

**БИБЛИОТЕКА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ**

Отдел справочно-библиографической и информационной работы

В ПОМОЩЬ ДИПЛОМНОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ
библиографический список литературы

МИНСК 2021

Уважаемые студенты выпускных курсов!

Осталось совсем немного времени и для вас наступит ответственный момент – выпускная дипломная работа!

Дипломное проектирование является завершающим этапом теоретической и практической подготовки специалиста в университете.

Библиотека БГУИР предлагает вашему вниманию библиографический список литературы, в котором представлена учебная, справочная, методическая и нормативно-техническая литература за 2003-2021 гг. по теме «В помощь дипломному проектированию». Из представленной литературы вы получите рекомендации и полезные советы, которые помогут вам в работе над дипломным проектом, сократят трудозатраты и обеспечат его высокое качество.

Библиографические записи расположены в хронологическом порядке. В пределах года – в алфавите авторов и заглавий. Отбор материала для списка осуществлялся на основе электронного каталога библиотеки БГУИР.

Библиографические описания даны в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Представленную в библиографическом списке литературу можно взять на абонементе основного фонда (104 каб. – 2 к.).

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 2003

65-М17

Максимов, Г. Т. Техничко-экономическое обоснование дипломных проектов : [+электр. вариант] : методическое пособие : в 4 ч. Ч. 1 : Научно-исследовательские проекты / Г. Т. Максимов. – Минск : БГУИР, 2003. – 42 с. – (Кафедра экономики).

681.3-М54

Методические указания по дипломному проектированию для студентов спец. 40 02 01 "Вычислительные машины, системы и сети" всех форм обучения [+электр. вариант] / сост. : И. И. Глецевич, В. С. Комличенко, Ю. И. Тормышев. – Минск : БГУИР, 2003. – 82 с. – (Кафедра электронных вычислительных машин).

65-Н84

Носенко, А. А. Техничко-экономическое обоснование дипломных проектов: методическое пособие : в 4 ч. Ч. 2 : Расчет экон. эффективности инвестиционных проектов : [+электр. вариант] / А. А. Носенко, А. В. Грицай. – Минск : БГУИР, 2003. – 56 с. : ил. – (Кафедра экономики).

2004

65-С 77

Старова, Л. И. Техничко-экономическое обоснование дипломных проектов : методическое пособие для студ. всех спец. БГУИР дневной и заочной форм обучения : в 4 ч. Ч. 3 : Методика расчета экономической эффективности инновационных технологий / Л. И. Старова. – Минск : БГУИР, 2004. – 64 с. – (Кафедра экономики).

2006

65-Г 85

Грицай, А. В. Методическое пособие по выполнению дипломной работы для студентов специальности "Маркетинг" дневной формы обучения : [+ электр. вариант] / А. В. Грицай, А. В. Сак, Н. М. Соколов. – Минск : БГУИР, 2006. – 36 с. – (Кафедра экономики).

65- П14

Палицын, В. А. Техничко-экономическое обоснование дипломных проектов : [+ электр. вариант] : методическое пособие для студ. всех спец. БГУИР : в 4

ч. Ч. 4 : Проекты программного обеспечения / В. А. Палицын. – Минск : БГУИР, 2006. – 76 с. – (Кафедра экономики).

621.396.6 - П79

Проектирование и производство РЭС [+электр. вариант] : дипломное проектирование : учебное пособие [доп. МО РБ] / под ред. А. П. Достанко. – Минск : БГУИР, 2006. – 220 с. : ил.

681.5-С 28

Севернёв, А. М. Дипломное проектирование [+электр. вариант] : методическое пособие для студ. спец. 1-53 01 02 "Автоматизированные системы обработки информации" всех форм обучения. – Минск : БГУИР, 2006. – 80 с. – (Кафедра информационных технологий автоматизированных систем).

2007

621.311-В87

Вторичные источники питания РЭС [+электр. вариант] : учебно-методическое пособие для студ. спец. 1-39 02 02 "Проектирование и производство РЭС" и 1-39 02 01 "Моделирование и компьютерное проектирование РЭС" дневной и заочной форм обучения / Ф. Д. Троян [и др.]. – Минск : БГУИР, 2007. – 176 с. : ил. – (Кафедра проектирования информационно-компьютерных систем).

681.3-Г53

Глецевич, И. И. Дипломное проектирование : [+электр. вариант] : методическое пособие для студентов специальности I-40 02 01 "Вычислительные машины, системы и сети" всех форм обучения / И. И. Глецевич, В. А. Прытков, А. В. Отвагин. – Минск : БГУИР, 2007. – 92 с. : ил. – (Кафедра электронных вычислительных машин).

621.382-М54

Методические указания по дипломному проектированию для студентов спец. I-41 01 02 "Микро- и нанoeлектронные технологии и системы" и I-41 01 03 "Квантовые информационные системы" всех форм обучения [+электр. вариант] / сост. : Б. С. Колосницын, А. С. Шматин, В. В. Шульгов. – Минск : БГУИР, 2007. – 39 с. – (Кафедра микро- и нанoeлектроники).

ЭБ - Р 85

Руководство по преддипломной практике и дипломному проектированию [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс : I-53 01 02. – Минск : БГУИР, 2007. – (Кафедра информационных технологий автоматизированных систем). – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: IBM PC/AT, совмест. с процессором i80486 и выше ; 8 Мб ОЗУ ; Windows 95 и выше.

2009

658 -О-92

Охрана труда, экологическая безопасность, энергосбережение [+электр. вариант] : методическое пособие по выполнению дипломных проектов (работ) / Т. Ф. Михнюк [и др.]. – Минск : БГУИР, 2009. – 36 с. – (Кафедра инженерной психологии и эргономики).

2010

621.382 - К68

Короткевич, А. В. Дипломное проектирование [+электр. вариант] : методическое пособие для студентов спец. 1-41 01 02 "Микро- и нанoeлектронные технологии и системы" и 1-41 01 03 "Квантовые информационные системы" всех форм обучения. – Минск : БГУИР, 2010. – 43 с. – (Кафедра микро- и нанoeлектроники).

658-Р17

Разработка технологической документации на технологические процессы [+ электр. вариант] : методическое пособие по дипломному и курсовому проектированию для студентов спец. "Электронно-оптические системы и технологии", "Проектирование и производство РЭС", "Медицинская электроника" всех форм обучения : в 3 ч. Ч. 1 : Структура ЕСТД. Правила оформления технологических документов общего назначения / А. П. Достанко [и др.]. – Минск : БГУИР, 2010. – 43 с. : ил. – (Кафедра электронной техники и технологии).

2011

88-М54

Методические указания по дипломному проектированию для студентов специальности 1-58 01 01 "Инженерно-психологическое обеспечение информационных технологий" дневной формы обучения [+ электр. вариант] /

под ред. К. Д. Яшина. – Минск : БГУИР, 2011. – 23 с. – (Кафедра инженерной психологии и эргономики).

658-P17

Разработка технологической документации на технологические процессы [+ электр. вариант] : пособие по дипломному и курсовому проектированию для студентов спец. "Электронно-оптические системы и технологии", "Проектирование и производство РЭС", "Медицинская электроника" всех форм обучения : в 3 ч. Ч. 2 : Правила оформления технологических документов, специализированных по видам работ / А. П. Достанко [и др.]. – Минск : БГУИР, 2011. – 46 с. : ил. – (Кафедра электронной техники и технологии).

2013

74-A67

Анкуда, С. Н. Дипломное проектирование: разработка методического раздела : методические рекомендации для студ. спец. 1-08 01 01 "Профессиональное обучение (по направлениям)". – Минск : МГВРК, 2013. – 28 с.

658-Э40

Экономика и организация производства. Преддипломная практика и дипломное проектирование [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие [рек. УМО РБ] / Э. А. Афилов [и др.] ; под ред. В. П. Пашуто. – Минск : БГУИР, 2013. – 71 с. – (Кафедра менеджмента).

2014

Положение об организации и проведении преддипломной практики, дипломного проектирования и защиты дипломных проектов (работ) в БГУИР. – 2014. – 86 с. – Режим доступа : https://www.bsuir.by/m/12_100229_1_86555.doc.

681.3- P63

Рожнова, Н. Г. Вычислительные машины, системы и сети. Дипломное проектирование [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие / Н. Г. Рожнова, Н. А. Искра, И. И. Глецевич. – Минск : БГУИР, 2014. – 96 с. : ил. – (Кафедра электронных вычислительных машин).

007-C17

Самодумкин, С. А. Искусственный интеллект. Дипломное проектирование [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие [рек. УМО РБ]. – Минск : БГУИР, 2014. – 48 с. – (Кафедра интеллектуальных информационных технологий).

2015

78.5-O-91

Оформление библиографического списка к научной работе : методические рекомендации / сост.: Т. А. Ерохо, С. Н. Кондратович, А. Ю. Толкачева. – Минск : НББ, 2015. – 65 с. – (Библиоконсультант).

74-T22

Тарченко, Н. В. Дипломное проектирование. Требования к расчетно-аналитической части дипломных работ и проектов [+ электр. вариант] : пособие / Н. В. Тарченко, А. П. Ткаченко, А. Л. Хоминич. – Минск : БГУИР, 2015. – 99 с. : ил. – (Кафедра систем телекоммуникаций).

2017

654-L61

Липкович, Э. Б. Проектирование цифровых систем спутникового мультимедийного вещания и интерактивной связи [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие. – Минск : БГУИР, 2017. – 67 с. : ил. – (Кафедра инфокоммуникационных технологий).

621.039-H73

Новиков, Г. А. Обеспечение безопасности в области использования атомной энергии : учебник / Г. А. Новиков, О. Л. Ташлыков, С. Е. Щеклеин; под общ. ред. Г. А. Новикова. – Екатеринбург : Уральский университет, 2017. – 552 с. – (Учебник УрФУ).

389-C76

СТП П-01-2017. Дипломные проекты (работы) : общие требования. – Введ. 2009-02-01. – Минск : БГУИР, 2017. – 169 с. – Режим доступа : https://library.bsuir.by/m/12_101945_1_141950.pdf.

65-У67

Управление проектами в области социального предпринимательства : учебное пособие / Ю. Н. Арай [и др.] ; под общ. ред. Ю. Е. Благова. – Санкт-Петербург : СПбГУ, 2017. – 164 с.

2018

681.3-Б43

Белоус, А. И. Программные и аппаратные тройны – способы внедрения и методы противодействия : первая техническая энциклопедия : в 2 кн. Кн. 1 / А. И. Белоус, В. А. Солодуха, С. В. Шведов ; под общ. ред. А. И. Белоуса. – Москва : Техносфера, 2018. – 687 с.

621.311.25 - 3-43

Зверков, В. В. Программно-технические комплексы АСУТП АЭС. Функциональные и структурные решения : учебное пособие / В. В. Зверков. - Москва : НИЯУ МИФИ, 2018. – 132 с.

681.3- К17

Каллан, Р. Нейронные сети : краткий справочник / Р. Каллан. – Москва : Вильямс, 2018. – 288 с.

681.3 - Л24

Лапшин, С. М. Моделирование устройств и систем телекоммуникаций [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие. – Минск : БГУИР, 2018. – 162 с. : ил. – (Кафедра инфокоммуникационных технологий.)

72-М45

Мейлихов, Е. З. Искусство писать научные статьи / Е. З. Мейлихов. - Долгопрудный : Интеллект, 2018. – 328 с.

681.3-Н15

Навроцкий, А. А. Дипломное проектирование по специальности "Автоматизированные системы обработки информации" [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие. – Минск : БГУИР, 2018. – 66 с. : ил. – (Кафедра информационных технологий автоматизированных систем).

621.314-С74

Справочник по силовой электронике / Ю. К. Розанов [др.] ; под ред. Ю. К. Розанова. - 2-е изд., испр. – Москва : МЭИ, 2018. – 472 с. : ил.

2019

681.5-A66

Андык, В. С. Автоматизированные системы управления технологическими процессами на ТЭС : учебник / В. С. Андык. - Москва : Юрайт, 2019. – 407 с. – (Университеты России).

621.396.67-A72

Антенны и устройства (СВЧ): расчёт и измерение характеристик : учебное пособие / под общ. ред. Ю. Е. Мительмана ; Ю. Е. Мительман [и др.]. – Москва ; Екатеринбург : Юрайт : УрГУ, 2019. – 138 с. – (Университеты России).

65-A94

Афанасенко, И. Д. Цифровая логистика : учебник / И. Д. Афанасенко, В. В. Борисова. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 272 с. : ил. – (Учебник для вузов).

621.38-Б19

Бакалов, В. П. Медицинская электроника: основы биотелеметрии : учебное пособие [рек. МО РФ] / В. П. Бакалов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2019. – 326 с. – (Специалист).

621.38-Б23

Банков, С. Е. Электродинамика для пользователей САПР СВЧ : учебник [рек. УМО РАЕ] / С. Е. Банков, А. А. Курушин. – Москва : СОЛОН-Пресс, 2019. – 316 с. – (Системы проектирования).

621.039-Б38

Беденко, С. В. Надзор и контроль в сфере безопасности. Учёт и контроль делящихся материалов : учебное пособие / С. В. Беденко, И. В. Шаманин. – Москва : Юрайт, 2019. – 90 с. – (Университеты России).

539-Б38

Беденко, С. В. Ядерная физика: хранение облучённого керамического ядерного топлива : учебное пособие / С. В. Беденко, И. В. Шаманин. – Москва : Юрайт, 2019. – 191 с. – (Университеты России).

621.039-Б53

Беспалов, В. И. Надзор и контроль в сфере безопасности. Радиационная защита : учебное пособие [доп. УМО РФ] / В. И. Беспалов. – 5-е изд. – Москва : Юрайт, 2019. – 507 с. – (Университеты России).

81.2Рус-Б57

Бешенкова, Е. В. Объяснительный русский орфографический словарь-справочник / Е. В. Бешенкова, О. Е. Иванова, Л. К. Чельцова. – Москва : АСТ-ПРЕСС ШКОЛА, 2019. – 592 с. – (Словари XXI века).

331-В14

Вайнштейн, Л. А. Психология безопасности труда : учебное пособие [доп. МО РБ] / Л. А. Вайнштейн, К. Д. Яшин. – Минск : Вышэйшая школа, 2019. – 333 с. : ил.

681.3-В19

Васильев, А. Е. Встраиваемые системы автоматике и вычислительной техники. Микроконтроллеры / А. Е. Васильев. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2019. – 590 с. : ил.

681.3-В41

Вигерс, К. Разработка требований к программному обеспечению / К. Вигерс, Д. Битти. – 3-е изд., доп. – Санкт-Петербург : ВHV, 2019. – 736 с. : ил.

74-Г19

Ганьшина, Г. В. Методика преподавания специальных дисциплин : учебное пособие для бакалавриата, специалитета и магистратуры / Г. В. Ганьшина. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2019. – 195 с. – (Образовательный процесс).

681.3-Д94

Дэвис, Д. Философия DevOps. Искусство управления IT / Д. Дэвис, К. Дэниелс. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 416 с. – (O'Reilly).

621.311.25-З-43

Зверков, В. В. Введение в технологию АЭС с ВВЭР : краткое пособие по изучению современных АЭС / В. Зверков. – Саарбрюккен : LAP Lambert Academic Publishing, 2019. – 244 с.

621.391-3-80

Золотарёв, В. В. Теория кодирования как задача поиска глобального экстремума / В. В. Золотарёв ; под науч. ред. Н. А. Кузнецова. – 2-е изд., испр. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2019. – 224 с.

681.3-К48

Клетте, Р. Компьютерное зрение. Теория и алгоритмы : теория и алгоритмы / Р. Клетте. – Москва : ДМК Пресс, 2019. – 506 с. : ил.

681.3-К76

Кошик, А. Веб-аналитика 2.0 на практике : тонкости и лучшие методики / А. Кошик. – Москва ; Санкт-Петербург : Диалектика, 2019. – 528 с.

681.3- К91

Кун, Р. Реактивные шаблоны проектирования / Р. Кун, Б. Ханафи, Д. Аллен. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 416 с. : ил.

65-К79

Креативный менеджмент : учебник / А. А. Степанов [и др.]. – 3-е изд. – Москва : Дашков и К, 2019. – 252 с.

654-Л65

Лихтциндер, Б. Я. Трафик мультисервисных сетей доступа : учебное пособие / Б. Я. Лихтциндер. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2019. – 290 с. : ил.

65-М97

Мэнкью, Г. Микроэкономика / Г. Мэнкью, М. Тейлор. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 685 с. – (Классический зарубежный учебник).

681.3-П68

Прадо де, М. Л. Машинное обучение : алгоритмы для бизнеса / Прадо де М. Л. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 432 с. : ил.

681.3-П70

Прасти, Н. Блокчейн : разработка приложений / Н. Прасти ; пер. с англ. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2019. – 256 с. : ил.

681.3-П75

Приёмы объектно-ориентированного проектирования. Паттерны проектирования / Гамма Э. [и др.]. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 368 с. : ил. – (Библиотека программиста).

681.3-О-44

Одом, У. Официальное руководство по подготовке к сертификационным экзаменам Cisco CCENT/CCNA ICND1 100-105 : академическое издание / У. Одом. – Москва ; Санкт-Петербург : Диалектика, 2019. – 1088 с.

74-Р34

Резник, С. Д. Аспирант вуза : технологии научного творчества и педагогической деятельности : учебник [рек. СУМО РФ] / С. Д. Резник. – 7-е изд., испр. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2019. – 400 с. – (Менеджмент в науке).

681.3-Р55

Рихтер, Д. CLR via C#. Программирование на платформе Microsoft .NET Framework 4.5 на языке C# / Д. Рихтер. – 4-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 896 с. : ил. – (Мастер класс).

681.3-Р58

Робсон, Э. Изучаем HTML, XHTML и CSS / Э. Робсон, Э. Фримен. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2019. – 720 с. : ил. – (O'Reilly).

621.396.66-К59

Козлов, С. В. Методы и средства радиоэлектронной защиты. Практикум [+ электр. вариант] : пособие. – Минск : БГУИР, 2019. – 88 с. : ил. – (Кафедра информационных радиотехнологий).

621.395-П93

Пшеничников, А. П. Теория телетрафика : учебник / А. П. Пшеничников. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2019. – 212 с. : ил.

621.396.2-Т46

Тихвинский, В. О. Сети мобильной связи 5G: технологии, архитектура и услуги / В. О. Тихвинский, С. В. Терентьев, В. А. Коваль. – Москва : Медиа Паблишер, 2019. – 376 с. : ил.

681.3-Ш76

Шнайер, Б. Прикладная криптография : протоколы, алгоритмы и исходные коды на языке С / Б. Шнайер. – 2-е изд. – Москва ; Санкт-Петербург : Диалектика, 2019. – 1040 с. : ил.

621.314-Ш90

Штерн, М. И. Силовая электроника. Расчёты и схемотехника / М. И. Штерн. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург : Наука и техника, 2019. – 400 с. : ил.

2020**60-В75**

Воронина, Л. И. Социальное партнерство. Взаимодействие власти, бизнеса и наёмного персонала : учебное пособие / Л. И. Воронина. – Москва : Юрайт, 2020. – 246 с. – (Высшее образование).

621.382-И66

Инновационные технологии и оборудование субмикронной электроники / под общ. ред. А. П. Достанко. – Минск : Беларуская навука, 2020. – 260 с. : ил.

681.5-М16

Маковский, А. Л. Схемотехника в системах управления. Курсовое проектирование [+ электр. вариант] : учебно-методическое пособие. – Минск : БГУИР, 2020. – 74 с. : ил. – (Кафедра систем управления).

681.3-К38

Кибербезопасность цифровой индустрии. Теория и практика функциональной устойчивости к кибератакам / под ред. Д. П. Зегжды. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2020. – 560 с. : ил.

2021**621.39-У73**

Урядов, В. Н. Волоконно-оптические сети. Лабораторный практикум [+ электр. вариант] : пособие / В. Н. Урядов, В. Н. Кийко, С. А. Лукашевич. – Минск : БГУИР, 2021. – 72 с. : ил. – (Кафедра инфокоммуникационных технологий).