

Рекомендации по формированию списков основной и дополнительной литературы в рабочих программах дисциплин.

Общие требования.

Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению учебного процесса во ФГОС 3+ предполагают обеспеченность дисциплин прежде всего электронными изданиями. Сведения об электронных изданиях должны быть как в основной литературе, так и в дополнительной.

Список литературы включает следующие разделы:

1. Основная литература;
2. Дополнительная литература;
3. Периодические издания;

Перечень литературы составляется:

- последовательно, в алфавитном порядке (желательно);
- с единой нумерацией;
- с указанием числа экземпляров в библиотеке;
- в соответствии с нормативом книгообеспеченности и годом издания не позже срока, требуемого соответствующим ФГОС ВО;
- с указанием URL-ссылки на полный текст издания.

В список основной и дополнительной литературы **могут включаться:**

- печатные издания **из фондов НТБ СГТУ** имени Гагарина Ю.А. (БД [Электронный каталог](#));
- электронные издания из электронно-библиотечных систем (далее – ЭБС), на которые **подписан СГТУ** имени Гагарина Ю.А. - [«IPRbooks»](#), [«Электронная библиотека технического вуза»](#), [«БиблиоТех»](#);
- электронные учебно-методические издания преподавателей университета, размещенные в БД [«Издания СГТУ»](#);
- периодические издания из фонда НТБ, размещенные в БД [«Поступление журналов в НТБ СГТУ»](#);
- периодические издания из Научной электронной библиотеки eLibrary, на которые [подписан СГТУ](#);
- периодические издания из Научной электронной библиотеки eLibrary, находящиеся в [открытом доступе](#).

!!! В список основной и дополнительной литературы не включаются:

- сведения об источниках информации на физических носителях (книги, диски, периодические издания и др.), которых нет в фонде библиотеки;
- сведения об электронных изданиях, доступа к полным текстам которых у пользователей НТБ СГТУ нет;
- ссылки на интернет-ресурсы.

Требования к учету **устареваемости** учебной литературы.

- для **бакалаврских** образовательных программ:
 - дисциплины блока гуманитарного и социально-экономического – учебная литература должна быть за последние 5 лет (т.е. не позднее 2010 года издания);
 - циклы естественно-научных и математических дисциплин и профессиональных дисциплин - основная литература должна быть за последние 10 лет (не позднее 2005года издания).
- в **магистерских** образовательных программах: во всех циклах дисциплин литература должна быть за последние 5 лет (не позднее 2010 года издания).

Список литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1 – 2003 «Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

1. Основная литература.

В основную литературу включаются 3-5 наименований учебной литературы. В список следует включать издания базовых (основополагающих) учебников и учебных пособий, как в бумажном, так и в электронном виде. Приоритет отдается изданиям, имеющим гриф МО РФ по соответствующей специальности/направлению. Для магистров в качестве основной литературы допускается использование монографий.

В случае, если в списке литературы отсутствуют электронные издания, обеспеченность учебной литературой должна быть не менее 0,5 (т.е. 1 экз. на 2-х студентов) **каждого** из изданий основной литературы, указанного в рабочих программах дисциплин (модулей). Если в фонде библиотеки имеются переиздания одноименного издания, то учитывается их суммарное количество. В основную литературу не включается малоэкземплярная учебная литература, обеспеченность которой ниже 0,25. Такие издания целесообразно включить в списки дополнительной литературы.

*Обратите внимание, что НТБ имеет подписку **не в целом** на ЭБС «IPRbooks», «Электронная библиотека технического вуза», «БиблиоТех», а на **отдельные базы (коллекции)**, входящие в эти ЭБС. Соответственно в НТБ имеется доступ к полным текстам **только тех изданий**, которые входят в эти базы (коллекции). Для проверки наличия и определения доступности полного текста электронных изданий в ЭБС, необходимо сначала зарегистрироваться в ЭБС, согласно руководствам*

пользователя, размещенным на сайте НТБ СГТУ. Тогда в результатах поиска будут отображаться лишь книги, доступ к полным текстам которых имеется.

Библиографическое описание найденной в электронном каталоге НТБ книги или электронного издания из ЭБС копируется в список рекомендованной литературы.

2. Дополнительная литература.

В случае, если в списке литературы отсутствуют электронные издания, обеспеченность дополнительной литературой должна быть не менее 0,25 (1 экз. на 4-х студентов) **каждого** из изданий, указанного в рабочих программах дисциплин. В дополнительную литературу включается 3-10 наименований.

Список дополнительной литературы может включать следующие типы изданий:

- учебники;
- учебные пособия;
- хрестоматии;
- практикумы;
- задачки;
- учебно-методические пособия;
- библиографические пособия;
- отраслевые энциклопедии;
- отраслевые справочники (по профилю образовательной программы);
- отраслевые словари (по профилю образовательной программы);
- научные издания (сборники научных трудов, сборники материалов конференций);
- монографии;
- нормативные производственно-практические издания (ГОСТ, СНиП, РД, ЕНИР, промышленный каталог и т.п.).

3. Периодические издания.

- указываются периодические издания из фонда НТБ ([БД «Поступления журналов в НТБ СГТУ»](#));
- периодические издания из Научной электронной библиотеки eLibrary, на которые [подписан СГТУ](#);
- периодические издания из Научной электронной библиотеки eLibrary, находящиеся в [открытом доступе](#).

Статьи из периодических изданий не указываются, а только сам журнал, в котором опубликована статья.

ПРИМЕРЫ:

Описание изданий основной литературы

1. Ерохов, В. И. Газобаллонные автомобили (конструкция, расчет, диагностика) [Текст] : учебник для вузов / Ерохов В. И. - Москва : Горячая линия - Телеком, 2012. - 598 с. –
Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/21496.html>
2. Яковлев В.Ф. Диагностика электронных систем автомобиля: учебное пособие [Электронный ресурс] /В.Ф. Яковлев. - М.: СОЛОН-Пресс, 2007, 272 с.. - (Серия "Библиотека ремонта, Выпуск 8")
Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5980030441.html>
3. Денисов, А. С. Основы работоспособности технических систем [Электронный ресурс] : учебник / А. С. Денисов ; Саратовский гос. техн. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Саратов : СГТУ, 2014. - 1 эл. опт. диск (CD-RW) : ил., табл. - Систем. требования: 128 МБ ОЗУ ; 4x CD-ROM дисковод ; Microsoft Office 2003 и выше ; ПК Pentium III или выше. – Электронный аналог печатного издания.
Режим доступа : http://lib.sstu.ru/books/zak_91_14.pdf
4. Автомобили : конструкция и рабочие процессы : учебник / А. М. Иванов [и др.] ; под ред. В. И. Осипова. - М. : ИЦ "Академия", 2012. - 384 с. : ил. ; 22 см. - (Высшее профессиональное образование) (Бакалавриат). –
Экземпляры всего: 14

В случае, если в список литературы включается издание на бумажном носителе из фондов НТБ СГТУ, и имеется то же издание в электронном виде, необходимо дать сведения об обоих видах изданий.

5. Колесник, П. А. Материаловедение на автомобильном транспорте : учебник / П. А. Колесник, В. С. Кланица. - 4-е изд., стер. - М. : ИЦ "Академия", (2010, 2007, 2005) - 320 с. - (Высшее профессиональное образование). - Гриф: допущено УМО по образованию в обл. менеджмента в качестве учеб. для студ. вузов, обуч. по спец. "Менеджмент организации". - **Имеется электрон. аналог печ. изд.**
Экземпляры всего: 94
6. Колесник, П. А. Материаловедение на автомобильном транспорте [Электронный ресурс] : учебник / П. А. Колесник, В.С. Кланица. - 4-е изд., стер. - Электрон. текстовые дан. - М. : ИЦ "Академия", 2010. - 1 эл. опт. диск (CDROM).
- (Высшее профессиональное образование). - Систем. требования: Pentium II, 128 Мб ОЗУ, Windows 98/2000/ME/XP/Vista/7, CD/DVD ROM, Adobe Acrobat Reader. - Загл. с контейнера. - Гриф: допущено УМО по образованию в обл. менеджмента в качестве учеб. для студ. вузов, обуч. по спец. "Менеджмент организации". - **Электрон. аналог печ. изд.** - Диск помещен в контейнер 14X19 см. - *Режим доступа:* http://lib.sstu.ru/books/Ld_251.pdf.

Описание изданий дополнительной литературы

7. Автоматизация и управление в машино- и приборостроении [Текст] : сб. науч. тр. / М-во образования и науки РФ, Саратовский гос. техн. ун-т ; отв. ред. А. А. Игнатъев. - Саратов : СГТУ, 2013. - 254 с.
Экземпляры всего: 5
8. Системные исследования комплексной защиты резервуаров и трубопроводов сжиженного углеводородного газа : моногр. / А. П. Усачев [и др.] ; Саратовский гос. техн. ун-т. - Саратов : СГТУ, 2009. - 212 с.
Экземпляры всего: 5

В случае, если в список литературы включается издание на бумажном носителе из фондов НТБ СГТУ, и имеется то же издание в электронном виде, необходимо дать сведения об обоих видах изданий.

9. Игнатъев, А. А. Стохастические методы идентификации в динамике станков [Текст] : науч. изд. / А. А. Игнатъев, В. А. Каракозова, С. А. Игнатъев ; Саратовский гос. техн. ун-т. - Саратов : СГТУ, 2013. - 124 с. : ил. ; 21 см. - **Имеется электронный аналог печатного издания.** - ISBN 978-5-7433-2595-5 : б. ц.
Экземпляры всего: 3
10. Игнатъев, А. А. Стохастические методы идентификации в динамике станков [Электронный ресурс] : науч. изд. / А. А. Игнатъев, В. А. Каракозова, С. А. Игнатъев ; Саратовский гос. техн. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Саратов : СГТУ, 2013. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - Систем. требования: 128 МБ ОЗУ ; 4х CD-ROM дисковод ; Microsoft Office 2003 и выше ; ПК Pentium III или выше. - **Электронный аналог печатного издания.** - Диск помещен в контейнер 14X12 см. - *Режим доступа:* http://lib.sstu.ru/books/zak_28_13.pdf.

Описание периодических изданий

11. Вопросы электротехнологии: науч. – технич. журнал./ Гл. ред. Ю.С.Архангельский. – Саратов: СГТУ имени Гагарина Ю.А., (2013 – 2015), № 1 – 4. – ISSN 2309-6020
12. Автоматика и телемеханика -
Режим доступа: <http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1370529>