

Утвержден и введен в действие
[Приказом](#) Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от 29 мая 2018 г. N 283-ст

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СИСТЕМА СТАНДАРТОВ ПО ИНФОРМАЦИИ, БИБЛИОТЕЧНОМУ
И ИЗДАТЕЛЬСКОМУ ДЕЛУ

ПРОФИЛЬ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ФОНДОВ НАУЧНЫХ
БИБЛИОТЕК. СТРУКТУРА

ИНДИКАТОРЫ КОМПЛЕКТОВАНИЯ

**System of standards on information, librarianship
and publishing. Collection development profile
for scientific libraries. Structure.
Indicators of acquisition**

ГОСТ Р 7.0.102-2018

ОКС 01.140.30

Дата введения
1 января 2019 года

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Институт информации по общественным наукам Российской академии наук", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Библиотека по естественным наукам Российской академии наук", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Центральная научная сельскохозяйственная библиотека", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Центральная научная библиотека Дальневосточного отделения Российской академии наук", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Государственная публичная историческая библиотека России", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Всероссийский институт научной и технической информации Российской академии наук", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Институт физики твердого тела Российской академии наук", Федеральным государственным бюджетным учреждением науки "Научная библиотека Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова"

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 191 "Научно-техническая информация, библиотечное и издательское дело"

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ [Приказом](#) Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 мая 2018 г. N 283-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в [статье 26](#) Федерального закона от 29 июня 2015 г. N 162-ФЗ "О стандартизации в Российской Федерации". Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе "Национальные стандарты", а официальный текст изменений и поправок - в ежемесячном информационном указателе "Национальные стандарты". В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты". Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.gost.ru)

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие правила разработки профиля комплектования фондов научных библиотек и органов научно-технической информации, его структуру и систему условных обозначений (индикаторов) поступления документов, их распределения по фондам и подразделениям библиотеки, сети научных библиотек.

Настоящий стандарт предназначен для использования в библиотеках, библиотечных сетях и системах, органах научно-технической информации, информационных центрах (далее - научные библиотеки), формирующих документные фонды, предназначенные для обеспечения научно-исследовательской деятельности вне зависимости от ведомственной принадлежности и юридического статуса (самостоятельное юридическое лицо, структурное подразделение юридического лица).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

[ГОСТ 7.60](#) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Основные виды. Термины и определения

[ГОСТ 7.67 \(ИСО 3166-1:1997\)](#) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды названий стран

[ГОСТ 7.72](#) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды физической формы документов

[ГОСТ 7.74](#) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Информационно-поисковые языки. Термины и определения

[ГОСТ Р 7.0.20](#) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиотечная статистика: показатели и единицы исчисления

[ГОСТ Р 7.0.93](#) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиотечный фонд. Технология формирования

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с

учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по [ГОСТ Р 7.0.93](#), [ГОСТ 7.60](#), а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 ведомственный депозит документа: Передача в библиотеку научного учреждения или в центральную отраслевую библиотеку для предоставления пользователям (в т.ч. через сайт учреждения или в составе другого электронного ресурса) экземпляра документа, созданного сотрудниками научного учреждения в рамках выполнения своих служебных обязанностей и опубликованного в любой форме (печатной или электронной).

3.2 комплектование библиотечного фонда: Совокупность последовательных и взаимосвязанных действий, направленных на выявление, оценку, отбор, заказ и приобретение документов в фонд или приобретение прав доступа к ним.

3.3 отбор документов: Определение соответствия документов профилю комплектования и целесообразности их приобретения или хранения уже имеющихся документов в составе библиотечного фонда.

3.4 пакет электронных документов: Электронный ресурс, образованный массивом документов, сформированным по тематическому или иному признаку с общим интерфейсом, поисковыми возможностями и сервисами, предлагаемый производителем (агрегатором) в качестве отдельного продукта.

3.5 полнота комплектования библиотечного фонда: Один из индикаторов комплектования, определяющий степень выборочности объектов комплектования из профильного документного потока.

3.6 профиль комплектования библиотечного фонда: Документ, в котором зафиксирована модель или комбинация моделей, регламентирующая основные направления и особенности комплектования системы фондов библиотеки или информационного центра и определяющая тематику, виды и экзemplярность документов, включаемых в состав библиотечного фонда.

3.7 тематико-типологический план комплектования библиотечного фонда: Один из видов профиля комплектования, определяющий основные параметры получения документов и их распределения по фондам библиотеки или в рамках библиотечной сети.

Примечание - Термины "тематико-типологический план комплектования" и "тематический план комплектования" рассмотрены как синонимы (далее - тематико-типологический план комплектования).

3.8 индикатор комплектования: Формализованное обозначение значимого для научной библиотеки или сети научных библиотек показателя поступлений объектов комплектования и их распределения по фондам.

3.9 точка доступа к электронным ресурсам: Любое устройство, предназначенное для входа в информационно-коммуникационные сети, принадлежащее библиотеке или ее пользователю, с

которого разрешен или организован доступ (локальный, дистанционный) к электронным ресурсам.

4 Общие положения

4.1 Специфика научных библиотек, которая отражается в профилях комплектования их фондов, определена типологическими характеристиками и организационными формами:

- целевым назначением (библиотечно-информационное обеспечение научной деятельности);
- отраслевой и тематической специализацией каждой научной библиотеки;
- однородностью контингента пользователей по образовательному уровню и информационным потребностям в каждой научной библиотеке;
- полидокументностью фонда и разнообразием источников комплектования (см. 4.3);
- вариативностью организационных форм, как то: библиотечная сеть, библиотечная система, отдельная научная библиотека, научно-образовательная библиотека, библиотечно-информационный центр (совместно с отделом научно-технической информации) и т.д.

4.2 Объектами комплектования для фондов научных библиотек являются все виды документов, любой периодичности, различных знаковых систем, форм представления, материальных носителей, отвечающие задачам библиотеки и информационным потребностям ее пользователей.

4.3 Источниками комплектования фондов научных библиотек являются:

- обязательный экземпляр документов;
- ведомственный депозит документов;
- покупка (бюджет научной библиотеки; отчисления из грантов);
- подписка на печатные и периодические издания;
- лицензионное соглашение на дистанционный доступ к электронным ресурсам;
- книгообмен в различных формах;
- копирование (в том числе на машиночитаемые и электронные носители, перевод в аудиочитаемый формат и на шрифт Брайля);
- пожертвования, дары и т.д.

4.4 Технологии комплектования библиотечных фондов определены:

- организацией процессов комплектования (централизованные, децентрализованные);
- методикой отбора документов (отбор по формальным и содержательным критериям, отбор на основе экспертных заключений);
- сочетанием комплексных технологий по организации процессов комплектования и по методике отбора документов.

5 Формы профилей комплектования фондов научных библиотек

5.1 Профиль комплектования составляют по форме, соответствующей специфике деятельности научной библиотеки, составу ее фонда (универсальный, отраслевой, многоотраслевой; монодокументный, полидокументный), источникам комплектования.

5.2 По функциональному назначению различают:

- сводный профиль комплектования, регулирующий комплектование фондов нескольких научных библиотек (в рамках сети, системы, корпорации);
- профиль комплектования фонда научной библиотеки в целом;
- локальный профиль комплектования, определяющий комплектование одного из фондов научной библиотеки.

5.3 По способу моделирования библиотечного фонда различают:

- структурную модель, представленную в научных библиотеках в форме тематико-типологического плана комплектования;
- математическую модель, определяющую пропорции комплектуемых документов по различным параметрам;
- библиографическую модель, представленную в научных библиотеках в форме списка приобретаемых на текущий год периодических изданий и электронных ресурсов дистанционного доступа.

5.4 Выбор модели профиля комплектования (или их сочетаний) зависит от направлений деятельности научного учреждения, оперативности смены тематики научных исследований, задач и функций научной библиотеки, объема и структуры ее фонда.

Образцы тематико-типологических планов комплектования фондов научных библиотек приведены в [приложении А](#).

5.5 Профиль комплектования пересматривают в сроки и по правилам, принятым в научной библиотеке и по [ГОСТ Р 7.0.93](#); списки выписываемых периодических изданий и электронных ресурсов, к которым библиотека получает право доступа, утверждают ежегодно.

6 Структура тематико-типологического плана комплектования фонда научной библиотеки

6.1 Тематико-типологический план комплектования фонда научной библиотеки состоит из двух блоков информации: методического блока и технологического блока.

6.2 Методический блок тематико-типологического плана комплектования фонда научной библиотеки образован следующими разделами:

- пояснительная записка к тематико-типологическому плану комплектования;
- методические указания, приводящиеся в графе "Примечания" структурных таблиц или к разделам тематико-типологического плана комплектования.

6.2.1 В пояснительную записку включают следующие сведения:

- статус научной библиотеки (федеральная, центральная, библиотека научно-исследовательского института, библиотека-филиал), ее взаимодействие с подразделениями научно-исследовательского учреждения;

- основные направления деятельности научно-исследовательского учреждения, в котором находится научная библиотека, регламент проведения научных исследований;
- цели и задачи функционирования научной библиотеки или библиотечной системы;
- анализ целевой аудитории и ее информационных потребностей;
- описание состава и структуры фондов научной библиотеки со сложной системой организации;
- обоснование совокупности принципов комплектования, методов и порядка комплектования фонда научной библиотеки;
- бюджет комплектования библиотечного фонда;
- способы и источники комплектования (см. 4.3);
- виды комплектуемых документов;
- критерии отбора документов, в том числе определение предпочтительных форм их представления;
- распределение документов по фондам научной библиотеки или участникам библиотечной системы;
- организационно-методические основы разработки тематико-типологического плана комплектования;
- иные значимые для научной библиотеки аспекты.

6.2.2 В примечаниях технологической части тематико-типологического плана комплектования приводят дополнительные уточнения, относящиеся к конкретному разделу или рубрике таблицы (по критериям отбора документов, срокам и условиям их хранения; список неисчерпывающий).

6.3 Технологическая часть тематико-типологического плана комплектования образована многофакторными таблицами, включающими графы, соответствующие наиболее значимым признакам объектов комплектования, отображающие полноту их поступления, распределение документов по фондам научной библиотеки или библиотечной системы.

6.3.1 Основным признаком объектов комплектования отражен в первой (левой) графе таблицы тематико-типологического плана комплектования:

- виды комплектуемых документов (применим для крупных научных библиотек с многоотраслевыми фондами);
- индексы применяемой в библиотеке системы классификации (индексы УДК, ГРНТИ, Автоматизированной информационной системы по общественным наукам, ББК) и их словесное выражение (применим для библиотек научно-исследовательских учреждений с узкоотраслевым фондом);
- темы научных исследований (применим для библиотек научно-исследовательских учреждений, работающих в сфере прикладных исследований).

6.3.2 Дополнительные признаки объектов комплектования отражают в следующих графах:

- источники комплектования документов (см. 4.3);

- тип или вид комплектуемых документов (по [ГОСТ 7.60](#), если основной признак - отрасль или индексы классификации);
- форма представления комплектуемых документов (см. [7.1](#));
- количество экземпляров приобретаемых печатных, машиночитаемых и переносимых электронных документов; количество точек доступа к электронным документам серверного хранения и дистанционного доступа;
- язык документа или публикации ([ГОСТ 7.74](#));
- место издания объекта комплектования ([ГОСТ 7.67](#)).

6.4 Таблицы тематико-типологического плана содержат обязательные приложения, проходящие ежегодное утверждение, в основной состав которых входит список:

- периодических изданий, выписанных на текущий год;
- электронных ресурсов, на которые у научной библиотеки оформлены права дистанционного доступа.

Примечание - В качестве приложения к тематико-типологическому плану комплектования может выступать перечень непрофильных категорий для научной библиотеки документов.

7 Индикаторы комплектования

7.1 Основными индикаторами комплектования являются индикаторы форм представления документа, индикаторы видов научной литературы, индикаторы экзemplярности, индикаторы полноты комплектования, географические индикаторы, индикаторы языка документа.

7.2 Индикаторы форм представления подразделяют объекты комплектования на печатные, машиночитаемые и электронные документы по [ГОСТ Р 7.0.20](#); допускается более глубокая детализация.

Примечание - К печатным документам относят документы, закрепленные на бумажном носителе. Электронные документы являются частным случаем машиночитаемых, с точки зрения комплектования и индикации они имеют свои особенности, что делает необходимым их выделение в отдельную группу в рамках тематико-типологического плана комплектования.

7.2.1 Для машиночитаемых документов допускается более глубокая индикация по материальной форме в соответствии с [ГОСТ 7.72](#).

7.2.2 Для электронных документов допускается более глубокая индексация в соответствии с особенностями их хранения и использования, а именно:

- электронные издания на съемных носителях;
- электронные документы серверного хранения, размещенные на сервере научной библиотеки или на арендованных серверах;
- электронные документы на внешних по отношению к научной библиотеке серверах, не находящиеся в ее оперативном управлении.

7.2.3 Для специальных видов изданий, предназначенных для пользователей с ограниченными зрительными возможностями, индикацию производят по шрифту Брайля, форме представления (аудиокниги, трансформированные электронные документы), дополнительным

возможностям работы с текстом (укрупнение шрифта).

7.3 Индикаторы видов научной литературы определяют по [ГОСТ 7.60](#).

7.4 Индикаторы источников комплектования применяются в соответствии с [4.3](#).

7.5 Индикаторы экзemplярности отражают следующие показатели:

- количество единиц одного документа, поступающих в библиотечный фонд для печатных, машиночитаемых и электронных изданий на съемных носителях;

- количество точек доступа, предоставляемых библиотекой для использования электронных документов серверного хранения или размещенных на внешних носителях.

7.6 Индикаторы отбора объектов комплектования из профильного документного потока отражают следующие показатели:

- степень полноты поступления в фонд научной библиотеки профильных объектов комплектования в диапазоне от максимально полного до строго выборочного;

- степень приоритетности приобретения документов в диапазоне от обязательного приобретения до приобретения в редких случаях.

7.7 Географические индикаторы приводят в соответствии с [ГОСТ 7.67](#). Допускается более глубокая индексация.

7.8 Индикаторы языка документа приводят в соответствии с [ГОСТ 7.74](#).

7.9 Индикаторы комплектования имеют наименования и условные обозначения (буквенные или цифровые), которые расшифровывают в начале таблиц тематико-типологического плана комплектования или в примечаниях к ним.

Приложение А
(справочное)

ОБРАЗЦЫ ТЕМАТИКО-ТИПОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАНОВ КОМПЛЕКТОВАНИЯ

А.1 Сводный тематико-типологический план комплектования единого фонда научных библиотек

Таблица А.1

Индекс УДК/вид документа	Количество библиотек-получателей
(038) = 111 Словари на английском языке	
н	1
с	1
001 Наука и знание в целом. Организация умственного труда	

н	30
с	34
у	5
001.1 Общее понятие о науке и знании	
н	3
с	3
у	1
001.11 Определение понятия. Природа, цель, сущность знания	
н	1
с	1
у	1
001.12 Характер познаваемых объектов. Явления, факты, состояния, обстоятельства	
н	1
с	1
у	1
001.18 Будущее науки. Прогноз. Научное предвидение	
н	1
с	1
у	1
Примечание - Виды документов: н - научное издание, с - справочное издание, у - учебное издание.	

А.2 Тематико-типологические планы комплектования научных библиотек

Таблица А.2

Индекс УДК	Рубрика УДК	Вид изданий		
		Научные издания	Справочные издания	Информационные издания, библиография
004.7	Сети ЭВМ	2	3	1
519.6	Вычислительная математика. Численный анализ и программирование	2	2	2

53:51	Математическая физика	2	-	3
53:519.6	Численные методы. Вычислительная физика	3	3	3
Примечание - Степень важности комплектования документов данного вида: 3 - необходимо иметь в фонде; 2 - возможно иметь в фонде; 1 - документ включается в фонд в редких случаях.				

Таблица А.3

Индекс УДК	Наименование рубрики УДК	Вид документов	Степень выборочности комплектования
519.6	Вычислительная математика. Численный анализ и программирование	н + с + у	3
53:51	Математическая физика	н + с + у	2
53:62	Техническая физика	н + с	2
530.182	Нелинейные явления	н + с	3
538.9	Физика конденсированного состояния	н	3
538.93	Явления переноса в конденсированном состоянии	н	3
538.94	Квантовые жидкости и твердые тела	н + с + у	3
538.95	Свойства и явления в конденсированном состоянии (кроме явлений переноса)	н + с	3
Примечание - Виды документов: н - научное издание; у - учебное издание; с - справочное издание. Степень выборочности комплектования: 3 - полно; 2 - выборочно; 1 - строго выборочно.			

Таблица А.4

Вид изданий	Форма представления	Количество экземпляров и точек доступа	Размещение и уровень доступа	Язык	Примечание
Монографии	п/э	1 - 2/все IP	ФБ/Аб сервер/ локальный	Рус.	-
Собрания сочинений, избранные труды, сборники научных трудов (в т.ч. юбилейные научные	п	1	ФБ	Рус.	Сборники трудов ИФТТ комплектуют максимально полно

сборники)					
Материалы научных конференций (доклады, тезисы докладов)	п/э	1/все IP	ЧЗ сервер/открытый	Рус., англ.	Предпочтение отдают сборникам докладов
Диссертации	п/э	1/все IP	Архив сервер/открытый	Рус.	-
Отчеты по проектам, о НИР	п/э	1/все IP	ЧЗ сервер/открытый	Рус.	По согласованию с ОНТИ
Научные биографии	п	1	ФБ	Рус.	-
Справочные издания	п/э	1/все IP	ФБ/Аб сервер/открытый	Рус., англ.	-
Энциклопедии	п/э	1/все IP	ЧЗ сервер/локальный	Рус.	-
Переводные (двуязычные и многоязычные)	п/э	1/все IP	ЧЗ/Аб сервер/локальный	Рус, англ., нем., фр.	-
<p>Примечания</p> <p>1 Форма представления документа: п - печатные, рукописные, фотографические, картографические документы; э - электронные документы серверного хранения и дистанционного доступа.</p> <p>2 Структурные подразделения библиотеки: ФБ - фонд библиотеки; Аб - абонемент; ЧЗ - читальный зал.</p> <p>3 Язык публикации: рус. - русский; англ. - английский; фр. - французский, нем. - немецкий.</p> <p>4 Каждый экземпляр является точкой доступа к конкретному печатному изданию; каждый IP-адрес - точкой доступа к электронному изданию.</p>					

Таблица А.5

Индекс ББК	Отрасль знания или тема НИР	Доля поступлений, %
2	Естественные науки	От 5 до 6
3	Технические науки	От 3 до 4
4	Сельское и лесное хозяйство	От 0,5 до 1
5	Здравоохранение. Медицина	От 0,5 до 0,7
63, 65, 66, 67, 68, 72, 81, 82, 83	Общественные науки	От 10 до 12
74	Педагогические науки. Методическая литература	От 7 до 8

75	Физкультура и спорт	1
84	Художественная литература	От 60 до 65
85	Искусство	От 0,5 до 1
86	Религия	От 0,1 до 0,5
87	Философия (логика, этика, эстетика)	0,1
9	Литература универсального содержания: библиографические пособия; справочные издания; сборники цитат, мыслей и афоризмов; сборники игр, развлечений и самоделок	От 1,3 до 2

А.3 Список периодических изданий, выписанный научной библиотекой (приложение к тематико-типологическому плану комплектования)

Таблица А.6

Название журнала	Сокращенное название	ISSN	Страна, издательство	Серия	Периодичность, шт. в год	Дополнительные данные
Научно-техническая информация	НТИ	0548 - 0019	Россия, ВИНТИ РАН	С.1 Организация информационной работы	12	Издается с 1960 г.
Информационные ресурсы России	ИРР	0204 - 3653	Россия, ФГБУ "Российское энергетическое агентство"	-	6	Сайт: http://rosenergo.gov.ru/information_and_analytical_support/informatsionnie_resursi_rossii
Научные и технические библиотеки	НТБ	0130 - 9765	Россия, ГПНТБ России	-	12	Основан в 1961 г. как тематический сборник "Технические библиотеки СССР. Опыт работы"; с 1969 по 1991 г. издавался под названием "Научные и технические библиотеки СССР"; с 1992 г. - "Научные и технические библиотеки"
Вопросы философии	-	0042 - 8744	Россия, издательство "Наука"	-	12	Рецензируемый. Интернет-версия журнала запущена в мае

						2009 г.
--	--	--	--	--	--	---------

А.4 Список электронных ресурсов, на которые библиотека имеет право доступа (приложение к тематико-типологическому плану комплектования)

Таблица А.7

Название ресурса	Оператор	Платформа или адрес входа	Условие доступа	Точка доступа	Срок окончания пользования
JSTOR	ГПНТБ	-	Ретробаза	Сайт НБ	Без ограничений
Oxford Journals Online	ГПНТБ	http://www.oxfordjournals.org	Национальная подписка	IP НБ	До исчерпания лимита выгрузок
SAGE	ГПНТБ	-	Тестовый доступ	Все IP сотрудников	31.12.2017
Science	ГПНТБ	-	Национальная подписка	ЦБ	31.12.2017
SPIE Digital Library	ГПНТБ	-	Доступ без ограничения	Все IP сотрудников	31.12.2017
Taylor & Francis	ГПНТБ	-	Национальная подписка	ЦБ	31.12.2017
THIEME Chemistry Package	ГПНТБ	-	Национальная подписка	IP НБ	31.12.2017
Trans Tech Publications LTD	ГПНТБ	-	Ретробаза	ЦБ	31.12.2017
Примечание - Библиотеки: ЦБ - Центральная библиотека системы; НБ - библиотека научно-исследовательского института.					