

Уважаемые выпускники!

Для правильного оформления выпускной квалификационной работы используйте раздел «Оформление выпускной квалификационной работы»

Средства моделирования и проектирования

Геометрическое моделирование в САПР : учебное пособие / М. В. Терехов, Л. Б. Филиппова, А. А. Мартыненко [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 117 с. — ISBN 978-5-9765-4018-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113477>

(дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Мясников, В. И. Микропроцессорные системы : учебное пособие / В. И. Мясников. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2019. — 200 с. — ISBN 978-5-8158-2077-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121696>

(дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Наваби, З. Проектирование встраиваемых систем на ПЛИС / З. Наваби ; перевод с английского В. В. Соловьева. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 464 с. — ISBN 978-5-97060-174-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73058>

(дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Ушенина, И. В. Проектирование цифровых устройств на ПЛИС : учебное пособие / И. В. Ушенина. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 408 с. — ISBN 978-5-8114-3657-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119638>

(дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Флегонтов, А. В. Моделирование информационных систем. Unified Modeling Language : учебное пособие / А. В. Флегонтов, И. Ю. Матюшичев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-2907-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112065>

(дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие / И. Б. Рыжков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-4207-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/116011>

(дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

004.6(07)

Г603 **Голенищев, Э. П.** Информационное обеспечение систем управления : [учебное пособие для студентов вузов] / Э. П. Голенищев, И. В. Клименко. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. — 315 с. ; 21 см. — (Высшее образование). — Библиогр.: с. 314-315 (17 назв.). — ISBN 978-5-222-17051-9.

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Golenishev_Infom_obespech_2010.pdf

004.4(07)

З-126 **Заботина, Н. Н.** Проектирование информационных систем : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 080801 "Прикладная информатика (по областям)" и другим экономическим специальностям] / Н. Н. Заботина. — Москва : ИНФРА-М, 2011. — 329, [1] с. : ил. ; 22 см. — (Высшее образование). — Прилож.: cd. — Библиогр.: с. 326-328 (48 назв.). —

ISBN 978-5-16-004509-2 .

ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Zabotina_proektirov_inf_sist_2011.pdf

004.4(03)

К891 Кузнецова, С. А. OrCAD 10. Проектирование печатных плат : справочник / С. А. Кузнецова, А. В. Нестеренко, А. О. Афанасьев .— М. : Горячая линия-Телеком, 2005 .— 454 с. : ил. ; 23 см. - ISBN 5-93517-198-8.

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kuznecova_OrCAD_10.pdf

004(07)

М152 Макарова, Н. В. Информатика : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров "Системный анализ и управление" и "Экономика и управление"] / Н. В. Макаров, В. Б. Волкова .— Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2011 .— 576 с. : ил. ; 23 см .— (Учебник для вузов) (Стандарт третьего поколения).—

Библиогр. в конце глав .— ISBN 978-5-496-00001-7.

ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Makarova_Informatika_2011.pdf

004.6(07)

М292 Мартишин, С. А. Проектирование и реализация баз данных в СУБД MySQL с использованием MySQL Workbench : [учебное пособие для студ. вузов, обуч. по напр. 230400 "Информационные системы и технологии"] / С. А. Мартишин, В. Л. Симонов, М. В. Храпченко .— Москва : ИД "ФОРУМ"-ИНФРА-М, 2012 .— 160 с. : ил. ; 21 см .— (Высшее образование).— ISBN 978-5-8199-0517-3 ((ФОРУМ)). - ISBN 978-5-16-005716-3 ((ИНФРА-М)).

ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Martishin_proekt_realiz_2012.pdf

519.86(07)

О-664 Орлова, И. В. Экономико-математические методы и модели: компьютерное моделирование : учебное пособие : [для студентов вузов, обучающихся по специальности "Статистика" и другим экономическим специальностям] / И. В. Орлова, В. А. Половников .— Изд. испр., доп. — М. : Вузовский учебник, 2008 .— 365 с. : ил., табл. ; 22 см .— (Вузовский учебник). - Библиогр.: с. 355-356 .— ISBN 978-5-9558-0052-3.

АНиТЛ, ЧЗО-2.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/orlova_ekonomika_mat_metodi.pdf

004.4(07)

П121 Павлов, А. С. Проектирование информационных систем и технологий с учетом правовых аспектов их разработки и использования : [учебное пособие для бакалавров очной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки 230400.62 "Информационные системы и технологии" квалификации бакалавр] / А. С. Павлов, Г. М. Сайфутдинова, О. И. Христодуло ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— 156 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 152-156 (53 назв.).

Издание на др. носителе: [Проектирование информационных систем и технологий с учетом правовых аспектов их разработки и использования \[Электронный ресурс\] : \[учебное пособие для бакалавров очной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки 230400.62 "Информационные системы и технологии" квалификации бакалавр\] / А. С. Павлов, Г. М. Сайфутдинова, О. И. Христодуло ; Уфимский государственный](#)

[авиационный технический университет \(УГАТУ\) .— Электронные текстовые данные \(1 файл: 6,09 МБ\) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— ISBN 978-5-4221-0776-6.](#)

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Pavlov_A_Proektirovanie_informathionnykh_sistem_2015.pdf

004.4

P21 **Рамбо, Дж.** UML 2.0. Объектно-ориентированное моделирование и разработка = Object-Oriented Modeling and Design with UML / J. R. Rumbaugh, M. R. Blaha : пер. с англ. / Дж. Рамбо, М. Блаха .— 2-е изд. — СПб. [и др.] : Питер , 2007 .— 544 с. : ил. ; 23 см .— (Библиотека программиста) .— см.— Библиогр. в конце глав .— Алф. указ.: с. 538-540. — ISBN 5-469-00814-2.

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Rambo_UML_2.pdf

004.6(07)

X766 **Хомоненко, А. Д.** Базы данных : [учебник для высших учебных заведений] / [А. Д. Хомоненко, В. М. Цыганков, М. Г. Мальцев] ; под ред. А. Д. Хомоненко .— 6-е изд. доп. — Санкт-Петербург : КОРОНА -Век, 2011 .— 736 с. : ил. ; 24 см .— Авт. указаны на обл.— Библиогр. в конце гл. — ISBN 978-5-7931-0838-6.

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Xomonenko_bd2011_6izd.pdf

004.9(07)

Ш447 **Шелухин, О. И.** Моделирование информационных систем : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям "Сети и системы коммутации", "Многоканальные телекоммуникационные системы"] / О. И. Шелухин .— Москва : Горячая линия-Телеком, 2011 .— 536 с. : ил. ; 21 см .— (Учебное пособие для высших учебных заведений. Специальность).— Библиогр.: с. 528-529 ISBN 978-5-9912-0193-3.

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3.

ОГЛАВЛЕНИЕ ->>

http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Sheluhin_Modelir_inf_sistem_2011.pdf