

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
Северский технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ
СТИ НИЯУ МИФИ



**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН КОМПЛЕКТОВАНИЯ
БИБЛИОТЕКИ СТИ НИЯУ МИФИ
на 2013 – 2017 гг.**

Содержание

1	Введение	3
2	Пояснительная записка	3
3	Состав и структура фонда	4
4	Основные источники комплектования фонда. Нормативы обеспеченности библиотечно-информационными ресурсами	5
5	Общие параметры отбора документов в фонд	7
6	Профиль комплектования	7
7	Особенности комплектования фонда библиотеки	7
8	Электронная библиотека	8
9	Бюджет комплектования	10
10	Оптимизация процессов комплектования	10

1. Введение

Тематический план комплектования (ТПК) - документ, регламентирующий основные направления и особенности комплектования библиотеки и определяющие тематику, виды и экзemplярность документов, включаемых в фонд.

ТПК является основным документом, определяющим политику формирования фондов библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ. В ТПК излагаются принципиальные основы комплектования библиотеки, а также общие правила (критерии отбора ресурсов, необходимых для удовлетворения потребностей образовательного и научного процессов института.

Целью создания ТПК является упорядочение отбора библиотечно-информационных ресурсов, необходимых для удовлетворения потребностей образовательного, воспитательного и научно-исследовательского процессов института.

При работе над созданием тематического плана комплектования учитывались социально-экономические изменения, которые оказывают влияние на формирование библиотечного фонда и направления учебной и научной деятельности института. ТПК составляется библиотекой совместно с кафедрами института и систематически корректируется.

В структуре ТПК выделены такие разделы, как пояснительная записка, состав и структура фонда библиотеки, основные источники комплектования, общие параметры отбора документов в фонд, особенности комплектования фонда библиотеки по тематике, по видам документов, профиль комплектования по отраслям знания, бюджет комплектования. Назначение ТПК — служить руководством для сотрудников библиотеки и ответственных представителей кафедр за комплектование библиотечного фонда, а также основой для формирования бюджета приобретения документов, необходимых для учебно-научной деятельности кафедр.

2. Пояснительная записка

Комплектование понимается как целенаправленный отбор документов в фонд библиотеки. Предмет комплектования – «документ – материальный носитель с зафиксированной на нем информацией в виде текста, звукозаписи, изображения и (или) их сочетания, который имеет реквизиты, позволяющие его идентифицировать, и предназначен для передачи во времени и пространстве в целях общественного использования и хранения».

Библиотека Северского технологического института НИЯУ МИФИ открыта одновременно с учебным заведением в 1959 году. Главной задачей деятельности библиотеки является полное и оперативное библиотечное и информационно-библиографическое сопровождение учебного процесса, научных исследований, преподавательской и учебно-воспитательной работы по всем направлениям деятельности учебного заведения.

Общий фонд библиотеки представлен учебной и научной литературой по химии и химической технологии, машино- и приборостроению, электронике, ядерной энергетике, изданиями общегуманитарного и социально-экономического профиля, художественной литературой, документами, обеспечивающими законодательную и научно-методическую базу образования.

Основные принципы комплектования:

- принцип профильного комплектования, обеспечивающий учебный процесс и научную деятельность ученых и студентов, формирование фонда по тем отраслям знаний, по которым вуз осуществляет подготовку специалистов;
- принцип координации (согласование с кафедрами);
- принцип селективности в комплектовании – предполагает отбор документов по конкретным отраслям знаний, а также имеющих большую научную ценность;

- принцип преемственности комплектования фонда - означает последовательный характер процесса комплектования по конкретной отрасли;
- принцип систематичности – требует, чтобы формирование фонда осуществлялось планомерно, регулярно и оперативно;
- принцип релевантности – означает соответствие информационным потребностям пользователей.

В последние десятилетия библиотека столкнулась с несколькими сложными проблемами комплектования, одна из которых — кризис системы предварительного заказа книг, на которой строилась работа по приобретению издательской продукции. Объем предварительной издательской информации уменьшился не менее чем в десять раз, тематические планы издательств практически не публикуются и не рассылаются в библиотеки.

Понизилась культура информирования о книгах, планируемых к изданию, в особенности культура аннотирования. Поэтому значительно сложнее стало отыскивать информацию о том, что и где издается, труднее стало отбирать книги на основе некачественной, а иногда и недостоверной информации. Заказ книг перестал быть гарантией поступления ее в библиотеку. Книгоиздающие и книготорговые организации ввели в практику систему предоплаты заказа.

Отсутствие у библиотеки в нужный момент средств на осуществление предоплаты стало сводить на нет всю огромную работу по сбору и изучению издательской информации с целью заказа книг. Сегодня вся работа по приобретению изданий проводится на фоне непрерывного роста цен, как на книги, так и на периодические издания. Реструктуризация книжного рынка, отдалённость региона, в котором наш закрытый город, где в книжной торговле сейчас представлено не более 10% издаваемой книжной продукции по необоснованным высоким ценам.

Таким образом, социально-экономическая ситуация заставила библиотеку решать ряд сложных проблем, в числе которых одна из основных — поиск надежных, рациональных источников комплектования фонда. В настоящее время в библиотеке работа по комплектованию фонда, базируется на установлении прямых договорных отношений (без посредников) напрямую с ведущими издательствами и книготорговыми предприятиями Москвы и Санкт-Петербурга, которые являются основными поставщиками учебной и научной литературы для библиотеки.

3. Состав и структура фонда библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ

Фонд библиотеки создан как единый библиотечный фонд на основе централизованного комплектования и организуется по назначению и видам документов. Объем фонда более 100 тысяч экземпляров. В его составе выделены:

Фонд читального зала – содержит все виды изданий имеющихся в фонде библиотеки в количестве 1-2 экз. - это учебная и научная литература, универсальные и отраслевые энциклопедии, энциклопедические и языковые, толковые и др. словари и справочники, периодические издания.

Фонд общего абонемента (учебный фонд) — часть единого фонда, пользующаяся наибольшим спросом читателей. Фонд абонемента включает издания независимо от вида и экзemplярности, рекомендованные кафедрами института для обеспечения учебного процесса.

Учебный фонд формируется в соответствии с учебными планами и программами университета, нормами книгообеспеченности и составляет около 80% от общего фонда. Поступившая в фонд учебная литература находит отражение в картотеке книгообеспеченности учебного процесса.

4. Основные источники комплектования фонда. Нормативы обеспеченности библиотечно-информационными ресурсами

Основными источниками комплектования для библиотеки в настоящее время являются следующие:

- Российские книжные издательства, книготорговые фирмы, специализирующиеся на комплектовании библиотек;
- книготорговые и книгоиздающие организации;
- библиотечные коллекторы;
- книжные магазины;
- издательство СТИ НИЯУ МИФИ;
- подписка на периодические издания;
- дары частных лиц и организаций.

Подаренные книги принимаются от отдельных лиц и организаций и включаются в фонд, если эти материалы соответствуют областям научных исследований и обучения в вузе, а так же являются новым информационным ресурсом для библиотечного фонда.

В библиотеку поступают различные виды документов, как на традиционных (бумажных) носителях, так и электронных носителях: книги, брошюры, периодические издания, CD/DVD и другие машиночитаемые документы.

Учебные издания приобретаются из расчёта обеспечения каждого обучающегося минимумом обязательной учебной литературы по всем циклам дисциплин. Комплектование осуществляется в соответствии с Положением о комплектовании фонда библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ (утверждено приказом руководителя СТИ НИЯУ МИФИ от 19.06.2012 № 99 (Положение разработано на основе примерного Положения о формировании фондов библиотеки высшего учебного заведения, утверждённого приказом Минобразования от 27.04.2000 г. № 1246).

В работе по комплектованию библиотечного фонда библиотека и кафедры придерживаются требований и нормативов обеспеченности библиотечно-информационными ресурсами, утвержденных Минобразованием и применяемых при аккредитации вуза и лицензионной экспертизе в соответствии с приказами:

1. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации, Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки от 5 сентября 2011 г. № 1953 "Об утверждении лицензионных нормативов к наличию у лицензиата учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса по реализуемым в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности образовательным программам высшего профессионального образования.
2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 31 мая 2011 г. № 1975 "О внесении изменений в федеральные государственные стандарты высшего профессионального образования".
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 07.06.2010 г. № 588 "О внесении изменений в форму справки о наличии учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, необходимых для реализации заявленных к лицензированию образовательных программ, утверждённую приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 03.09.2009 г. № 323".
4. Приказ Министерства образования Российской Федерации от 11.04.2001 г. № 1623 "Об утверждении минимальных нормативов обеспеченности высших учебных заведений учебной базой в части, касающейся библиотечно-информационных ресурсов".

5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 03.09.2009 г. № 323 "Об утверждении форм представления сведений соискателем лицензии для получения лицензии на право ведения образовательной деятельности".

Нормы книгообеспеченности по ФГОС – 2-го поколения и ФГОС -3-го поколения отражены в Таблице.

Нормы книгообеспеченности				
Федеральные государственные образовательные стандарты высшего профессионального образования				
Временные рамки основной учебной литературы	ФГОС 2-го поколения	ФГОС 3-го поколения		
	Общегуманитарный и социально-экономический цикл - за последние 5 лет	Гуманитарный, социальный и экономический цикл - за последние 5 лет		
	Естественнонаучные и математические дисциплины - за последние 10 лет	Математический и естественнонаучный цикл - за последние 10 лет		
	Специальные и общепрофессиональные дисциплины - за последние 10 лет	Профессиональный цикл - за последние 10 лет		
Количество экземпляров литературы на каждые 100 обучающихся	0,5	0,25		
Дополнительная учебная литература	0,2 - 0,25	0,2 - 0,25 Включает: научные, справочные, официальные, периодические и библиографические издания		
Электронно-библиотечные системы (ЭБС)	Издания по основным изучаемым дисциплинам. Количество учебников и учебных пособий по основным областям знаний (укрупнённым группам специальностей и направлений подготовки (УГС). - От 30 до 40 изданий по каждой из не менее 20 % УГС.		Каждый обучающийся должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом через сеть Интернет	
Электронные издания	Не менее 3 учебных и (или) научных электронных изданий по изучаемым дисциплинам, в т.ч. входящих в ЭБС			
Методическая литература	Обязательное наличие			

5. Общие параметры отбора документов в фонд

Общими параметрами отбора документов в фонд являются:

язык — доминируют материалы на русском языке;

дата публикации — комплектуются текущие и ретроспективные издания, доминируют текущие;

хронологический охват — соответствует нормативам МО РФ, доминируют издания текущего года;

географический охват — отбираются публикации, региональные, центральные и местные в зависимости от того, какие интересуют факультет больше всего;

предпочтительные виды изданий — виды изданий, на которых библиотека должна акцентировать свое внимание в комплектовании обсуждаются библиотекой с представителями кафедр и заведующими кафедрами.

6. Профиль комплектования

Библиотека комплектует документы в интересах Факультета технологии и автоматизации атомной промышленности и Факультета технологий управления на основе учебных планов и планах НИР. Тематика комплектования фонда библиотеки определяется профилем научной и учебной работы кафедр института. Отбор документов соответствует направлениям подготовки специалистов в вузе. Документы по непрофильным дисциплинам не приобретаются. Перечень дисциплин, читаемых в СТИ НИЯУ МИФИ, содержится в Картотеке книгообеспеченности учебного процесса. Перечень включает: название факультета, название кафедры, код и название дисциплины, название специальности, обозначение курса и количество студентов, изучающих дисциплину. Профиль комплектования составляется на основе учебных планов университета и корректируется ежегодно. Профиль комплектования содержит следующие данные:

- коды кафедр, на которых читаются учебные дисциплины;
- индекс и название раздела по УДК;
- типы изданий.

Профиль комплектования библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ (см. приложение) является неотъемлемой частью тематического плана комплектования, регламентирует основные направления и особенности комплектования библиотеки и определяет тематику и типы документов, включаемых в фонд. Структура профиля комплектования – тематико-типологические рубрики универсальной десятичной классификации (УДК).

7. Особенности комплектования фонда библиотеки

Тематика комплектования фонда библиотеки определяется профилем научной и учебной работы кафедр вуза. Отбор документов соответствует направлениям подготовки специалистов. Документы по непрофильным дисциплинам не приобретаются.

В целях улучшения обеспечения учебного процесса литературой и повышения ответственности кафедр за формирование и использование библиотечного фонда назначены представители кафедр - референты ответственные за связь с библиотекой. Референты работают в тесном контакте с заведующим библиотекой и действуют как канал связи между библиотекой и кафедрами, и являются гарантом обоснованного приобретения документов в соответствии с потребностями сотрудников и студентов. Главной задачей деятельности референтов является планомерное и целенаправленное формирование книжного фонда. Согласованная работа по комплектованию фонда позволяет улучшить информационное обеспечение в вузе.

Библиотеке нужен сбалансированный подход к приобретению различных видов изданий. Нельзя недооценивать появление на рынке издательской продукции новых видов документов,

но нельзя их и переоценивать. Библиотекари обязаны решать, какие из новых видов изданий представляют интерес для специалистов университета. Отбор материалов должен основываться на анализе их содержания, полезности и стоимости.

Научные издания приобретаются по заказам кафедр и научного отдела по профилю каждой образовательных программ. В приобретении научных изданий необходимо придерживаться подхода на расширение перечня приобретаемых книг.

Учебные издания комплектуются по заказам кафедр. Они предназначены для оперативного обслуживания в читальном зале и на общем абонементе. Документы приобретаются по письменной заявке кафедры утвержденной заместителем руководителя по учебной работе (УР). Предпочтение отдается учебным изданиям с грифом Министерства образования РФ и других федеральных органов исполнительной власти.

Справочные издания универсального и отраслевого характера комплектуются по 1–2 экз. в фонд читального зала.

Официальные (правительственные) документы приобретаются библиотекой традиционно. Библиотека отбирает из предложенных материалов те, которые соответствуют информационным запросам студентов с учетом рекомендаций преподавателей по отбору изданий этого вида. В комплектовании юридических материалов предпочтение отдается изданиям, являющимся первоисточниками публикации.

Художественная литература на сегодняшний день не приобретается.

Периодические издания приобретаются по заказам кафедр.

8. Электронная библиотека

В библиотеке ведутся работы по созданию Электронной библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ (ЭБ СТИ НИЯУ МИФИ) на основе Положения об электронной библиотеке СТИ НИЯУ МИФИ утвержденного приказом руководителя СТИ НИЯУ МИФИ от 19.06.2012 № 99.

ЭБ СТИ НИЯУ МИФИ - это распределённая информационная система, позволяющая накапливать, надёжно сохранять и эффективно использовать коллекции электронных изданий и документов, доступных пользователю через сети передачи данных. Главная цель - создание единого информационного образовательного ресурса вуза позволяющего повысить качество и эффективность образовательного и научно-исследовательского процессов за счёт снижения времени на поиск информации.

ЭБ является составной частью единого фонда библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ и представляет собой электронные массивы информации организованные по библиотечному принципу на основе автоматизированных библиотечных технологий, включая комплектование, обработку, систематизацию, хранение и другие процессы, а также электронные средства доступа к ним.

ЭБ обеспечивает оперативное информационно-библиотечное обслуживание студентов, аспирантов, преподавателей, сотрудников института и других категорий пользователей, способствует повышению книгообеспеченности образовательного и научно-исследовательского процессов. Доступ к фонду электронных документов для студентов и преподавателей возможен с любого автоматизированного рабочего места библиотеки и института (более 300 точек одновременного доступа) через локально-вычислительная сети библиотеки и института через веб – сайт библиотеки <http://www.library.ssti.ru/>. Порядок доступа к ЭБ регламентируется Положением об электронной библиотеке СТИ НИЯУ МИФИ и Правилами доступа к Электронной библиотеке СТИ НИЯУ МИФИ.

ЭБ СТИ НИЯУ МИФИ ориентирована на сотрудников и студентов вуза и призвана выполнять следующие основные функции:

- **учебную**, направленную на содействие учебному процессу, как в рамках учебных занятий, так и в самостоятельной работе студентов, предоставление не только учебного материала, но и необходимых дополнительных источников информации.
- **научную**, направленную на содействие научно-исследовательскому процессу вуза.
- **справочно-информационную**, направленную на удовлетворение запросов в информации по различным отраслям знаний.
- **фондообразующую**, направленную на пополнение фонда библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ документами, имеющимися только в электронном виде и восполнение существующих в фонде пробелов за счёт легитимного приобретения электронных копий с печатных документов.

В состав электронной библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ будут входить следующие электронные коллекции:

- электронный каталог библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ;
- коллекция трудов сотрудников СТИ НИЯУ МИФИ;
- коллекция литературы, используемой в учебном процессе;
- коллекция диссертаций и авторефератов диссертаций;
- коллекция ссылок на полезные сайты.

Комплектование ЭБ проводится библиотекой учётом запросов учебных и научных подразделений. Принципы комплектования фонда электронных документов являются общими для всего фонда библиотеки. Фонд универсален по тематике, не имеет ограничений по языкам, хронологии и видам документов. Включает виды и типы документов, традиционно комплектуемые библиотекой: электронные копии книг, продолжающихся изданий, диссертаций, авторефератов диссертаций, изобразительных, аудиовизуальных материалов, рукописей, официальных документов, стандартов, баз данных, электронных изданий и др., а также копии сайтов, статей, электронных текстов из Интернет и т.д. Документы комплектуются в одном экземпляре. Правовые критерии отбора электронных документов базируются на российском законодательстве об интеллектуальной собственности.

Источниками комплектования фонда ЭБ СТИ НИЯУ МИФИ являются:

- факультеты, кафедры и другие подразделения СТИ НИЯУ МИФИ;
- оцифровка бумажных носителей, изданных в СТИ НИЯУ МИФИ и хранящихся в фонде библиотеки;
- издательства и книготорговые организации;
- авторы, правообладатели электронных ресурсов;
- организации - поставщики электронных изданий и документов;
- заимствование электронных документов из Интернета, других источников;
- обмен файлами с организациями и частными лицами.

Основными критериями отбора являются содержание документа, его учебная, научная, культурно-историческая значимость, для заимствованных документов - принадлежность к Рунету (российской части сети Интернет) или наличие договора с правообладателем. Учитываются также качество ресурса, авторитетность его создателя и держателя. Приоритет отдаётся изданиям, от правообладателей, из легитимно сформированных коллекций, оцифрованных в самой библиотеке.

Структура Электронной библиотеки

Электронные ресурсы подразделяются:

по форме собственности:

- являющиеся собственностью СТИ НИЯУ МИФИ, то есть созданные сотрудниками вуза в порядке выполнения служебной деятельности;
- не являющиеся собственностью СТИ НИЯУ МИФИ, предоставленные лицами, имеющими на них права собственности (в том числе авторское право).

по типу носителя информации:

- электронные ресурсы на сменных носителях (дискеты, CD-ROM, DVD-ROM);
- электронные ресурсы в виде файлов в форматах защиты.

по общему обозначению материала:

- текстовые;
- графические.
- звуковые;
- видеоданные;
- мультимедийные;
- компьютерные программы;
- комбинированные.

по режиму доступа – локальные и удалённые.

9. Бюджет комплектования

Библиотека осуществляет заказ книг и периодических изданий с учетом финансовых возможностей вуза. Финансирование приобретения документов в библиотечный фонд осуществляется из бюджетных и внебюджетных средств института. Средства выделяются на учебный год. Библиотека организует работу по приобретению документов на основе информации финансово-экономического управления о размере выделяемых средств.

Подписная компания на периодические издания проводится 2 раза в год. Счета на периодические издания оплачиваются регулярно, по факту предоставления счета для оплаты.

10. Оптимизация процессов комплектования

Одним из инструментов эффективного использования библиотечных ресурсов является оптимизация комплектования её фонда, а именно:

- проведение политики планомерного и целенаправленного формирования фонда Библиотеки в соответствии с профилем комплектования;
- поиск рациональных альтернативных источников комплектования фонда;
- расширение видового спектра заказываемых документов, в том числе на электронных носителях;
- обновление библиотечного фонда, согласно степени устареваемости основных учебных изданий, утвержденной Министерством образования и науки РФ;
- формирование механизма совместной ответственности библиотеки и кафедр за принятые решения в процессах комплектования и дальнейшего использования библиотечных фондов;
- увеличение объёма финансирования и закрепление в смете статьи на комплектование фонда библиотеки;
- развитие Электронной библиотеки вуза;
- мониторинг информационных потребностей основных групп её пользователей, включающий в себя анализ документов, регламентирующих учебный и научный процессы, возникающих в процессе библиотечного обслуживания;
- комплектование наиболее спрашиваемыми документами в количестве, достаточном для реализации режима доступности книговыдачи;
- комплектование документами, предназначенными для удовлетворения культурных запросов пользователей.

Распределение выделенных средств осуществлять по следующим критериям:

- количество студентов на факультете;
- количество аспирантов;
- количество преподавателей;
- уровни обучения (бакалавриат, магистратура);
- дисциплины по циклам общих гуманитарных и социально-экономических, общих математических и естественнонаучных;

- новые дисциплины;
- приоритетные научные направления;
- коэффициент книгообеспеченности;
- среднестатистическая цена документа по отраслям знаний на книжном рынке.

Данная политика комплектования является руководством к решению задач оптимального формирования библиотечных фондов.

Зав. библиотекой



В.Н. Пантелеева

Профиль комплектования библиотеки СТИ НИЯУ МИФИ

Кафедры, на которых читаются учебные дисциплины по данному разделу литературы	Индекс по УДК	Раздел литературы	Типы изданий (в т. ч. в электронном виде)							
			Официальные издания	Учебные издания	Научные издания: монографии, препринты, издания органов НТИ	Научно-популярная литература (в т. ч. периодические издания)	Нормативно-техническая документация	Справочные издания	Отечественные и зарубежные научные журналы, БД и ПО	
	00	Общие вопросы науки и культуры								
	001	Наука и знание целом		x	x			x		
	002	Документация. Научно-техническая информация (НТИ). Печать в целом. Авторство	x					x		
	003	Системы письма и письменности. Знаки и символы. Семиотика в целом. Коды. Графическое представление						x		
5	004	Информационные технологии. Вычислительная техника. Обработка данных								
	004.032.26	Нейронные сети								
	004.056	Безопасность, защищенность данных		x	x			x	x	
	004.2	Архитектура вычислительных машин		x				x	x	
	004.3	Техническое обеспечение								
	004.4	Программные средства		x				x	x	
	004.5	Пользовательский интерфейс		x						
	004.6	Данные		x						
	004.7	Вычислительные сети		x					x	
	004.8	Искусственный интеллект								
	004.9	Прикладные информационные технологии		x						
	004.92(744)	Компьютерная графика		x	x			x	x	
10, 11	005	Управление. Менеджмент								
	005.1	Теория управления		x	x			x	x	
	005.2	Составные части и механизмы управления		x	x			x	x	
	005.3	Деятельность в сфере управления		x	x			x	x	
	005.511	Планирование бизнеса		x					x	
	005.591.6	Модернизация. Автоматизация. Инновации. Инновационный менеджмент		x	x			x	x	
	005 :591.6	Инновационное предпринимательство		x	x			x		
	005.8	Управление проектами		x	x				x	
	005.95	Управление персоналом		x	x				x	
5	006	Стандартизация продукции, процессов, мер, весов и времени. Стандарты. Технические требования. Нормы и правила. Рекомендации		x				x	x	x
	007	Деятельность и организация: общая теория информации, связи и управления (кибернетика)								
9	008	Цивилизация. Культура. Прогресс		x	x	x	x	x	x	
		Культурология		x	x	x	x	x	x	
9	01	Библиография. Каталоги. Указатели литературы			x			x		
9	02	Библиотечное дело. Библиотековедение	x	x				x		
1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 9	03	Справочные издания общего типа. Энциклопедии. Словари, справочники и т.п. (Отраслевые, тематические справочники - см. соотв. отраслевые разделы)		x	x	x	x	x	x	
	1	Философия. Психология								

	1(091)	История философии		x	x			x	x
	1 (470)(091)	История русской философии		x	x			x	x
	1/14	Философия		x	x	x		x	x
	159.9	Психология		x	x	x		x	x
	16	Логика. Теория познания. Методология и логика науки		x	x	x		x	x
	17	Этика. Учения о морали. Практическая философия		x	x	x		x	x
	2	Религия. Теология		x	x	x		x	x
	31	Демография. Социология. Статистика							
	311	Статистика		x	x	x		x	x
	314	Демография.		x	x	x		x	x
	316	Социология		x	x	x		x	x
	32	Политика							
	32.001	Политология		x	x	x		x	x
	323	Внутренняя политика							
	327	Международные отношения. Мировая политика, Внешняя политика							
	328	Парламенты. Народные представительства. Правительства							
	329	Политические партии и движения							
10, 11	33	Экономика. Народное хозяйство. Экономические науки (Организация управления предприятием см. 65)	x	x	x	x		x	x
10, 11	330	Экономические науки в целом. Политическая экономия							
	330.101.541	Макроэкономика		x	x			x	x
	330.101.542	Микроэкономика		x	x			x	x
	330.332	Инвестиции. Инвестиционный анализ		x	x			x	x
	330.4	Математическая экономия		x	x				
	330.8	История экономической мысли. Экономические теории, учения и школы		x	x			x	x
	331	Труд. Работодатели. Трудящиеся. Наука о труде. Экономика труда. Организация труда		x	x		x		x
	332	Региональная (территориальная) экономика. Земельный (аграрный) вопрос. Жилищное хозяйство		x	x		x		x
	334	Формы организаций и сотрудничества в экономике					x		
	336	Финансы. (Финансовое право - см. 347.7)		x	x		x		x
	336.02	Финансовая политика. Налоговая политика		x	x		x		
	336.1	Государственные финансы в целом		x	x		x	x	x
	336.1 : 352	Местные финансы		x					x
	336.14	Государственный бюджет		x	x				x
	336.2	Государственные доходы		x	x				x
	336.22	Налоги. Налогообложение		x	x				x
	336.5	Государственные расходы		x	x				x
	336.7	Денежное обращение. Банковское дело. Биржи		x	x				x
	336.767.1	Типы ценных бумаг							
	336.77	Кредит. Кредитное дело. Народнохозяйственные функции кредитов		x					x
	338	Экономическое положение. Экономическая политика. Управление и планирование в экономике. Производство.		x	x				x
	338 (100-87)	Экономическое положение зарубежных стран				x			x
	338 (470+571)	Экономическое положение Российской Федерации (Отдельные вопросы экономики России - см. соотв. подр. Раздела 33)		x	x				x
	339	Торговля. Международные экономические отношения. Мировое хозяйство							
	339.1	Общие вопросы торговли. Рынок (Техника торговли - см. 658)		x					x
	339.138	Маркетинг		x	x				x
	339.133	Сырье		x					
	339.146	Рынки снабжения		x					
	339.18	Логистика		x	x				x
	339.3	Внутренняя торговля		x	x				x
	339.5	Внешняя торговля. Международная торговля. Внешнеторговая политика.		x	x				x
	339.543	Таможенная политика. Таможенные пошлины		x					

	339.7	Международные финансы		x	x				x
	339.9	Внешнеэкономические связи. Внешнеэкономическая политика. Международные экономические отношения. Мировое хозяйство		x	x				x
9, 10	34	Право. Юридические науки							
9, 10	340	Право в целом. Пропедевтика. Методы и вспомогательные правовые	x	x	x	x		x	x
	341	Международное право	x	x	x	x		x	x
	342	Государственное право. Конституционное право. Административное (Государственное административное управление - см. 35)	x	x	x	x		x	x
	343	Уголовное право	x	x	x	x		x	x
	344	Особые виды уголовного права. Военное уголовное право. Морское уголовное право. Военно-воздушное уголовное право							
	346	Хозяйственное право. Правовые основы государственного регулирования экономики	x	x	x	x		x	x
	347	Гражданское право. Судостроительство	x	x	x	x		x	x
	348	Религиозное право	x	x	x	x		x	x
	349	Специальные отрасли права. Отрасли права смешанного характера	x	x	x	x		x	x
	349.2	Трудовое право	x	x	x	x		x	x
	349.3	Право социального обеспечения	x	x	x	x		x	x
	349.6	Правовые проблемы охраны окружающей среды	x	x		x		x	x
	349.7	Законодательство об атомной и ядерной энергии	x	x	x	x		x	x
9	35	Государственное административное управление. Военное дело							
	351/354	Государственное административное управление	x	x	x	x		x	x
	355/359	Военное искусство. Военные науки. Оборона страны. Вооруженные				x			
9	36	Обеспечение духовных и материальных жизненных потребностей. Социальное обеспечение. Социальная							
9	363.3	Социальное страхование		x	x	x		x	x
	364	Социальное обеспечение		x	x	x		x	x
	365	Потребность в жилище и ее удовлетворение. Обеспечение жилищем (x	x	x		x	x
	366	Консюмеризм. Движение в защиту интересов потребителей		x	x	x		x	x
	368	Страхование		x	x	x		x	x
	37	Народное образование. Воспитание. Обучение. Организация досуга							
	378	Высшее профессиональное образование. Высшая школа. Подготовка научных кадров	x		x			x	
	39	Этнография. Этнолингвистика. Этнология. Нравы. Обычаи. Жизнь народа. Женский вопрос. Фольклор		x	x	x		x	x
12	5	Математика и естественные науки							
12	501	Общие вопросы физико-математических и химических наук	x	x	x			x	x
	502/504	Природа. Энвайроментология							
	502.1	Природа и общество. Охрана природы (защита окружающей природной среды) в целом		x	x			x	x
	502.14	Социальные, административные и правовые меры охраны среды		x	x			x	x
	502.3	Атмосфера. Охрана воздушной среды	x	x	x	x	x	x	
	504	Угрозы окружающей среде	x	x	x	x	x	x	x
12	51	Математика							
	510	Фундаментальные и общие проблемы математики. Основания математики, математическая логика и т.п.		x	x			x	x
	510.5	Теория алгоритмов и вычислительные функции		x					x
	510.6	Математическая логика		x					x
	511	Теория чисел		x					x
	512	Алгебра		x					x
	514	Геометрия		x					x
	517	Анализ		x					x
	517.1	Введение в анализ		x					x
	517.2	Дифференциальное исчисление. Дифференцирование		x					x
	517.3	Интегральное исчисление. Интегрирование		x					x
	517.4	Функциональные определители. Интегральные преобразования.		x					x
	517.5	Теория функций		x					x
	517.9	Дифференциальные, интегральные и другие функциональные уравнения. Конечные разности. Вариационное исчисление.		x					x

	519.1	Комбинаторный анализ. Теория графов		x					x
	519.2	Теория вероятностей и математическая статистика		x					x
	519.6	Вычислительная математика, численный анализ		x					x
	519.7	Математическая кибернетика. Дискретная математика		x					x
	519.8	Исследование операций		x					x
7	52	Астрономия. Астрофизика. Исследование космического пространства. Геодезия 36.16		x				x	
7	53	Физика							
	531	Общая механика. Механика твердых тел		x	x	x		x	x
	531.1	Кинематика. Математическая теория движения		x	x	x		x	x
	531.2	Статика. Силы. Притяжение. Равновесие		x	x	x		x	x
	531.3	Динамика. Кинетика		x	x	x		x	x
	531.4	Работа. Вес. Масса. Трение. Пассивное сопротивление		x	x	x		x	x
	531.5	Сила тяжести. Гравитация. Маятники. Баллистика		x	x	x		x	x
	531.6	Механическая энергия. Сохранение механической энергии		x	x			x	x
	531.7	Измерение геометрических и механических величин. Измерительные		x	x	x		x	x
	531.8	Теория машин и механизмов. Общие вопросы технической механики		x				x	x
	532	Гидромеханика		x	x	x	x	x	x
	532.1	Общая гидростатика. Давление. Внутреннее трение. Вязкость.		x	x	x	x	x	x
	532.2	Равновесие жидкостей		x	x	x	x	x	x
	532.3	Погруженные и плавающие тела		x	x	x		x	x
	532.5	Движение жидкостей. Гидродинамика		x	x	x		x	x
	532.6	Поверхностные явления. Поверхностное натяжение. Капиллярность		x	x	x		x	x
	532.7	Кинетическая теория жидкостей. Осмос. Растворение. Растворы		x	x	x		x	x
	533	Механика газов. Аэродинамика. Физика плазмы		x	x	x		x	x
	533.1	Свойства газов		x	x	x	x	x	x
	533.2	Упругость, сжимаемость. Сжижение. Газовые смеси		x	x	x		x	x
	533.5	Разреженные газы. Физика вакуума. Вакуумная техника		x	x	x		x	x
	533.6	Аэродинамика. Теория полета		x	x	x		x	x
	533.7	Кинетическая теория газов. Непрерывность агрегатных состояний		x	x	x		x	x
	533.9	Физика плазмы		x	x	x		x	x
	534	Механические колебания. Акустика		x	x	x		x	x
	534.01	Элементарная теория колебания		x	x	x		x	x
	534.08	Общие основы и теория измерений. Конструкции измерительных		x	x	x		x	x
	534.1	Колебания тел с распределенными массой и упругостью.		x	x	x		x	x
	534.2	Физическая акустика. Распространение акустических колебаний. Звуковое поле и процессы в нем		x	x	x		x	x
	535	Оптика		x	x	x		x	x
	535.1	Теория света		x	x	x		x	x
	535.14	Лазерная физика		x	x	x		x	x
	535.2	Распространение и энергетика излучения. Фотометрия		x	x	x		x	x
	535.3	Распространение световых лучей. Излучение. Отражение.		x	x	x		x	x
	535.4	Интерференция. Дифракция. Дифракционное рассеяние		x	x	x		x	x
	535.5	Поляризация, двупреломление. Дисперсия в анизотропных средах		x	x	x		x	x
	535.6	Цвет и его свойства. Учение о цвете. Колориметрия		x	x	x		x	x
	535.8	Применение оптики в целом		x	x	x		x	x
	536	Термодинамика		x	x	x		x	x
	536.1	Общая теория теплоты		x	x	x		x	x
	536.2	Теплопроводность. Теплопередача		x	x	x			x
	536.3	Взаимодействие тел и теплового излучения		x	x	x			x
	536.4	Влияние температуры и подвода тепла на объем и структуру тел		x	x	x		x	x
	536.5	Температура, температурные шкалы. Измерение температуры.		x	x	x		x	x
	536.6	Измерение количества тепла. Калориметрия		x	x	x		x	x
	536.7	Термодинамика. Энергетика		x	x	x	x	x	x
	536.8	Теория тепловых двигателей		x	x	x		x	x
	537	Электричество. Магнетизм. Электромагнетизм		x	x	x		x	x
	537.1	Теория электричества		x	x	x		x	x
	537.2	Статическое электричество. Электростатика		x	x	x		x	x

	537.3	Электричество. Электрокинетика		x	x	x		x	x
	537.5	Электронные и ионные явления. Разряды. Плазма. Излучения		x	x	x		x	x
	537.6	Магнетизм		x	x	x		x	x
	537.8	Электромагнетизм. Электромагнитное поле. Электродинамика.		x	x	x		x	x
	538.9	Физика конденсированного состояния		x	x	x		x	x
	538.945	Сверхпроводимость и физика наноструктур		x	x	x		x	x
	539	Строение материи		x	x	x		x	x
	539.1	Ядерная, атомная, молекулярная физика		x	x	x		x	x
	539.1.07	Приборы и аппаратура для ядерных, атомных и молекулярных		x	x	x		x	x
	539.1.074	Счетчики и детекторы частиц. Дозиметры излучений. Радиометры		x	x	x		x	x
	539.12	Физика элементарных частиц		x	x	x		x	x
	539.123	Нейтрино		x	x	x		x	x
	539.125.5	Нейтроны		x	x	x		x	x
	539.126	Мезоны и гипероны		x	x	x		x	x
	539.128	Простейшие частицы		x	x	x		x	x
	539.14	Атомные ядра		x	x	x		x	x
	539.163	Радиоактивные протоны и их характерные свойства. Схемы распада		x	x	x		x	x
	539.17	Ядерные реакции. Деление и синтез ядер. Цепная реакция		x	x	x		x	x
	539.18	Атомная физика		x	x	x		x	x
	539.2	Свойства и структура молекулярных систем. Нанотехнологии		x	x	x		x	x
	539.216.2	Пленки. Тонкие пленки		x	x	x		x	x
	539.23	Получение тонких пленок		x	x	x		x	x
	539.3	Механика деформируемых тел. Упругость. Деформации		x	x	x		x	x
	539.31.6	Сопrotивление материалов		x	x	x		x	x
	539.4	Прочность. Сопrotивляемость		x	x	x		x	x
	539.422	Виды разрушения. Микроструктура при разрушении		x	x	x		x	x
	539.46	Горение и другие реакции. Пламя		x	x	x		x	x
	539.5	Свойства материалов, влияющие на деформируемость		x	x	x		x	x
	539.6	Межмолекулярные силы		x	x	x		x	x
	539.8	Прочие физико-химические действия на твердые материалы		x	x	x		x	x
1	54	Химия. Кристаллография. Минералогия							
	542	Практическая лабораторная химия, препаративная и экспериментальная химия		x	x			x	x
	543	Аналитическая химия		x	x			x	x
	544	Физическая химия		x	x			x	x
	544.1	Химическое строение вещества		x	x			x	x
	544.18	Квантовая химия		x					x
	544.2	Физическая химия твердых тел, жидкостей и газов		x	x			x	x
	544.25	Жидкие кристаллы		x					
	544.3	Химическая термодинамика		x	x			x	x
	544.35	Химия растворов		x	x			x	x
	544.4	Химическая физика		x	x			x	x
	544.45	Горение. Взрыв. Кинетика горения и взрыва		x					
	544.47	Катализ. Каталитические реакции		x	x			x	x
	544.5	Химия процессов высоких энергий		x	x				x
	544.52	Фотохимия		x				x	
	544.54	Радиационная химия		x	x			x	x
	544.55	Химия плазмы		x	x				
	544.58	Радиохимия. Ядерная химия.	x	x	x				
	544.6	Электрохимия		x	x			x	x
	544.7	Химия поверхностных явлений и коллоидных систем		x	x			x	x
	546	Неорганическая химия		x	x			x	x
	547	Органическая химия (Химия полимеров - см. 658)		x	x			x	x
	548	Кристаллография		x	x			x	x
7	55	Геология. Геологические и геофизические науки							
	550.3	Геофизика		x	x			x	
	550.4	Геохимия		x	x			x	
1	57	Биологические науки							

	572	Антропология							
	573	Общая и теоретическая биология							
	574	Общая экология. Биоценология. Гидробиология. Биогеография	x	x			x	x	
	577	Материальные основы жизни. Биохимия. Молекулярная биология. Биофизика	x	x			x		
1	61	Медицина. Охрана здоровья							
	611	Анатомия. Сравнительная анатомия	x				x		
	613	Гигиена. Личная гигиена	x				x		
	613.5	Гигиена жилых и общественных зданий	x						
	613.6	Профессиональные вредности. Гигиена труда и профилактика профзаболеваний (Гигиена труда - см. 331)	x				x		
	614	Социальная гигиена. Организация здравоохранения. Санитария.	x				x		
5,2	62	Инженерное дело. Техника в целом							
	62-83	Электроприводы	x	x					
	620	Испытания материалов. Товароведение. Силовые станции. Общая	x				x	x	
	620.17	Испытание механических свойств материалов. Механические испытания	x				x	x	
	620.19	Дефекты материалов и их выявления (контроль). Химические и физико-химические воздействия. Коррозия. Эрозия	x				x		
	620.197	Защита материалов	x	x			x		
	620.22	Материалы. Материаловедение	x	x			x		
	620.3	Нанотехнологии. Общие вопросы		x			x		
	620.4	Электростанции	x	x			x		
	620.9	Общая энергетика	x				x		
	621	Общее машиностроение. Ядерная техника. Электротехника.	x	x			x	x	x
	621.0	Теория машин. Ядерная техника	x				x	x	x
	621.01/.03	Машиноведение	x						
	621.039	Ядерная техника. Ядерная (атомная) энергетика. Атомная промышленность. Прикладная физика (Атомные электростанции - см. 621.31)	x	x			x	x	x
	621.039.3	Разделение изотопов	x	x			x	x	x
	621.039.5	Ядерные реакторы	x	x			x	x	x
	621.039.51	Теория активной зоны реакторов и эксперименты на реакторах. Физика реакторов	x	x			x	x	x
	621.039.53	Детали и конструктивные особенности реакторов. Специальные	x	x			x	x	
	621.039.538	Защита реактора	x	x			x		
	621.039.546	Тепловыделяющие элементы и их детали: оболочки, защитные покрытия, дистанционирующие элементы и их прокладки	x	x			x		
	621.039.58	Вопросы безопасности, связанные с работой реактора	x	x			x		
	621.039.6	Термоядерные реакторы	x	x			x		
	621.039.7	Переработка и удаление радиоактивных отходов. Дозиметрия	x	x			x	x	
	621.039.8	Применение радиоактивных изотопов	x	x			x		
	621.039.9	Другие виды применения ядерной энергии. Применение ядерных источников в мирных целях	x	x					
	621.1	Тепловые двигатели в целом. Получение, распределение и использование пара. Паровые машины. Паровые котлы	x				x		
	621.22	Гидравлическая энергия. Гидравлические машины.	x						
	621.3	Электричество. Электротехника.	x						
	621.30	Общие (теоретические) вопросы электротехники	x						
	621.31	Электротехника. Производство, преобразование, передача, распределение и регулирование электроэнергии	x						
	621.35	Техническая электрохимия	x						
	621.36	Термоэлектрические преобразователи. Электротермия	x						
	621.37	Радиотехника. Техника электромагнитных колебаний	x						
	621.38	Электроника. Фотоэлектроника. Рентгенотехника. Ускорители частиц	x						
		Электроника (общие и теоретические вопросы)	x						
		Микроэлектроника. Интегральные схемы. Полупроводниковая электроника	x				x		
	621.382	Электронные элементы, использующие свойства твердого тела.							
	621.383	Фотоэлектроника							

	621.39	Электросвязь. Техника электросвязи (Организация, эксплуатация электросвязи - см. 654)							
	621.391	Общая теория электросвязи							
	621.395	Телефония							
	621.396	Аппаратура и методы радиосвязи							
	621.4	Тепловые двигатели (кроме паровых машин и паровых турбин)							
	621.51/.54	Техническое применение пневмоэнергетики							
	621.6	Транспортирование и хранение жидкостей и газов	x						
	621.7	Технология обработки без снятия стружки. Сварка	x						
	621.81/.85	Детали машин	x				x	x	
	621.86/.87	Подъемно-транспортное оборудование	x				x	x	
	621.88/.89	Крепежные средство. Смазка							
	621.9	Формообразование со снятием стружки							
	622	Горное дело. Добыча нерудных ископаемых		x				x	
10	63	Сельское хозяйство. Лесное хозяйство. Охота. Рыбное хозяйство							
10, 11	65	Управление предприятиями. Организация производства,							
	65.0	Теория управления предприятиям. Менеджмент	x	x					x
	654	Электросвязь (организация и управление)							
	657	Бухгалтерия. Счетоводство. Аудит	x						x
	657.1	Бухгалтерия. Системы бухгалтерии. Бухгалтерские операции	x						x
	658	Организация производства. Экономика предприятий. Организация и	x						x
	658.1	Типы предприятий. Финансы. Финансовое хозяйство	x						
	658.5	Организация производства (производственного процесса). Производственное планирование. Конструирование. Контроль на производстве	x						
	658.6	Организация и техника торговли. Товары. Оказание услуг							
	658.7	Материально-техническое снабжение. Закупки. Складское хозяйство	x						
	658.8	Сбыт. Продажа. Реализация продукции							
	658.9	Прочие торговые операции							
	659	Реклама. Система информации	x						
1, 2, 5	66	Химическая технология. Химическая промышленность.							
	66.0	Химическая технология	x	x			x	x	
	661.61	Горение. Продукты горения	x						
	662	Взрывчатые вещества. Топлива							
	666	Стекольная и керамическая промышленность. Промышленность вяжущих. Производство эмалей и искусственных камней							
	666.3/.7	Керамическая промышленность	x						
	669	Металлургия. Металлы и сплавы	x					x	
	681	Принципы и теория техники автоматического управления	x	x				x	
	681.2	Приборостроение. Измерительная техника. Весы	x						
	681.5	Автоматика. Техническая кибернетика. Системы автоматического управления и регулирования	x	x				x	x
	681.5.01	Общие вопросы автоматизации. Техническая кибернетика	x						
	681.586	Преобразователи и датчики	x					x	
	681.587	Сервоприводы							
	681.7	Оптические приборы и аппаратура	x						
3, 8	7	Искусство. Декоративно-прикладное искусство.							
	7.0	Общие вопросы искусства	x	x	x	x			x
	7,01	Эстетика	x	x	x	x			x
	744	Черчение. Геометрическое техническое рисование надписи							
	796/799	Физическая культура в целом. Спортивные игры. Спорт.	x	x	x			x	
4	8	Языкознание. Лингвистика. Художественная литература.							
	80/81	Лингвистика. Филология. Языкознание							
	811	Языки (естественные и искусственные)	x		x			x	
	82/821	Художественная литература							
9	9	Биография. История							
9	93/94	История	x	x	x			x	x

930.85	История цивилизации. История культуры (Культурология - см. 008,		x	x	x		x	x
94	Всеобщая история		x	x	x		x	x
94(3)	История Древнего мира. Древняя история		x	x	x		x	x
94(100) ^{05/...}	История Средних веков, нового и новейшего времени		x	x	x		x	x
94(100-87)	История зарубежных стран		x	x	x		x	x
94(47)	История России (СССР)						x	
94(47-2/-3)	История отдельных республик, регионов, областей, краев, городов,		x				x	