

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В БИБЛИОТЕКУ

январь – февраль – март 2020

1. Авдошин, Георгий Валерьевич.

Онтология и теория познания как основа философии : учебное пособие / Г. В. Авдошин. - Казань : КГЭУ, 2019. - 80 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Рассматриваются проблемы онтологии и теории познания - основных разделов философии. Материал представлен в виде двух самостоятельных разделов: в первом разделе исследуются проблемы бытия материи, пространства, времени, движения, развития; во втором - проблемы субъекта и объекта познания, уровня познания (чувственного и рационального), проблема истины и др. В каждом разделе по две главы, каждая из которых освещает историко-философские аспекты изучаемой темы. Предназначено для студентов всех форм обучения по образовательным программам направлений подготовки бакалавров.

2. Автоматика подстанции программируемых логистических контроллеров и терминалах релейной защиты : практикум / сост. Р. Г. Мустафин. - Казань : КГЭУ, 2019. - 32 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Содержит теоретические сведения и задания, направленные на формирование и закрепление навыков программирования на языках LD (язык релейно-лестничных диаграмм), FBD (язык функциональных блоков), ST (структурированный текст) и языке логических уравнений. Практические занятия проводятся в специализированной лаборатории кафедры "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем". Предназначен для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 13.03.02. Электроэнергетика и электротехника, направленности (профили) "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем", "Электрические станции" и "Электроэнергетические системы и сети", при изучении дисциплины "Автоматизация электроэнергетических систем".

3. Алтынбаева, Эмина Романовна.

Экономический анализ и организация производства : учебное пособие / Э. Р. Алтынбаева. - Казань : КГЭУ, 2020. - 98 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Рассмотрены наиболее значимые аспекты экономического анализа и организации производства: характеристика видов и методика проведения; анализы объёма, ассортимента и качества на предприятии; ритмичности выпуска продукции; состояния и использования основных фондов и организационно-технического уровня производства; материальных ресурсов; трудовых ресурсов предприятия. Предназначено для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 38.04.02 Менеджмент, направленности (профили) "Финансовый менеджмент и управление организацией".

4. **Выполнение выпускной квалификационной работы магистра** : методические указания / сост. Д. В. Рыжков. - Казань : КГЭУ, 2019. - 41 с. - **URL:** <https://lib.kgeu.ru>. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Даны общие указания по подготовке, выполнению и представлению к защите выпускной квалификационной работы магистра кафедры "Энергообеспечение предприятий и энергосберегающих технологий". Предназначены для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 08.04.01 Строительство, направленность (профиль) "Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях".
5. **Выполнение выпускных квалификационных работ** : методические указания / ред.: М. В. Аввакумов, А. Т. Хуснутдинова. - Казань : КГЭУ, 2019. - 51 с. - Текст : непосредственный.
Экземпляры: всего:32 - Науч.абон.(1), Книгохр.(31)
Аннотация: Содержат общие положения, рекомендации и указания по выполнению выпускной квалификационной работы. Предназначены для студентов всех форм обучения по образовательным программам направлений подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника и 11.04.04 Электроника и наноэлектроника.
6. **Выполнение и защита выпускной квалификационной работы** : методические указания / сост.: Ю. В. Торкунова, Н. Г. Бикеева. - Казань : КГЭУ, 2020. - 50 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: В методических указаниях представлены основные требования к структуре и содержанию выпускной квалификационной работы, примерная тематика выпускных квалификационных работ, порядок защиты и критерии оценки выполненных квалификационных работ магистров. Предназначены для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 09.04.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) "Информационные системы предприятий и организаций".
7. **Гуревич, Юрий Ефимович.**
Расчет и основы конструирования деталей машин : учебник ; в 2 т. / Ю. Е. Гуревич, А. Г. Схиртладзе. - М. : ИНФРА - М. - 2020. - **ISBN** 978-5-906923-61-5. - Текст : непосредственный.
Т. 1 : Исходные положения. Соединения деталей машин. Детали передач. - 2020. - 240 с.
Экземпляры: всего:200 - Науч.абон.(1), КХЧЗ(1), Книгохр.(198)
Аннотация: В учебнике изложены основы теории расчета и конструирования деталей и узлов общемашиностроительного применения при проектировании с рассмотрением их критериев работоспособности. Приводятся необходимые сведения по конструированию и расчету разъемных и неразъемных соединений, а также деталей передач: валов, подшипников скольжения и качения и муфт различного назначения. Для студентов учреждения высшего профессионального образования. Учебник может быть полезен аспирантам и преподавателям, а также специалистам в области машиностроения.

8. Гуревич, Юрий Ефимович.

Расчет и основы конструирования деталей машин : учебник ; в 2 т. / Ю. Е. Гуревич, А. Г. Схиртладзе. - М. : ИНФРА - М. - 2020. - ISBN 978-5-906923-61-5. - Текст : непосредственный.

Т. 2 : Механические передачи. - 2020. - 248 с.

Экземпляры: всего:200 - Науч.абон.(1), КХЧЗ(1), Книгохр.(198)

Аннотация: В учебнике изложены основные принципы проектирования и методы расчета механических передач: зубчатых, червячных, фрикционных, цепных и ременных, имеющих широкое применение в машиностроении, а также передач ограниченного применения: зубчатых с зацеплением Новикова, гипоидных, планетарных, волновых и винтовых. Дается сравнительный анализ этих передач с точки зрения их эксплуатационных параметров. Приведены методы расчетов этих передач (проектировочных и проверочных). Для студентов учреждений высшего профессионального образования. Учебник может быть полезен аспирантам и преподавателям, а также специалистам в области машиностроения.

9. Динамическая устойчивость проектируемых электроэнергетических систем и систем электроснабжения : учебное пособие / сост. Р. У. Галеева. - Казань : КГЭУ, 2019. - 120 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Рассмотрены основные особенности поведения объектов электроэнергетических систем и систем электроснабжения при больших возмущениях. Изложены методы расчёта динамической устойчивости. На основе анализа протекания переходного процесса приведены основные способы, улучшающие динамическую устойчивость системы и узлов нагрузок. Рассмотрены простейшие случаи динамической устойчивости режима по условиям сползания. Учебное пособие предназначено для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 13. 03. 02. Электроэнергетика и электротехника, направленность (профиль) "Электроснабжение", изучающих дисциплину "Переходные электромеханические процессы в проектируемых системах электроснабжения".

10. История : сборник тестовых заданий / сост.: Ф. М. Нуриахметова [и др.]. - Казань : КГЭУ, 2019. - 49 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: В сборнике предложены задания в виде тестов по всем разделам дисциплины "История" и инструкции по их выполнению для проверки и самоконтролю знаний студентов, полученных при изучении данной дисциплины. Тестовые задания к самостоятельной работе охватывают как учебный материал, так и отдельные вопросы, которые не рассматриваются на аудиторных занятиях. Сборник тестовых заданий предназначен для студентов, обучающихся по образовательным программам всех направлений подготовки бакалавров, реализуемых в университете.

11. Мусаева, Резеда Абдуллазяновна.

Финансы. Основы теории и управления финансами : учебное пособие / Р. А. Мусаева, Л. Р. Нигматзянова. - Казань : КГЭУ, 2019. - 85 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Учебное пособие содержит краткий конспект лекций по дисциплине «Финансы», разработанный в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, а также вопросы для самопроверки, ситуативные задачи и тестовый опрос, которые помогут студентам при подготовке к сдаче экзамена по этой дисциплине. Предназначено для студентов всех форм обучения по образовательным программам направления подготовки 38.03.01 Экономика (направленности (профили) «Экономика предприятий и организаций», «Бухгалтерский учет»); 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника (направленность (профиль) «Экономика и управление на предприятии теплоэнергетики»), а также для слушателей курсов профессиональной переподготовки.

12. Николаева, Лариса Андреевна.

Охрана водных ресурсов и воздушного бассейна на объектах энергетике : учебное пособие / Л. А. Николаева, Р. Я. Исхакова. - Казань : КГЭУ, 2020. - 77 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Изложены основные термины и определения в области охраны водных ресурсов и воздушного бассейна, представлены нормативы качества природной среды. Рассмотрены пути применения воды в теплоэнергетике, а также вопросы экологии энергетики: очистка сточных вод и атмосферных выбросов ТЭС. Описаны существующие типы АЭС, в результате работы которых образуются различные типы отходов. Приведены природоохранные технологии, используемые для их обезвреживания. Учебное пособие предназначено для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, профиль "Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях".

13. Особенности перевода научных текстов : учебное пособие / сост.: Г. З.

Гилязиева, Д. А. Демидкина. - Казань : КГЭУ, 2019. - 77 с. - URL: https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: В учебном пособии представлены научные тексты, предназначенные для чтения, перевода и последующего их обсуждения, а также лексический материал и упражнения на его закрепление по курсу английского языка в объеме, предусмотренном учебными рабочими программами. Пособие предназначено для студентов, обучающихся по программе профессиональной переподготовки "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации".

14. Прикладная механика : учебник для академического бакалавриата / В. В.

Джамай, Е. А. Самойлов, А. И. Станкевич, Т. Ю. Чуркина ; под ред. В. В. Джама. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2019. - 360 с. - Текст : непосредственный.

Экземпляры: всего:200 - Науч.абон.(1), КХЧЗ(1), Книгохр.(198)

Аннотация: В соответствии с типовой программой курса "Прикладная механика" в данном учебнике на высоком научно-методическом уровне изложены фундаментальные разделы следующих дисциплин: "Теория механизмов и машин", "Сопротивление материалов", "Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения" и "Детали машин". По сравнению с ранее выходившими учебниками содержание и построение курса существенно обновлены в соответствии с современными требованиями, учтены отечественные и зарубежные достижения последних лет. Подробно излагаются теория и методы проектирования современных механизмов и приводов для новых отраслей промышленности. Приводятся сведения о современных конструкционных материалах. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Для студентов немашиностроительных специальностей вузов; будет полезна также при выполнении курсовых проектов для самостоятельного изучения и контроля полученных знаний.

15. **Расчет электрического освещения и силовой сети объекта строительства :** учебно-методическое пособие / сост. Д. В. Рыжков. - Казань : КГЭУ, 2019. - 86 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Содержит методику расчета электрического освещения и силовой сети объекта строительства. Приведены требования к содержанию и оформлению курсового проекта по дисциплине "Энергосбережение и энергетический аудит в строительстве ЖКХ". Предназначено для студентов очной и заочной форм обучения по образовательной программе направления подготовки "Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях".

16. **Системы оперативного постоянного тока :** учебное пособие / сост. Р. Ф. Ярыш. - Казань : КГЭУ, 2019. - 85 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Содержит указания по организации систем оперативного постоянного тока на подстанциях 110 кВ и выше. Представленный материал может быть использован как на практических занятиях, так и для самостоятельного изучения дисциплины "Системы оперативного постоянного тока". Предназначено для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 13.03.02. Электроэнергетика и электротехника, направленность (профиль) "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем".

17. **Структура и оформление курсового проекта по дисциплине "Программирование Web-приложений" :** учебно-методическое пособие / сост. Д. М. Коростелева. - Казань : КГЭУ, 2020. - 13 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Представлены основные требования к структуре и содержанию курсового проекта по дисциплине "Программирование Web-приложений", а также примерная тематика курсовых проектов. Предназначено для учащихся всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 09.04.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) "Информационные системы предприятий и организаций".

- 18. Трубопроводный транспорт жидкостей** : практикум / сост.: Н. Х. Зиннатуллин [и др.]. - Казань : КГЭУ, 2019. - 101 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Практикум состоит из двух частей: теоретической и практической. В первой части излагаются основы динамики и перемещение жидкостей по трубопроводным системам; рассмотрены некоторые приборы контроля при транспортировке жидкости по трубопроводам. Во второй части даны лабораторные работы, соответствующие теоретическому материалу. Предназначен для студентов всех форм обучения по образовательным программам направлений подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, направленность (профиль) "Энергообеспечение предприятий", изучающих дисциплину "Гидравлика в теплотехнологиях", и 08.04.01 Строительство, направленность (профиль) "Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях", изучающих дисциплину "Теплофизика".
- 19. Физическое моделирование электротехнических комплексов и систем** : практикум / сост.: В. Р. Иванова [и др.]. - Казань : КГЭУ, 2019. - 38 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Рассмотрены основные технические средства автоматизации энергосистемы, приведены принципиальные схемы и показаны принципы действия устройств автоматического ввода резервного питания. В практикуме изложено описание четырех практических занятий со схемами, заданиями и контрольными вопросами. Предназначен для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника, направленность (профиль) "Техническое и информационное обеспечение проектирования и функционирования электротехнического хозяйства потребителей".
- 20. Философские аспекты происхождения человека и общества** : учебное пособие / сост. Ж. В. Федорова. - Казань : КГЭУ, 2020. - 79 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Описаны основные стимулы и механизмы становления человека и общества, раскрываются социально-философские аспекты проблемы антропосоциогенеза. В первой главе "Человек как предмет философии" рассмотрен взгляд философии на сущность и природу человека. Вторая глава "Антропогенез: концепции происхождения человека" посвящена проблеме происхождения человека. В третьей главе "Социогенез - теория происхождения общества" проведен анализ основных факторов становления общественных ассоциаций и отношений. В четвертой главе "Становление сознания в антропосоциогенезе" дана характеристика процесса становления сознания и его общественного характера. В пятой главе "Роль техники в антропосоциогенезе" прослеживается механизм становления машинного производства и его влияние на эволюцию и общество. Пособие предназначено для студентов очной и заочной форм обучения по образовательным программам всех направлений подготовки бакалавров.

21. **Химия водной среды в теплоэнергетике** : учебное пособие / сост.: А. А. Филимонова, А. А. Чичиров, Н.Д. Чичирова. - Казань : КГЭУ, 2020. - 121 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: В учебном пособии рассмотрены актуальные направления, которыми занимается химия в изучении вопросов водной среды, способов подготовки для нужд теплоэнергетики, причины возникновения коррозии и отложений, а также и способы очистки оборудования ТЭС, вопросы, связанные со сточными водами и использованием альтернативных видов топлива в промышленных масштабах. Отдельная глава посвящена комплексным соединениям. Учебное пособие предназначено для студентов очной и заочной форм обучения по образовательным программам направлений подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника и 13.03.03 Энергетическое машиностроение, изучающих дисциплины "Химия в теплоэнергетике" и "Химия".
22. **Человеческое бытие как объект исследования социальной философии** : учебное пособие / сост.: Г. В. Авдошин, Ж. В. Федорова. - Казань : КГЭУ, 2019. - 82 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Состоит из пяти глав, каждая из которых отражает базовые понятия и концепции основных разделов философского знания - социальной философии и онтологии. Первая глава посвящена проблеме человека как общественного существа; во второй главе дается анализ человеческого общества; в третьей главе рассматривается проблема социального (общественного) бытия, а также социального пространства и времени как его основных модусов; в четвертой главе дается анализ культуры как сферы реализации творческого начала человека; в пятой главе излагаются основные понятия и проблемы техносферы в контексте существования и сущности человека. Предназначено для студентов всех форм обучения по образовательным программам направлений подготовки бакалавров.
23. **Шириев, Равиль Рафисович.**
Световые приборы и источники оптического излучения : практикум / Р. Р. Шириев. - Казань : КГЭУ, 2019. - 69 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Практикум содержит примеры задач с решениями и задачи с ответами для самопроверки. Он предполагает двухступенчатую подготовку обучаемого. На первой ступени задачи решаются вместе с преподавателем, на второй - самостоятельно. Практикум предназначен для студентов очной формы обучения по образовательной программе направления подготовки 11. 03. 04. Электротехника и нанoeлектроника.
24. **Экономика и организация инновационной деятельности** : учебная программа / сост.: Э. Р. Алтынбаева, О. В. Минуллина. - Казань : КГЭУ, 2020. - 45 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.
Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)
Аннотация: Содержит программу дисциплины "Экономика и организация инновационной деятельности", методические указания по самостоятельному

изучению её разделов, выполнению контрольной работы, вопросы к промежуточной аттестации. Приведены общие рекомендации по работе над дисциплиной. Предназначена для студентов заочной формы обучения по образовательной программе направления подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) "Экономика предприятий и организаций".

- 25. Энергообследование систем теплоснабжения** : практикум / сост. С. О. Гапоненко. - Казань : КГЭУ, 2020. - 80 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Практикум содержит основные теоретические сведения, описания и принцип действия используемых приборов, а также задания и порядок выполнения практических работ по дисциплине "Энергообследование систем теплоснабжения". Предназначен для студентов всех форм обучения по образовательной программе направления подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника, направленность "Эксплуатация и оптимизация теплоэнергетических систем".

- 26. Энергосбережение при проектировании, строительстве и реконструкции зданий** : учебно-методическое пособие / сост.: А. М. Гусячкин, Е. А. Лаптева. - Казань : КГЭУ, 2020. - 73 с. - **URL:** https://lib.kgeu.ru/irbis64r_plus/index.html. - Текст : электронный.

Экземпляры: всего:1 - Сервер ЭБ(1)

Аннотация: Содержит методику технического расчета ограждающих конструкций, нормируемых и фактических значений удельной теплозащитной характеристики зданий, подбора энергосберегающих конструкций ограждений и оборудования вентиляции зданий. Предназначено для студентов, обучающихся по образовательной программе направления подготовки 08.04.01 Строительство, направленность (профиль) "Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях".