Математическая физика
53:512	Алгебраические методы математической физики. Теорети
53:514.1	Геометрические методы математической физики
53:517.4	Интегральные методы в математической физике
53:517.5	Теория функций в математической физике
53:517.9	Дифференциальные уравнения и краевые задачи матема
53:519.2	Статистическая физика
53:519.245	Метод Монте-Карло
53:519.6	Численные методы. Вычислительная физика
53:62	Техническая физика

УДК = 53

Текст рубрики

Физика

Тип Важн. Кол-во Коды биб-к

н	2	10	(04, 14, 17, 22, 25, 4А, В
н	3	11	(05, 0Н, 11, 18, 1R, 28, 4
с	1	15	(06, 0А, 1К, 20, 21, 2Н, 3
с	2	9	(04, 14, 17, 22, 25, 8А, А
с	3	14	(05, 0Н, 11, 18, 1R, 28, 4
у	1	3	(4А, 55, Е2)
у	2	9	(04, 05, 14, 17, 22, 25, 2
у	3	7	(0Е, 18, 4Н, 5М, В4, ВЕ, Н

Всего биб-к: 89

Коды библиотек: 1 / 40

04	ИЗМЛР	20	ИНХС	4Н	ЗА	Е2	ГСБ
05	ИКИ	21	ИОХ	50	ГЦ	Н6	АО
06	ИНКР	22	ФХИ	53	ИДГ	Н8	ИЗВВ
0А	ИФВД	25	ИНЭОС	54	ИПКОН	NN	СНЦ
0Е	ФИАН	28	ОХН	55	ОМЭ		
0Н	ИСАН	2Н	ИМБ	5М	ИСПМ		
11	ИЯИ	32	ИБХ	6С	ИПАИ		
14	ИПУ	34	ВНД	8А	ЦБП		
17	ИПШИ	43	ИФЗ	АН	ИБРАЭ		
18	ФИРЭ	45	ГЕОХИ	В2	УФНЦ		
1К	ИПЛИТ	4А	ИНВП	В4	КФТИ		
1R	ИМАН	4D	ИФА	ВЕ	ИПФ		

Код: 04 Тип Важн.

н	2
с	2
у	2

Операции с Кодами:

Добавить Код

Код библ: 04; УДК: 1 / 216

УДК	Тип	Важн.
001	с	1
001	с	2
001	у	2
004	н	2
004	с	2
004	у	2
004.3	н	2
004.3	с	2
004.3	у	2
004.4	н	2
004.4	с	2
004.4	у	2
004.7	н	2
004.7	с	2
004.7	у	2
004.9	н	2
004.9	с	2
004.9	у	2
02	с	2
02	у	1

Операции с записями БД УДК:

Добавить Тип/Важн. для выбранного УДК

Исправить Тип /Важн. для выбранного УДК

Добавить УДК для выбранного Кода

Удалить строку с выбранным УДК

ПОИСК

Выход

? Справка

Автоматизированная система ведения СТТПК ЦБС БЕН РАН позволила решить следующие задачи:

- * Оперативное отражение всех изменений в профилях комплектования сетевых библиотек, а соответственно и в сводном профиле комплектования всей ЦБС;
- * Возможность взаимодействия с автоматизированной системой при формировании тематического раздела ТТПК сотрудников сетевых библиотек и научных учреждений без предварительного изучения специальных информационно-поисковых языков (например, УДК);
- * Осуществление перевода формулировок тем с естественного языка на УДК специалистами в информационно-поисковых языках – систематизаторами ЦБ;
- * Использование Автоматизированной системы комплектаторами, как справочного аппарата, позволяющего связать термины естественного и искусственного информационно-поискового языка при работе с конкретными изданиями.

ГОСТ поможет решить следующие задачи:

- * сформировать набор документов (аналоговых и электронных), являющихся объектами комплектования для фондов научных библиотек;
- * сформировать набор критериев, согласно которым принимается решение о включении объекта комплектования в фонд научной библиотеки;
- * установить основные модели профиля комплектования, отвечающие целям, задачам и специфике фондов научных библиотек;
- * унифицировать структуру профиля комплектования фондов научных библиотек для достижения координации их комплектования, экономии финансовых затрат на дублирование документов; укрепления системных связей между информационно-библиотечными учреждениями, обеспечивающими поддержку развития науки;
- * дать возможность научным библиотекам формировать профили комплектования своих фондов на основе наиболее оптимального макета профиля комплектования.

Структура ГОСТа:

- * Область применения;
- * Нормативные ссылки;
- * Термины и определения;
- * Объекты комплектования для фондов научных библиотек;
- * Критерии отбора документов в фонды научных библиотек;
- * Модели профиля комплектования фондов научных библиотек;
- * Структура профиля комплектования фондов научных библиотек;
- * Приложения.

СПАСИБО

ЗА

ВНИМАНИЕ