

Утверждаю
ректор УГАТУ
Новиков С.В.



**ПЛАН ИЗДАНИЯ
УЧЕБНОЙ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ
И ПРОЧЕЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

Учебный год 2021/2022

Согласовано
проректор по УР
Елизарьев А.Н.



Кафедра физического воспитания

№ п/п	Наименование издания	Ф.И.О. автора (авторов)	Название	Вид издания (печ/электр)	Шифр и наименование образовательной программы	Дисциплина
1	Учебное пособие	Тулубаева А.С.	Особенности занятий по физической культуре со студентами с использованием степ аэробики	электр.	все направления и специальности бакалавриата	Физическая культура и спорт
2	Учебное пособие	Мокеева Е. Г.	Развитие гибкости на занятиях физической культурой студентов	электр.	все направления и специальности бакалавриата	Физическая культура и спорт
3	Учебное пособие	Черемхина И.П., Тютюкова Н.В.	Элективные курсы по физической культуре (на примере аэробики)	электр.	все направления и специальности бакалавриата	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
4	Учебное пособие	Филиппов Николай Александрович	Самостоятельные занятия по физической подготовке	электр.	все направления и специальности бакалавриата	Физическая культура и спорт
5	Учебное пособие	Лукьянов А.Б., Лукьянов Б.Г.	Ресурсно-функциональный подход к построению индивидуальной траектории спортивной тренировки	электр.	все направления и специальности бакалавриата	Физическая культура и спорт

Кафедра вычислительной математики и кибернетики

1	Учебное пособие	Прокудина Е.И.	Доп.главы алгебры и геометрии	электр.	09.03.04 Программная инженерия	Дополнительные главы алгебры и геометрии
2	Учебное пособие	Нургаянова О.С.	Проектирование человеко-машинных интерфейсов	электр.	02.03.03, 09.03.04	Проектирование человеко-машинного интерфейса
3	Учебное пособие	Ризванов Д.А.	Методы искусственного интеллекта	электр.	02.03.03, 09.03.04	Методы искусственного интеллекта
4	Учебное пособие	Ризванов Д.А.	Многоагентные системы	электр.	38.03.05	Многоагентные системы
5	Учебное пособие	Ризванов Д.А., Усманова А.Р.	Функциональное и логическое программирование	электр.	02.03.03, 09.03.04	Функциональное и логическое программирование
6	Учебное пособие	Абдрахманова Р.П.	Компьютерная обработка экспериментальных данных	электр.	02.03.03, 09.03.04	Компьютерная обработка экспериментальных данных
7	Практикум	Юсупова Н.И., Сазонова Е.Ю.,Сметанина О.Н. Юдинцев Б.	Разработка и сопровождение программных решений в рамках проектной деятельности	электр.	02.03.03, 09.03.04	Администрирование информационных систем
8	Практикум	Юсупова Н.И.,Сазонова Е.Ю., Сметанина О.Н.Юдинцев Б.	Практикум по дисциплине "искусственный интеллект и машинное обучение"	электр.	09.03.04 Программная инженерия	Искусственный интеллект и машинное обучение
9	Учебное пособие	Харисов М.Н.,Харисова Э.А.	Методы интеллектуального анализа данных.Кластерный анализ.	электр.	02.03.03,09.03.04	Интеллектуальный анализ данных. Практикум
1	Методические рекомендации	Нургаянова Ольга Сергеевна	Основы микропрограммирования	Печ.	02.03.03, 09.03.04	Основы микропрограммирования
2	Методические рекомендации	Нургаянова Ольга Сергеевна	Теория планирования эксперимента,	Печ.	02.03.03	Теория планирования эксперимента
3	Методические рекомендации	Абдрахманова Римма Петровна	Компьютерная обработка эксперим.данных	Печ.	02.03.03, 09.03.04	Компьютерная обработка экспериментальных данных

Кафедра сварочных, литейных и аддитивных технологий

1	Учебник	Зайцев А.Н.	Материалы и их поведение при сварке. Часть 2	электр	15.03.01 Машиностроение	Материалы и их поведение при сварке
1	Практикум	Шайхутдинова И.И.	Практикум по дисциплине Оборудование литейных цехов	электр	15.03.01 Машиностроение	Оборудование литейных цехов
2	Практикум	Мухамадеев И.Р.	Практикум по дисциплине Оборудование литейных цехов	электр	15.03.01 Машиностроение	Оборудование литейных цехов
3	Практикум	Деменок О.Б.	Практикум по дисциплине Литейные технологии в машиностроении	электр	15.03.01 Машиностроение	Литейные технологии в машиностроении
4	Практикум	Муругова О.В.	Практикум по дисциплине Компьютерные технологии в сварочном производстве	электр	15.03.01 Машиностроение	Компьютерные технологии в сварочном производстве
5	Учебное пособие	Бычков В.М.	Оборудование для дуговых и плазменных процессов сварки, наплавки, резки	электр	15.03.01 Машиностроение	Сварочные процессы и оборудование
1	Методические рекомендации	Мухамадеев И.Р.	Методические рекомендации по выполнению расчетно-графической работы по дисциплине Компьютерное моделирование	электр	15.03.01 Машиностроение	Компьютерное моделирование литейных процессов
2	Методические рекомендации	Ганиев Р.Р.	Методические рекомендации к лабораторным работам по дисциплине Технологии и материалы в машиностроении	электр	Магистратура 15.04.01 Машиностроение	Технологии и материалы в машиностроении
3	Методические рекомендации	Никифоров Р.В.	Производство сварных конструкций	электр	15.03.01 Машиностроение	Производство сварных конструкций
4	Методические рекомендации	Бычков В.М.	Методические рекомендации по дисциплине Сварочные процессы и оборудование	электр	15.03.01 Машиностроение	Сварочные процессы и оборудование
5	Методические рекомендации	Бычков В.М.	Методические рекомендации по дисциплине Производство сварных конструкций	электр	15.03.01 Машиностроение	Производство сварных конструкций
6	Методические рекомендации	Коленченко О.В.	Методические рекомендации к практическим занятиям по дисциплине Технология механической обработки С	электр	15.03.01 Машиностроение	Технология механической обработки сварных конструкций
7	Методические рекомендации	Смирнов В.В.	Методические рекомендации к лабораторным работам по дисциплине Аддитивные технологии в машиностроении	электр	15.03.01 Машиностроение	Аддитивные технологии в машиностроении

Кафедра авиационных двигателей

1	Учебное пособие	Горюнов И.М.	Термогазодинамические расчеты в программном комплексе DVIGwT	элек	24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Теория, расчет и проектирование авиационных двигателей и энергетических установок
2	Учебное пособие	Гишваров А.С., Давыдов М.Н.	Основы теории надежности, эксплуатационная надежность летательных аппаратов и авиационных двигателей	элек	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, Магистратура 25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Основы теории надежности
3	Учебное пособие	Михайлова А.Б., Михайлов А.Е., Горюхин М.О.	Практикум по теории и расчету лопаточных машин (сборник задач)	элек	24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Теория и расчет лопаточных машин
4	Учебное пособие	Михайлова А.Б., Михайлов А.Е., Горюхин М.О., Дадоян Р.Г. (возможно Алексеев А.Ю., Суворов С.Г.)	Методические указания к курсовому проектированию	печ	24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Теория и расчет лопаточных машин
5	Учебное пособие	Михайлов А.Е., Горюнов И.М.	Общая теория авиационных и ракетных двигателей	элек	24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Общая теория авиационных и ракетных двигателей
6	Учебное пособие	Жук А.И., Михайлик В.Г.	Вертолет Ка-226	элек	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Конструкция вертолета

1	Методические рекомендации	Зырянов А.В., Рахимов А.Х.	Методические рекомендации к практическим занятиям по дисциплине "Конструкция и прочность ЛА"	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей
2	Методические рекомендации	Зырянов А.В., Рахимов А.Х.	Изучение трения в резьбовых соединениях	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей
3	Методические рекомендации	Зырянов А.В., Рахимов А.Х.	Изучение нагрузочной способности клеммовых соединений	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей
4	Методические рекомендации	Зырянов А.В., Рахимов А.Х.	Установление распределения усилий на заклепочных швах	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей
5	Методические рекомендации	Зырянов А.В., Рахимов А.Х.	Методические рекомендации по выполнению расчётно-графической работы	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей
6	Методические рекомендации	Давыдов М.Н., Рахимов А.Х.	Свойства горюче-смазочных материалов	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Горюче-смазочные материалы
7	Методические рекомендации	Зырянов А.В., Рахимов А.Х.	Методические рекомендации по выполнению курсового проекта	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Конструкция и прочность летательных аппаратов
8	Методические рекомендации	Абдуллин Б.Р., Рахимов А.Х.	Методические рекомендации по выполнению расчётно-графической работы	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Динамика полета
9	Методические рекомендации	Рахимов А.Х., Галимханов Б.К.	Топливная система	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей
10	Методические рекомендации	Рахимов А.Х., Галимханов Б.К.	Масляная система	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Агрегаты и устройства летательных аппаратов и авиационных двигателей

Кафедра безопасности производства и промышленной экологии

1	Учебное пособие	Васильев Д.Ю., Елизарьев А.Н.	Физические аспекты опасных природных явлений	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Природные стихийные явления
2	Учебное пособие	Мусина С.М	Экологический менеджмент и аудит	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Экологический менеджмент и аудит
3	Практикум	Терпигорева И.В., Цвиленева Н.Ю.	Безопасность жизнедеятельности	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Безопасность жизнедеятельности
4	Практикум	Вдовина И.В., Цвиленева Н.Ю.	Системный анализ в техносферной безопасности	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Системный анализ в техносферной безопасности
5	Учебное пособие	Курамшина Н.Г., Елизарьев А.Н., Нафикова Э.В.	Геоэкологическая оценка и восстановление природно-техногенных ландшафтов.	электр	Магистратура 20.04.01 Техносферная безопасность	Геоэкологическая оценка территорий и их реабилитация
6	Учебное пособие	Терпигорева И.В., Мусина С.А.	Промышленная экология	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Промышленная экология
7	Учебное пособие	Ахмеров В.В.	Управление, надзор и контроль в сфере безопасности. Часть 1. Управление в сфере безопасности	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Управление, надзор и контроль в сфере безопасности
8	Учебное пособие	Ахмеров В.В.	Управление, надзор и контроль в сфере безопасности. Часть 2. Надзор и контроль в сфере безопасности	электр	20.03.01 Техносферная безопасность	Управление, надзор и контроль в сфере безопасности

Кафедра финансовых, учетных и налоговых технологий

1	Учебно-справочное издание	Зуева М.С.	Налоговая система и ее структурные составляющие	электр	38.03.01 Экономика	Налоговые системы зарубежных стран
2	Учебно-справочное издание	М.К. Аристархова, Д.А. Абзгильдин	Инструментарий налогового стимулирования непрерывного внедрения инновации	электр	38.03.01 Экономика	Налоги и налогообложение
1	Учебное пособие	М.К. Аристархова, Г.М. Габзалилова	Аудит финансово-хозяйственной деятельности организации	электр	38.03.01 Экономика	Аудит

Кафедра авиационной теплотехники и теплоэнергетики

1	Учебное пособие	Бакиров ФГ, Трушин В.А., Каримов Р.А.	Теплообменные аппараты	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Теплообменные аппараты
2	Учебное пособие	Сенюшкин Н.С., Слесарев В.А.	Термодинамика	электр	ФАДЭТ	Термодинамика
3	Учебное пособие	Полещук И.З.	Измерение расхода газа, жидкости, пара. Расчет погрешности расхода	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Теплотехнические измерения и их автоматизация
4	Практикум	Полещук И.З.	Выбор схемы парогазовой установки	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Тепловые и атомные электрические станции
1	Методические рекомендации	Кишалов А.Е.	Методические указания к выполнению ВКР магистра по направлению подготовки 24.04.05 , профиль АРКТ	электр	Магистратура 24.04.05 Двигатели летательных аппаратов	Выполнение и защита ВКР
2	Методические рекомендации	Сенюшкин Н.С.	Методические указания к выполнению ВКР магистра по направлению подготовки 13.04.01	электр	Магистратура 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Выполнение и защита ВКР
3	Практикум	Рожков К.Е.	Моделирование и конструирование деталей и узлов машин и оборудования в САПР Компас-3D: лабораторный	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Основы прикладного графического проектирования
4	Практикум	Бакиров Ф.Г., Сенюшкин Н.С. и др	Термодинамика	электр	ФАДЭТ	Термодинамика
5	Методические рекомендации	Сенюшкин Н.С.	Аддитивные технологии и станки с ЧПУ	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Современные технологии производства энергетического оборудования
6	Методические рекомендации	Сенюшкин Н.С., Марьина А.В.	Выполнение ТЭО ВКР	электр	Магистратура 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты

Кафедра искусственного интеллекта и перспективных математических исследований

1	Учебное пособие	Сысоев С.Е.	Кратные и криволинейные интегралы	электр	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Математический анализ
---	-----------------	-------------	-----------------------------------	--------	--	-----------------------

Кафедра телекоммуникационных систем

1	Практикум	Тлявлин А.З.	Электромагнитные поля и волны (лабораторный практикум)	электр	11.05.04 Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи	Электромагнитные поля и волны
2	Учебное пособие	Грахова Е.П.	Генерация оптических пучков с орбитальным угловым моментом на основе фотонных интегральных схем	электр	Магистратура 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Основы проектирования и расчета устройств интегральной радиофотоники
3	Учебное пособие	Мешков И.К.	Теоретические основы моделирования и семантического анализа процессов преобразования вихревых электр	электр	11.05.04 Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи	Построение и эксплуатация полностью оптических сетей
1	Практикум	Филатов П.Е.	Теория электрической связи (лабораторный практикум)	печ	11.05.04 Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи	Теория электрической связи

Кафедра естественнонаучных и общетехнических дисциплин

1	Учебное пособие	Фаткуллин А.Р.	Электрические аппараты в системах управления	электр	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Электрические аппараты
2	Учебное пособие	Фаткуллин А.Р.	Автоматизация технологического процесса в плазменно-электролитическом окислении	электр	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств
3	Учебное пособие	Даутов А.И.	Достижение и перспективы научных исследований молодежи	электр	09.03.03 Прикладная информатика	Научные исследования

Кафедра инновационных технологий языковой коммуникации

1	Учебник	Рогожникова Т.М.	Суггестивные ресурсы вербальных моделей Печат- ный	электр	Аспиранты и соискатели специальности 10.02.19 – Теория языка	Модуль: Теория языка
1	Учебное пособие	Никитина Э.Г.	Методы исследования особенностей речевого воздействия в поликодовом и полимодальном тексте	электр	05.12.3	Деловые коммуникации
2	Учебное пособие	Бикулова Г.Р., Мухтарова Д.Р.	Учеба в университете (лексический материал)	электр	Для всех направлений и специальностей	Иностранный язык
3	Учебное пособие	Бикулова Г.Р., Мухтарова Д.Р.	Учеба в университете (грамматический материал)	электр	Для всех направлений и специальностей	Иностранный язык
4	Учебное пособие	Ягунина И.Я.	Английский язык: Инфокоммуникационные технологии	электр	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Иностранный язык в профессиональной деятельности
5	Учебное пособие	Кирсанова И.В.	English for Software Development	электр	09.03.04 Программная инженерия	Иностранный язык в профессиональной деятельности
6	Учебное пособие	Габдуллин В.Р.	English for Human Resources management	электр	38.03.03 Управление персоналом	Иностранный язык в профессиональной деятельности
7	Учебное пособие	Гвоздева Т.Е.	Fundamentals for Aircraft Designing in English	электр	24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Иностранный язык в профессиональной деятельности
8	Учебное пособие	Богословская И.В., Волошенюк О.В.	General Science Issues	электр	Для всех направлений и специальностей	Иностранный язык в профессиональной деятельности
9	Учебное пособие	Салихова Э.А.	Основы научной коммуникации	электр	Для всех направлений и специальностей магистратуры и асп.	Русский язык
10	Учебное пособие	Гайнаншин М.Ф.	English for Software Engineering	электр	09.03.04 Программная инженерия	Иностранный язык в профессиональной деятельности
11	Учебное пособие	Мясникова М.С., Дьяконова Г.Р., Ахметова Д.И.	Информационная безопасность	электр	10.03.01 Информационная безопасность	Иностранный язык в профессиональной деятельности
12	Учебное пособие	Ахметшина А.Х., Богословская И.В.	Лексико-грамматические и стилистические трудности при переводе технических текстов	электр	Для всех направлений и специальностей	Иностранный язык

13	Учебное пособие	Ефименко Наталья Вячеславовна	Automated Systems for Special Purposes: Application and Operation	электр	09.05.01 Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения	Иностранный язык в профессиональной деятельности
14	Практикум	Колесникова РР.Ш.	Английский язык для магистрантов и аспирантов экономических специальностей ч.3	электр	Магистратура 38.04.01 Экономика	Иностранный язык в профессиональной деятельности

Кафедра электромеханики

1	Практикум	Головкин А.В.	Исследование режима холостого хода длинной линии сверхвысокого напряжения»	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Дальние электропередачи сверхвысокого напряжения
2	Практикум	Д.Ю. Пашали, О.А. Юшкова, А.С. Горбунов., Ю.В. Афанасьев	Исследование синхронных машин в программном комплексе Matlab Simulink	электр	13.05.02 Специальные электромеханические системы	Конструкция, эксплуатация и основы проектирования специальных устройств
3	Учебное пособие	Пашали Д.Ю., Исмагилов Ф.Р., Юшкова О.А., Бабикова Н.Л.	История электроэнергетики	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Введение в профессиональную деятельность
4	Учебное пособие	Шахмаев И.З.	Интеллектуальные Электроэнергетические Системы.	электр	Магистратура 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Технологии интеллектуальных энергосистем и цифровых подстанций
5	Учебное пособие	Фаррахов Д.Р., Саттаров Р.Р.	Основы векторного управления электрическим приводом	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Энергосберегающий электрический привод
6	Практикум	Стыскин А.В.	Проектирование и выбор электрических машин малой мощности	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электрические машины малой мощности
7	Учебное пособие	Саттаров Р.Р., Хазиева Р.З.	Импульсные преобразователи постоянного напряжения и методы их моделирования	электр	Магистратура 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Современные методы инженерных исследований
8	Практикум	Валеев А.Р., Волкова Т.А.	Системы учета электроэнергии	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Системы и приборы измерения и учета электроэнергии
9	Практикум	Валеев А.Р., Волкова Т.А.	Изучение оборудования ТЭС	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Общая энергетика

10	Учебное пособие	Рогинская Л.Э., Горбунов А.С.	Монография	электр	13.05.02 Специальные электроэнергетические системы	Теория электроме- ханических преобразо- вателей энергии
11	Учебное пособие	Янгиров И.Ф.	Монография	электр	Магистратура 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Современные методы инженерных исследований
12	Учебное пособие	Вавилов В.Е., Исмагилов Ф.Р.	Монография	электр	Магистратура 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Современные методы инженерных исследований
13	Учебное пособие	Вавилов В.Е., Исмагилов Ф.Р.	Монография	электр	Магистратура 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Энергоэффективность и энергосбережение
1	Методические рекомендации	Терегулов Т.Р., Исмагилов Ш.Г., Потапчук Н.К.	Измерение сопротивления обмоток электрических машин постоянным током	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Испытания электрических машин
2	Методические рекомендации	Терегулов Т.Р., Исмагилов Ш.Г., Потапчук Н.К.	Измерение сопротивления изоляции электрических машин	печ	13.03.02 Электроэнер- гетика и электротехника	Испытания электрических машин
3	Методические рекомендации	Терегулов Т.Р., Исмагилов Ш.Г., Потапчук Н.К.	Испытание асинхронного двигателя с фазным ротором. Определение коэффициента трансформации асинхронно	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Испытания электрических машин
4	Методические рекомендации	Терегулов Т.Р., Исмагилов Ш.Г., Потапчук Н.К.	Метод разделения потерь в двигателе постоянного тока параллельного возбуждения	печ	13.03.02 Электроэнер- гетика и электротехника	Испытания электрических машин
5	Методические рекомендации	Терегулов Т.Р., Исмагилов Ш.Г., Потапчук Н.К.	Определение температуры обмоток двигателя переменного тока по их сопротивлению	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Испытания электрических машин
6	Методические рекомендации	Гареева М.Б., Гареев Р.И., Валеев А.Р., Юшкова О.А., Пашали Д.Ю.	Выпускная квалификационная работа бакалавров	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Подготовка к проце- дуре защиты и защита выпускной квалифи- кационной работы
7	Методические рекомендации	Габидуллина З.Г., Волкова Т.Ю., Валеев А.Р.	Методические указания к лабораторным работам	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электрические станции и подстанции
8	Методические рекомендации	Габидуллина З.Г., Волкова Т.Ю., Валеев А.Р.	Методические указания к практическим занятиям	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электрические станции и подстанции

9	Методические рекомендации	Салихов Р.М.	Методические указания к лабораторной работе	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электробезопасность в электроэнергетических системах
10	Методические рекомендации	Фаррахов Д.Р., Ямалов И.И.	Микропроцессорные системы управления на основе микроконтроллеров серии STM32	печ	13.05.02 Специальные электромеханические системы	Микропроцессорные устройства в специальных электромеханических системах
11	Методические рекомендации	Ямалов И.И., Фаррахов Д.Р., Фаизова Р.Р.	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В СРЕДЕ MATLAB-SIMULINK	печ	Магистратура 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Компьютерные технологии проектирования преобразователей энергии
12	Методические рекомендации	Федосов Е.М., Шварцман Е.Ю., Волкова Т.А	Методические указания к практическим занятиям по релейной защите	печ	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Релейная защита и автоматика энергосистем

Кафедра механики и цифрового проектирования

1	Практикум	Иванова Г.А., Пучкова И.В., Митягина М.О.	Основы виброзащиты	электр	24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Динамика машин и основы виброзащиты
2	Практикум	Пучкова И.В., Ахметшин Р.И.	Изучение свободных и вынужденных колебаний	электр.	24.03.04 Авиастроение	Теоретическая механика
3	Учебное пособие	Юрасова Н.В., Полякова Т.В., Кишуров В.М.	Процессы формообразования и инструменты	электр	15.02.08 Технология машиностроения	Процессы формообразования и инструменты

Кафедра экономической теории

1	Учебное пособие	Саева А.А.	Методические основы преподавания экономических дисциплин	электр	38.03.01 Экономика	Методические основы преподавания экономических дисциплин
2	Учебное пособие	Тулбаева А.А.	Социология	электр	38.03.01 Экономика	Социология
3	Учебное пособие	Тулбаева А.А.	Sociology	электр	38.03.01 Экономика	Социология

Кафедра высокопроизводительных вычислительных технологий и систем

1	Практикум	Касаткин А.А., Гайнетдинова А.А.	Практикум по дисциплине "Моделирование в математических пакетах"	электр		
2	Практикум	Ямилева А.М.	Практикум по дисциплине "Операционные системы и сети"	электр		

Кафедра современных методов сварки и контроля конструкций на базе ООО "Аттестационный Центр СваркаТехСервис"

1	Учебное пособие	Атрошенко В.В., Фецак Н.И., Селиванов А.С., Кагарманов Э.И., Сафиуллин Р.Ш., Шугаипов Ш.Д., Никитин В.В.	Сварочные технологии в нефтегазовой отрасли	электр	Магистратура 15.04.01 Машиностроение	Специальные сварочные технологии
---	-----------------	--	---	--------	---	----------------------------------

Кафедра геоинформационных систем

1	Учебное пособие	Христодуло О.И.	Основы работы с QGIS	печ	09.03.02 Информационные системы и технологии	Информационные технологии
1	Практикум	Атнабаев А.Ф.	ООЯ для разработки ИС	электр	09.03.02 Информационные системы и технологии	Объектно-ориентированные языки для разработки информационных систем
2	Практикум	Воробьев Андрей Владимирович	Моделирование систем	электр	09.03.02 Информационные системы и технологии	Моделирование систем
3	Практикум	Ефремова Оксана Александровна	Применение информационных технологий для решения прикладных задач	электр	09.04.02 Информационные системы и технологии	Применение информационных технологий для решения прикладных задач
4	Практикум	Макарова Светлана Юрьевна	Мультимедиа технологии	электр	09.03.02 Информационные системы и технологии	Мультимедиа технологии
5	Практикум	Минасов Шамиль Маратович	Прикладная информатика	электр	09.03.02 Информационные системы и технологии	Прикладная информатика
6	Практикум	Саубанов Олег Сафуанович	Распределенные информационные системы	электр	09.04.02 Информационные системы и технологии	Распределенные информационные системы

Кафедра электронной инженерии

1	Учебник	Миловзоров Д.Г.	Монография. ФЕРРОЗОНДОВЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ В МАГНИТОМЕТРИЧЕСКИХ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ	электр	12.03.01 Приборостроение	Современные датчики
1	Учебное пособие	Мухамадиев А.А.	Системы отображения информации в промышленных приборах и системах	электр	12.03.01 Приборостроение	Системы отображения информации в промышленных приборах и системах
2	Учебное пособие	Фетисов В.С.	Системы на основе малых беспилотных летательных аппаратов	электр	12.03.01 Приборостроение	Системы на основе малых беспилотных летательных аппаратов
3	Практикум	Китабов А.Н.	Проектирование приборов и систем	электр	12.03.01 Приборостроение	Основы проектирования приборов и систем
4	Учебное пособие	Ефанов В.Н., Зайцева А.А.	Электронные средства отображения информации систем управления летательными аппаратами	электр	Магистратура 11.04.04 Электроника и наноэлектроника	Основы электронной автоматике
5	Учебное пособие	Ефанов В.Н., Зайцева А.А.	Высокопроизводительные БВК	электр	Магистратура 11.04.04 Электроника и наноэлектроника	Высокопроизводительные БВК на базе микроэлектронных и наноэлектронных структур
6	Учебное наглядное издание	Халиков А.Р.	Электрические и магнитные цепи	электр	10.03.01 Информационная безопасность	Электротехника и электроника
7	Учебно-справочное издание	Вавилова И.В.	Электротехника и электроника. Справочный материал	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Электротехника и электроника
8	Учебное пособие	Чечулина И.Е.	Цепи с распределенными параметрами	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Теоретические основы электротехники
1	Методические рекомендации	Неретина В.В.	Проектирование приборных комплексов	печ	24.05.06 Системы управления летательными аппаратами	Интеллектуализированные приборные комплексы систем управления воздушно-космическими летательными аппаратами

2	Методические рекомендации	Неретина В.В.	Компьютерные технологии в информационно-измерительной технике	печ	12.03.01 Приборостроение	Компьютерные технологии в приборостроении
3	Методические рекомендации	Нурлыгаянова Е.Ф.	Виды цифровых манипуляций	печ	12.03.01 Приборостроение	Теоретические основы информационно-измерительных технологий и радиотехники
4	Методические рекомендации	Ясовеев В.Х.	Проектирование приборов и ситем	печ	12.03.01 Приборостроение	Основы проектирования приборов и систем
5	Методические рекомендации	Кудашов Д.Д	Aviation and radioelectronic equipment	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Авиационное и радиоэлектронное оборудование
6	Методические рекомендации	Яшин Е.В.	Методические рекомендации к выполнению курсовой работы	печ	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Микроэлектроника
7	Методические рекомендации	Яшин ЕВ.	Методические рекомендации к выполнению практических занятий	печ	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Техническая диагностика электромеханических устройств и систем
8	Методические рекомендации	Гафаров Р.Р., Данилин О.Е.	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Программируемые логические контроллеры»	печ	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Промышленные программируемые логические контроллеры
9	Методические рекомендации	Лобанов Ю.В.	Методические рекомендации к лабораторному практикуму	печ	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Силовая электроника
10	Учебное наглядное издание	Халиков А.Р.	Электрические и магнитные цепи	электр	10.03.01 Информационная безопасность	Электротехника и электроника
11	Учебно-справочное издание	Вавилова И.В.	Электротехника и электроника. Справочные материалы.	электр	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Электротехника и электроника
12	Учебное пособие	Чечулина И.Е.	Цепи с распределенными параметрами	электр	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Теоретические основы электротехники

13	Учебное пособие	Фетисов В.С.	Разработка и эксплуатация систем управления БПЛА с вертикальным взлетом-посадкой	электр	24.05.06 Системы управления летательными аппаратами	Системы на основе малых беспилотных летательных аппаратов
14	Учебное пособие	Кудашов Д.Д.	Aeronautic and radioelectric equipment of aircraft	электр	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Авиационное и радиоэлектронное оборудование
15	Методические рекомендации	Неугодникова Л.М.	Виртуальный тренажер Боинг 737	печ	24.05.06 Системы управления летательными аппаратами	Пилотажно-навигационные системы и управление воздушным движением
16	Методические рекомендации	Султанов С.Ф.	Интернет вещей: программное обеспечение и аппаратная реализация технологий сбора и обмена данными	печ	Магистратура 12.04.01 Приборостроение	Информационные технологии в приборостроении

Кафедра сопротивления материалов

1	Учебное пособие	Первушин Ю.С., Соловьев П.В.	Основы проектирования и технологии изготовления изделий из слоистых композиционных материалов	печ	150100.62 Материаловедение и технологии материалов	Основы механики изделий из композиционных материалов
---	-----------------	------------------------------	---	-----	---	--

Кафедра управления в социальных и экономических системах

1	Учебное пособие	Сергеева Л.А.	Моделирование эк-ской деятельности орг-аций, уч-ний в гос-ной и муницип-ной террит-ой системе	электр	38.03.04 Государственное и муниципальное управление	Экономика государственного и муниципального сектора
2	Практикум	Сайфуллина Л.Д.	Организация и нормирование труда персонала	электр	38.03.03 Управление персоналом	Организация и нормирование труда персонала

Кафедра пожарной безопасности

1	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Ильин П.И.	Расследование и экспертиза пожаров	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Расследование и экспертиза пожаров
2	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Михайлова В.А..	Пожарная безопасность технологических процессов	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Пожарная безопасность технологических процессов
3	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Синагатуллин Ф.К.	Пожарно-строевая подготовка. Подготовка газодымозащитника	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Пожарно-строевая подготовка. Подготовка газодымозащитника
4	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Насырова Э.С.	Мониторинг среды обитания	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Мониторинг среды обитания
5	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Рябов С.А.. Синагатуллин Ф.К.	Организация и управление в области пожарной безопасности	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Организация и управление в области пожарной безопасности
6	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Синагатуллин Ф.К.	Планирование и организация тушения пожаров	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Планирование и организация тушения пожаров
7	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Синагатуллин Ф.К.	Пожарная техника	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Пожарная техника
8	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Хабипов А.М.	Государственный пожарный надзор	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Государственный пожарный надзор
9	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Синагатуллин Ф.К.	Введение в специальность	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Введение в специальность
10	Учебное пособие	Аксенов С.Г., Елизарьев А.Н., Насырова Э.С.	Расчет расхода моторного топлива при проведении работ по ликвидации ЧС	элект	20.05.01 Пожарная безопасность	Организация и ведение аварийно-спасательных работ

Кафедра технологии машиностроения

1	Учебное пособие	Емаев И.И., Шустер Л.Ш.	Конструирование узлов и деталей технологической оснастки машиностроительных производств	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технологическая оснастка
2	Учебное пособие	Рамазанов К.Н, Варданян Э.Л., Агзамов Р.Д., Хусаинов Ю.Г.	Технология обработки концентрированными потоками энергии	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов, 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение	Технология высокоэффективных методов обработки
3	Учебное пособие	Шайхулова Айгуль Фазировна	Проектирование цифрового производства	электр	Магистратура 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Проектирование цифрового производства
4	Учебное пособие	Шайхулова Айгуль Фазировна	Системный анализ	электр	Магистратура 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Системный анализ
5	Учебное пособие	Половинкин А.В., Соколова Н.А.	САПР в машиностроении: основы работы в cad/cam/cae/pdm-системах	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	САПР в технологии машиностроения
6	Учебное пособие	Новиков С.В., Рамазанов К.Н.	Аддитивные технологии: состояние и перспективы	электр		
7	Учебное пособие	Маслова Л. И., Емаев И, И.	Расчет заготовок для машиностроительного производства ч.1	электр		
8	Методические рекомендации	Шайхулова А.Ф.	Проектирование машиностроительных предприятий	электр	15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов	Проектирование технологических комплексов механосборочных производств

1	Методические рекомендации	Половинкин А.В., Емаев И.И.	Технологическая оснастка и системы станочных приспособлений	печ	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов	Технологическая оснастка
2	Методические рекомендации	Мингажев А.Д.	Методические рекомендации к лабораторным работам по защите интеллектуальной собственности	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Защита интеллектуальной собственности
3	Методические рекомендации	Мингажев А.Д.	Методические рекомендации к лабораторным работам по управлению результатами интеллектуальной деятельности	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Управление результатами интеллектуальной деятельности
4	Методические рекомендации	Мингажев А.Д.	Составление формулы и описания на техническое решение	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Защита интеллектуальной собственности

Кафедра двигателей внутреннего сгорания

1	Практикум	Атанов С.Н.	Определение характеристик поршневых двигателей внутреннего сгорания	электр	13.03.03 Энергетическое машиностроение	Теория рабочих процессов поршневых двигателей
---	-----------	-------------	---	--------	--	---

Кафедра автоматизированных систем управления

1	Учебное пособие	Миронов В. В., Гусаренко А. С.	SQL: вопросы и задачи	электр	09.03.01 Информатика и вычислительная техника; 09.03.03 Прикладная информатика; 09.03.04 Программная инженерия	Базы данных
2	Учебное пособие	Ризванов К.А.	Применение Вольфрам Альфа при построении архитектуры информационных систем	электр	09.04.03 Прикладная информатика	Архитектура информационных систем в производстве
3	Учебное пособие	Ризванов К.А.	Моделирование производственных бизнес-процессов	электр	38.03.02 Менеджмент	Моделирование производственных бизнес-процессов
4	Практикум	Ризванов К.А.	Современные технологии моделирования бизнес-процессов	электр	09.04.03 Прикладная информатика	Технология моделирования бизнес-проц.
5	Учебное пособие	Гиндуллина Т.К., Камалова Л.З	Системное моделирование и CASE-технологии	электр	09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения»	Системное моделирование автоматизированных систем и CASE-технологии
1	Практикум	Никулина Н.О., Набатов А.Н., Малахова А.И.	Системы электронного ДО	электр	09.05.01 Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения 09.03.03 Прикладная информатика	Документирование создания информационных систем
2	Практикум	Арьков В.Ю., Казанцев А.В., Киршина Е.Ю.	Средства вычислительной техники	электр	09.03.03 Прикладная информатика	Средства вычислительной техн.ки
3	Практикум	Миронов В.В., Гусаренко А.С., Ярцев Р.А.	Средства OLAP-аналитики Microsoft Sql Server и Microsoft Excel	электр	09.03.03, 09.04.03 Прикладная информатика, 09.05.01 Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения, 09.03.01, 09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Иерархические модели данных

4	Практикум	Ризванов К.А.	Предметно-ориентированные АИС	электр	09.05.01 Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения	Предметно-ориентированные автоматизированные информационные системы
5	Методические рекомендации	Камалова Л.З., Гиндуллина Т.К	Моделирование предметной области методами структурного анализа и проектирования	печ	09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения»	Системное моделирование автоматизированных систем и CASE-технологии
6	Практикум	Камалова Л.З., Гиндуллина Т.К	Построение функциональных моделей бизнес-процессов в стандартах IDEF0, DFD	печ	09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения»	Системное моделирование автоматизированных систем и CASE-технологии

Кафедра технической кибернетики

1	Методические рекомендации	Тагирова К.Ф.	Проектирование аппаратно-программных комплексов	печ	Магистратура 09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Проектирование систем промышленной автомат.
2	Методические рекомендации	Ильясов Б.Г., Габдуллина Э.Р., Макарова Е.А., Закиева Е.Ш.	Интеллектуальные технологии и представление знаний	печ	27.03.04 Управление в технических системах	Интеллектуальные технологии и представление знаний
3	Методические рекомендации	Габдуллина Э.Р., Сайтова Г.А., Ровнейко Н.И.	Моделирование бизнес-процессов в управлении качеством	печ	Магистратура 27.04.02 Управление качеством	Моделирование процессов управления качеством
4	Методические рекомендации	Черняховская Л.Р., Рыжов Г.И., Мухаметьянова Р.И.	Методические рекомендации по написанию выпускной квалификационной работы	электр	Магистратура 27.04.02 Управление качеством	ГИА: подготовка к защите и защита ВКР

Кафедра экономической информатики

1	Методические рекомендации	Сиразетдинова З.А.	Расчёт экономической эффективности разработки и внедрения ИС	печ	38.03.05 Бизнес-информатика	ГИА
---	---------------------------	--------------------	--	-----	-----------------------------	-----

Кафедра информатики

1	Учебное пособие	Верхотуров М.А.	Пособие по подготовке ВКР по специальности 27.05.01	Электр.	27.05.01 Специальные организационно-технические системы	
---	-----------------	-----------------	---	---------	---	--

Кафедра прикладной гидромеханики

1	Учебное пособие	Целищев Владимир Александрович	Расчет и проектирование объемного гидравлического привода	электр	13.03.03 Энергетическое машиностроение	Гидравлический привод и средства автоматизации
2	Практикум	Фасхиев Х.А.	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	электр	23.03.01 Технология транспортных процессов	Транспортные и погрузо-разгрузочные устройства
3	Учебно-справочное издание	Фасхиев Х.А.	Управление конкурентоспособностью транспортного предприятия	электр	23.03.01 Технология транспортных процессов	Грузовые перевозки
4	Методические рекомендации	Иванова О.Н.	Методические рекомендации к курсовой работе по дисциплине "Транспортная логистика"	электр	23.03.01 Технология транспортных процессов	Транспортная логистика
5	Практикум	Петров П.В.	Исследование динамических характеристик гидромеханических САР ДЛА	электр	13.03.03 Энергетическое машиностроение	Гидромеханические системы
6	Методические рекомендации	Фасхиев Х.А.	Оценка экономической эффективности грузовых автомобилей и автобусов в эксплуатации	электр	23.03.01 Технология транспортных процессов	Транспортные и погрузо-разгрузочные устройства
7	Методические рекомендации	Фасхиев Х.А.	Оценка качества и конкурентоспособности автомобилей и их агрегатов	электр	23.03.01 Технология транспортных процессов	Транспортные и погрузо-разгрузочные устройства

Кафедра технологии производства летательных аппаратов

1	Учебное пособие	Самоделкин В.П.	Композиционные материалы	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Композиционные материалы
2	Учебное пособие	Новиков Н.И.	Моделирование систем	электр	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Моделирование систем и процессов
3	Учебное пособие	Ишкулова А.Р.	Средства автоматизации и управления	электр	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Средства автоматизации и управления
4	Учебное пособие	Ишкулова А.Р.	Достижения и перспективы научных исследований молодежи	электр	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Научные исследования

Кафедра философии и истории

1	Учебное пособие	Гайсин У.Б.	История и культура народов РБ	электр	38.03.04 Государственное и муниципальное управление	История
2	Учебное пособие	Феклина О.Б., Егорова Ю.Р.	Культурология	электр	27.03.04 Управление в технических системах	Культурология
3	Учебное пособие	Хазиев З.А., Столь А.Б.	Хрестоматия по философии, тесты для работы на семинарах	электр	080107.65 Налоги и налогообложение	Философия
4	Учебное пособие	Столь А.Б.	Монография. Проблемы развития гуманитарной науки и образования	электр	01.03.02 Прикладная математика и информатика	Философия 1
5	Учебное пособие	Столь А.Б.	История России на английском языке. Часть 1 (IX-XVIII вв)	электр	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Отечественная история
1	Методические рекомендации	Неганов Ф.М., Хазиев З.А., Шафиков М.Т.	Философия, логика и методология науки	электр	Магистратура 09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Философия, логика и методологии науки
2	Методические рекомендации	Феклина О.Б., Егорова Ю.Р.	Культурология	электр	160301 Авиационные двигатели и энергетические установки	Культурология
3	Методические рекомендации	Феклина О.Б., Егорова Ю.Р., Столь А.Б.	Религии мира и развитие культуры	электр	01.03.04 Прикладная математика	Религии мира и развитие культуры
4	Методические рекомендации	Столь А.Б.	История России на английском языке (для ФАДЭТ)	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Отечественная история
5	Методические рекомендации	Камалетдинов Д.А.	История России на английском языке (для ФИРТ)	электр	09.03.04 Программная инженерия	История Отечества
6	Методические рекомендации	Неганов Ф.М.	Философия на английском языке (для ФАДЭТ)	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Философия
7	Методические рекомендации	Неганов Ф.М.	Философия на английском языке (для ФИРТ)	электр	09.03.04 Программная инженерия	Философия

Кафедра менеджмента и маркетинга

1	Практикум	Амирханова Л.Р.	Практикум по дисциплине «Управление развитием»	электр	38.03.02 Менеджмент	Управление развитием "World skills"
2	Учебное пособие	Бикметов Е.Ю.	Корпоративная и деловая этика	электр	38.03.01 Экономика	Корпоративная и деловая этика
3	Учебное пособие	Исмагилова В.С.	Промышленный маркетинг	электр	38.03.02 Менеджмент	Промышленный маркетинг
4	Учебное пособие	Гумерова З.Ж.	Управление проектами	электр	38.03.02 Менеджмент	Управление проектами
5	Практикум	Гумерова З.Ж.	Управление проектами	электр	38.03.02 Менеджмент	Управление проектами
6	Учебное пособие	Бронников М.А.	Управление качеством	электр	38.03.02 Менеджмент	Управление качеством
7	Учебное пособие	Бронников М.А.	Конъюнктурные исследования промышленных рынков	электр	38.03.02 Менеджмент	Конъюнктурные исследования промышленных рынков
8	Учебное пособие	Рувенный И.Я.	Управление лояльностью	электр	38.03.02 Менеджмент	Управление лояльностью
9	Учебно-справочное издание	Рувенный И.Я.	Сборник научных трудов "Менеджмент и маркетинга в различных сферах деятельности"	электр	38.03.02 Менеджмент	Научные исследования
10	Учебное пособие	Бикметов Е.Ю.	Хрестоматия по стратегическому маркетинговому управлению	электр	38.03.02 Менеджмент	Менеджмент
11	Методические рекомендации	Кузнецова Е.В.	МР к выполнению РГР по дисциплине «Логистика распределения»	печ	38.03.02 Менеджмент	Логистика распределения
12	Методические рекомендации	Кузнецова Е.В.	МР к проведению практических занятий по дисциплине	печ	38.03.02 Менеджмент	Логистика распределения

			«Логистика распределения».			
13	Учебно-справочное издание	Амирханова Л.Р.	Экономические и гуманитарные аспекты современного менеджмента: монография	электр	38.03.02 Менеджмент	Научные исследования
14	Учебно-справочное издание	Бикметов Е.Ю.	Экзистенциальные основания управленческой деятельности человека: монография	электр	38.03.02 Менеджмент	Научные исследования
1	Методические рекомендации	Ихтисамова Г.А.	Методические рекомендации по дисциплине «Экономическое прогнозирование»	печ	38.03.02 Менеджмент	Экономическое прогнозирование
2	Практикум	Голиков С.В.	Практикум по поведению потребителей	печ	38.03.02 Менеджмент	Поведение потребителей
3	Практикум	Шестернина М.В.	Практикум по дисциплине «Международная торговая политика»	печ	38.03.02 Менеджмент	Международная торговая политика

Кафедра физики перспективных аэрокосмических технологий

1	Учебное пособие	Тучков С.В., Михайлов Г.П.	Методика изучения дисциплины "Физика: Оптика, квантовая и ядерная физика"	электр	для студентов всех направлений, изучающих дисциплину "Физика"	Физика
2	Учебное пособие	Васильев Д.Ю., Абрамова М.М., Шишкина А.Ф.	Лабораторный практикум по оптике	электр	для студентов всех направлений, изучающих дисциплину "Физика"	Физика
3	Учебное пособие	Лазарев В.В.	Методическое пособие к виртуальным лабораторным работам Virtlab	электр	для студентов всех направлений, изучающих дисциплину "Физика"	Физика
4	Учебное пособие	Тучков С.В.	Методика изучения дисциплины "физика: механика, молекулярная физика и термодинамика"	электр	для студентов всех направлений, изучающих дисциплину "Физика"	Физика
5	Учебное пособие	Абрамова М.М.	Физика конденсированного состояния для наноинженеров	электр	28.03.02 Наноинженерия	Физика конденсированного состояния
6	Учебное пособие	Рабчук Л.В.	Тестовые задания по дисциплине "Физика". Волновая и квантовая оптика	электр	для студентов всех направлений, изучающих дисциплину "Физика"	Физика

Кафедра вычислительной техники и защиты информации

1	Практикум	Иванова Т.А.	Лабораторный практикум по дисциплине "Стандарты ИБ и аудит"	печ	10.03.01 Информационная безопасность	Стандарты информационной безопасности и аудит
2	Методические рекомендации	Кудрявцева Р.Т.	Защита авторских прав	печ	10.03.01 Информационная безопасность	Основы информационной безопасности
3	Методические рекомендации	Кудрявцева Р.Т.	Моделирование информационной безопасности	печ	10.03.01 Информационная безопасность	Основы информационной безопасности
4	Практикум	Сенцова А.Ю.	Методы защиты компьютерных систем на канальном уровне	печ	10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	Проектирование защищенных компьютерных систем
5	Практикум	Селиванова М.В.	Лабораторный практикум по дисциплине "Языки программирования"	печ	10.03.01 Информационная безопасность	Языки программирования
6	Практикум	Сагитова В.В.	Лабораторный практикум по дисциплине "Информационные технологии"	печ	10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	Информационные технологии
7	Практикум	Сагитова В.В.	Лабораторный практикум по дисциплине "Методы искусственного интеллекта"	печ	10.03.01 Информационная безопасность	Методы искусственного интеллекта
8	Практикум	Сибгатуллин Р.Р.	Лабораторный практикум по дисциплине "Телекоммуникационные технологии"	печ	10.03.01 Информационная безопасность	Телекоммуникационные технологии
9	Практикум	Сибгатуллин Р.Р.	Лабораторный практикум по дисциплине "Интегрированные информационно управляющие системы"	печ	09.03.01 Информатика и вычислительная техника	Интегрированные информационно-управляющие вычислительные системы
10	Практикум	Чанышева В.А.	Нормирование создания программных средств и информационных систем защиты информации	печ	10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	Экономика защиты информации

Кафедра зеленой химии и ресурсосберегающих технологий

1	Учебное пособие	Сабурова Ю.Б.	Практикум: Лабораторные работы по химии (на англ. языке)	электр	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Химия
1	Методические рекомендации	Черняева Е.Ю.	Кинетические закономерности процессов горения	печ	20.05.01 Пожарная безопасность	Химия
2	Методические рекомендации	Черняева Е.Ю.	Теоретические основы коррозионных процессов	печ	20.05.01 Пожарная безопасность	Химия
3	Методические рекомендации	Саяпова В.В.	Окислительно-восстановительные реакции	печ	все специальности	Химия
4	Методические рекомендации	Саяпова В.В.	Quality Assessment Environment	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Экология
5	Методические рекомендации	Саяпова В.В.	Hydrosphere and its pollution. Sewage treatment	печ	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	Экология

Уфимский авиационный техникум

1	Учебные пособия	Гохберг Т.А.	КУРС ИНТЕНСИВНОГО ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОФЕССИИ МОНТАЖНИК РАДИОАППАРАТУРЫ	электр	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов 3 разряда)
2	Учебные пособия	Котова Н.Е.	Рабочая тетрадь по учебной дисциплине «Техническая механика» для специальности 15.02.08 "Технология машиностроения"	электр	15.02.08 "Технология машиностроения"	Техническая механика

3	Учебные пособия	Котова Н.Е.	Рабочая тетрадь по учебной дисциплине «Техническая механика» для специальности 24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	электр	24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	Техническая механика
4	Практикум	Шустер А.Л., Емаев И.И.	Расчет режимов резания	электр	15.02.08 "Технология машиностроения"	Процессы формообразования и инструменты
5	Учебные пособия	Бикмухаметова В.В.	Сборник фондов оценочных средств по учебной дисциплине «Инженерная графика»	электр	24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	Инженерная графика
1	Методические рекомендации (методические указания)	Абдуллина Г.Р., Каримова Р.Ф., Типеев А.Н.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению лабораторных работ для студентов первого курса по учебной дисциплине «Физика»	печ	09.02.07 Информационные системы и программирование; 11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»; 15.02.08 "Технология машиностроения"; 24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	Физика

2	Методические рекомендации (методические указания)	Абдуллина Г.Р., Типеев А.Н.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению практических работ для студентов первого курса по учебной дисциплине «Астрономия»	печ	09.02.07 Информационные системы и программирование; 11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»; 15.02.08 "Технология машиностроения"; 24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	Астрономия
3	Методические рекомендации (методические указания)	Брюханова Т.И.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению лабораторных работ по учебной дисциплине «Материаловедение» для специальности 15.02.08 "Технология машиностроения"	печ	15.02.08 "Технология машиностроения"	Материаловедение
4	Методические рекомендации (методические указания)	Брюханова Т.И.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению лабораторных работ по учебной дисциплине «Материаловедение» для специальности 24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	печ	24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	Материаловедение Теоретическая механика

5	Методические рекомендации (методические указания)	Гохберг Т.А.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ по МДК.04.01 «Введение в программирование микропроцессоров»	печ	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	МДК.04.01 «Введение в программирование микропроцессоров»
6	Методические рекомендации (методические указания)	Гохберг Т.А.	Методическая разработка по организации внеклассного мероприятия	печ	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	внеклассные мероприятия
7	Методические рекомендации (методические указания)	Хамидуллина Д.Р.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ «Организации самостоятельной работы обучающихся»	печ	11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»	самостоятельная работа обучающихся
8	Методические рекомендации (методические указания)	Асланян А.В.	Методические указания по курсовому проектированию по дисциплине "Технология машиностроения"	печ	15.02.08 "Технология машиностроения"	Технология машиностроения
9	Методические рекомендации (методические указания)	Дикова Ф.А., Каршанов И.Ф.	Методические указания по практическим работам дисциплины «Теория двигателей» для студентов специальности 24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	печ	24.02.02 "Производство авиационных двигателей"	Теория двигателей

10	Методические рекомендации (методические указания)	Карпова Н. Е. Тимашева Э. Р.	Методические указания по выполнению отчета по производственной практике для обучающихся по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)	печ	09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)	производственная практика
11	Методические рекомендации (методические указания)	Карпова Н. Е. Тимашева Э. Р.	Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 09.02.05 Прикладная информатика	печ	09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)	выпускная квалификационная работа

Военный учебный центр

Кафедра самолетов, вертолетов и авиационных двигателей						
1	Учебное пособие	Петров Ю.Е.	Турбовальный двигатель ТВ3-117 ВД	электр	461000	Конструкция и эксплуатация самолетов и вертолетов
2	Учебное пособие	Петров Ю.Е.	Планер и ВПУ самолета МиГ-29	электр	461000	Конструкция и эксплуатация самолетов и вертолетов
3	Учебное пособие	Ситдииков В.М.	Ми-8МТ часть Планер и его системы	электр	461000	Конструкция вертолетов
4	Учебное пособие	Трофимов В.А.	Контроль неразрушающий. Магнитные методы	электр	461002	Техническая эксплуатация и войсковой ремонт авиационной техники
Кафедра общевойсковой подготовки						
5	Учебное пособие	Веледов М.И.	Общая тактика (Военно-инженерная подготовка)	электр	461000, 461300, 461600, 220, 100, 250, 260	Общая тактика
6	Учебное пособие	Селуянов А.А.	Общая тактика (Медицинская подготовка)	электр	461000, 461300, 461600, 220, 100, 250, 260	Общая тактика
Кафедра авиационного и радиоэлектронного оборудования						
7	Учебное пособие	Шартдинов А.Ш.	Авиационное оборудование вертолета Ми-8Мт	электр	461200	Электрооборудование воздушных судов
8	Учебное пособие	Шиверских А.С.	Радиоэлектронное оборудование самолета Ил-76МД	электр	461300	Радиосвязное оборудование
9	Учебное пособие	Ступин Е.О.	Система автоматизированного управления САУ-1Т2Б	электр	461200	Электрооборудование воздушных судов

Кафедра экономики предпринимательства

1	Учебник	Галимова М. П.	Инженерное предпринимательство и коммерциализация НИОКР	электр	38.03.01 Экономика	Коммерциализация результатов НИОКР
1	Учебное пособие	Яковлева А.А., Гаффанова А.С.	Управление качеством услуг связи	электр	38.03.01 Экономика	Управление качеством услуг связи
2	Учебное пособие	Савенко О.В.	Документационное обеспечение управления	электр	38.03.01 Экономика	Основы делового документооборота
3	Учебное пособие	Романова О.В., Матягина Т.В.	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия	электр	38.03.01 Экономика	Анализ финансово-хозяйственной деятельности
4	Учебное пособие	Гареева Э.Р.	Финансовый контроллинг	электр	38.05.01 Экономическая безопасность	Финансовый контроллинг
5	Учебное пособие	Мансурова Ю.Т., Туктарова П.А.	Эконометрика	электр	38.05.01 Экономическая безопасность	Эконометрика
6	Учебное пособие	Давлетшина С.М., Фаттахова Э.Р.	Контроль и ревизия	электр	38.05.01 Экономическая безопасность	Контроль и ревизия
7	Учебное пособие	Нагимова И.А.	Международные стандарты финансовой отчетности	электр	38.05.01 Экономическая безопасность	Международные стандарты финансовой отчетности
8	Учебное пособие	Фаресова А.Р.	Рабочая тетрадь для практических занятий по дисциплине «Бухгалтерский учет»	электр	38.05.01 Экономическая безопасность	Бухгалтерский учет
1	Методические рекомендации (методические указания)	Матягина Т.В.	Планирование и оценка инвестиционных проектов	электр	38.03.01 Экономика	Экономическая оценка инвестиций
2	Методические рекомендации (методические указания)	Романова О.В.	Экономический анализ	печ	38.03.01 Экономика	Экономический анализ

3	Методические рекомендации (методические указания)	Романова О. В.	Экономический и финансовый анализ транспортного предприятия	печ	Магистратура 23.04.01 Технология транспортных процессов	Экономический и финансовый анализ деятельности транспортных предприятий
4	Методические рекомендации (методические указания)	Романова О.В., Матягина Т.В.	Проектирование бизнес-модели инновационного предприятия	печ	Магистратура 38.04.01 Экономика	Проектирование бизнес-модели инновационного предприятия
5	Методические рекомендации (методические указания)	Романова О.В., Матягина Т.В.	Антикризисное управление	печ	38.03.01 Экономика	Антикризисная экономика
6	Практикум	Ситникова Л.В., Савенко О.В.	Анализ факторов производства	электр	38.03.01 Экономика	Экономика предприятия (организации)
7	Практикум	Пакутина Н.А.	Расчет экономических показателей предприятия	печ	38.03.05 Бизнес-информатика	Экономика предприятия и организации
8	Методические рекомендации (методические указания)	Савенко О.В.	Методические рекомендации по дисциплине «Индустрия 4.0 и цифровая экономика»	печ	38.03.01 Экономика	Индустрия 4.0 и цифровая экономика
9	Практикум	Мансурова Ю.Т., Туктарова П.А.	Экономико-математическое моделирование	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Экономико-математическое моделирование
10	Методические рекомендации (методические указания)	Талынева З.З., Дмитриева И.В.	Административное право	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Административное право
11	Методические рекомендации (методические указания)	Старцева А.В., Давлетшина С.М., Мендель О.П.	Рынок ценных бумаг	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Рынок ценных бумаг
12	Методические рекомендации	Фаттахова Э.Р.	Экономический анализ	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Экономический анализ

13	Методические рекомендации (методические указания)	Мендель О.П.	Экономическая безопасность	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Экономическая безопасность
14	Практикум	Иванова Л.К.	Бухгалтерский учет	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Бухгалтерский учет
15	Методические рекомендации (методические указания)	Фаррахова А.Ю.	Конфликтология и конфликт интересов как фактор актуализации угроз	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Конфликтология и конфликт интересов как фактор актуализации угроз
16	Методические рекомендации (методические указания)	Дмитриева И.В.	Бюджетная система Российской Федерации	печ	38.05.01 Экономическая безопасность	Бюджетная система РФ

Кафедра материаловедения и физики металлов

1	Учебник	Шарифьянов Ф.Ш.	Общая металлургия	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Технология конструкционных материалов
1	Учебное пособие	Зарипова Р.Г.	Рекристаллизация в металлах и сплавах	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Рекристаллизация металлов и сплавов
2	Учебное пособие	Медведев Е.Б.	Основы механики деформируемого твердого тела и механические свойства металлов	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Основы механики и механические свойства твердых тел
3	Учебное наглядное издание	Шарифьянов Ф.Ш.	Структура черных и цветных металлов и сплавов	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение
4	Учебное наглядное издание	Шарифьянов Ф.Ш.	Термические печи и установки	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Основы расчета и конструирования термических печей
5	Учебное пособие	Шарифьянов Ф.Ш.	Материалы для печестроения	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Основы расчета и конструирования термических печей
6	Учебное пособие	Бикбулатова В.З.	Физические основы процессов ОМД	электр	15.03.01 Машиностроение	Физические основы процессов ОМД
7	Учебное пособие	Боткин А.В.	Технологические процессы ОМД	электр	15.03.01 Машиностроение	Технология обработки материалов
8	Учебное пособие	Зарипов Н.Г.	Специальные стали и сплавы	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология материалов
9	Учебное пособие	Шарифьянов Ф.Ш.	Материаловедение	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология материалов
10	Учебное пособие	Шарифьянов Ф.Ш.	Производство черных и цветных металлов	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология материалов
11	Учебное пособие	Шарифьянов Ф.Ш.	Электрический нагрев и его расчет	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Основы расчета и конструирования термических печей

12	Учебное пособие	Шарифьянов Ф.Ш.	Тепловая работа и расчет термических печей	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Основы расчета и конструирования термических печей
13	Учебное пособие	Шарифьянов Ф.Ш.	Материаловедение и технология материалов	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология материалов
1	Практикум	Хайретдинов Э.Ф.	Закономерности пластического формоизменения металлов при ковке и штамповке	электр	15.03.01 Машиностроение	Технологияковки и объемной штамповки
2	Практикум	Медведев Е.Б.	Упрочнение металлов при холодной пластической деформации	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Основы механики и механические свойства твердых тел
3	Практикум	Бобрук Е.В.	Деформационно-термическая обработка	электр	28.03.02 Наноинженерия	Деформационно-термическая обработка
4	Практикум	Голубев О.В.	Основы 3D-моделирования	электр	15.03.01 Машиностроение	Основы 3D-проектирования в машиностроении
5	Практикум	Чуракова А.А.	Кристаллография и дефекты кристаллического строения	электр	28.03.02 Наноинженерия	Кристаллография и дефекты кристаллического строения
6	Практикум	Еникеев Н.А.	Рентгеноструктурный анализ материалов	печ	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Рентгеноструктурный анализ материалов
7	Методические рекомендации	Шарипова С.Р.	Требования к выполнению магистерской выпускной квалификационной работы по направлению 22.04.01	электр	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технология материалов
8	Практикум	Чуракова А.А.	Термическая и химико-термическая обработка	электр	28.03.02 Наноинженерия	Термическая и химико-термическая обработка
9	Практикум	Чуракова А.А.	Деформационно-термическая обработка материалов	электр	28.03.02 Наноинженерия	Деформационно-термическая обработка материалов

Кафедра стандартизации и метрологии

1	Учебное издание	Семашко М.А., Худякова Л.П.	Схемы электрические принципиальные	элект	11.03.02, 11.03.04, 12.03.01, 12.03.04, 13.03.02, 27.03.01, 27.03.02, 27.03.03, 27.03.04, 27.03.05, 11.05.04, 13.05.02,	ИиКГ, КГ
1	Лабораторный практикум	Поликарпов Ю.В., Асадуллина Н.Р.	Построение твердотельной модели сборки второй сложности изделия «Обойма» с использованием компоновочной геометрии: Лабораторный практикум по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика»	печ	15.03.01, 15.03.02, 15.03.05, 15.05.01	НГиИГ, ИиКГ, КГ
2	Лабораторный практикум	Поликарпов Ю.В., Яруллин Ч.А.	Векторная система конструкторской графики КОМПАС. Построение твердотельной модели и ассоциативного чертежа литых деталей «Маховик»	печ	15.03.01, 15.03.02, 15.03.05, 15.05.01	НГиИГ, ИиКГ, КГ
3	Лабораторный практикум	Поликарпов Ю.В., Горлова И.Р.	Векторная система конструкторской графики КОМПАС. Создание твердотельной модели сварной конструкции и необходимого набора конструкторской документации	печ	15.03.01, 15.03.02, 15.03.05, 15.05.01	НГиИГ, ИиКГ, КГ
4	Лабораторный практикум	Поликарпов Ю.В.	Векторная система конструкторской графики КОМПАС. Построение твердотельной модели и ассоциативного чертежа детали «Лопатка»:	печ	15.03.01, 15.03.02, 15.03.05, 15.05.01	НГиИГ, ИиКГ, КГ
5	Лабораторный практикум	Семашко М.А., Худякова Л.П.	Векторная система конструкторской графики КОМПАС. Построение твердотельной модели и ассоциативного чертежа штампованной детали	печ	15.03.01, 15.03.02, 15.03.05, 15.05.01	ИиКГ, КГ

6	Лабораторный практикум	Асадуллина Н.Р., Худякова Л.П.	Векторная система конструкторской графики КОМПАС. Построение твердотельной модели сборки изделия "Пробка" и необходимого набора конструкторской документации	печ	27.03.02, 27.03.03, 27.03.04, 27.03.05	ИиКГ
7	Лабораторный практикум	Киселёва М.А.	Векторная система конструкторской графики КОМПАС. Построение твердотельных моделей и ассоциативных чертежей деталей "Ручка", "Корпус", "Патрубок"	печ	15.03.04, 15.03.06, 22.03.01, 28.03.02	ИиКГ
8	Методические указания к РГР. Лабораторный практикум	Мартынова О.Г., Рахманова С.Т., Балышева Э.Г., Семашко М.А.	Штуцер: эскиз-чертёж-3D модель	печ	20.03.01, 20.05.01, 13.03.01, 13.03.03, 24.03.04, 24.03.05, 25.03.01	ИиКГ
9	Учебное издание	Сафин Э.В.	Метрологическое обеспечение информационно-измерительных систем	электр.	20.03.01, 20.05.01	Метрология
10	Учебное издание	Ильин А.Н.	Автоматизация измерений	электр.	20.03.01, 20.05.01	Автоматизация

Кафедра автоматизации технологических процессов

№ п/п	Наименование издания	Ф.И.О. автора (авторов)	Название	Вид издания (печ/электр)	Шифр и наименование образовательной программы	Дисциплина
1	Учебное пособие	Зарипов А.Р.	Структурно-логический анализ систем в задачах расчета надежности	электр	15.03.04 АТПиП	Диагностика и надежность автоматизированных систем
2	Учебное пособие	Никитин Ю.А.	Схемотехника систем автоматизации и управления технологическими процессами	электр	15.03.04 АТПиП	Схемотехника систем управления, микропроцессорные системы управления и интерфейсы
3	Учебное пособие	Кульга К.С.	Основы компьютерного моделирования компоновок металлорежущих станков с ЧПУ	электр	15.03.02 ТМО, 15.03.06 МХ, 15.04.06 МХ, 15.04.02 ТМО	Системы автоматизированного проектирования в машиностроении
4	Лабораторный практикум	Никитин Ю.А.	Вычислительные машины, системы и сети	печ	15.03.04 АТПиП	Вычислительные машины, системы и сети
5	Лабораторный практикум	Никитин Ю.А.	Схемотехника систем управления	печ	15.03.04 АТПиП	Схемотехника систем управления
6	Лабораторный практикум	Коуров Г.Н., Зарипов А.Р.	Анализ линейных САУ ТП	печ	15.03.04 АТПиП	ТАУ
7	Лабораторный практикум	Карташев В.В.	Электрические аппараты в СУ ТП	печ	15.03.04 АТПиП	Электрические аппараты в СУ ТП
8	Лабораторный практикума	Карташев В.В.	Электронные преобразователи энергии в СУ ТП	печ	15.03.04 АТПиП	Электронные преобразователи энергии в СУ ТП
9	Лабораторный практикум	Зарипов А.Р.	Диагностика и надежность автоматизированных систем	печ	15.03.04 АТПиП	Диагностика и надежность автоматизированных систем
10	Лабораторный практикум	Акмаев О.К. Еникеев Б.А.	Гидропривод металлорежущих станков	печ	15.03.02 ТМО 15.03.06 МХиРТ, 15.05.01 ПТМ	Гидравлические и пневматические приводы

11	Лабораторный практикум	Черников П.П., Амиров Р.Ф.	Информационно-измерительное обеспечение автоматизированного производства	печ	15.03.02 ТМО, 15.03.06 МХ	Информационно-измерительное обеспечение автоматизированного производства
12	Лабораторный практикум	Идрисова Ю.В. Зарипов А.Р., Бикмухаметова Н.П.	Электроприводы, электроавтоматика и системы управления технологическим оборудованием	печ	15.04.02 ТМО, 15.04.06 МХ	Электроприводы, электроавтоматика и системы управления технологическим оборудованием
13	Лабораторный практикум	Чикуров Н.Г.	Основы проектирования автоматизированных систем	печ	15.03.04 АТПиП, 15.04.04 АТПиП	Основы проектирования автоматизированных систем
14	Лабораторный практикум	Даринцев О.В.	Планирование траекторий манипуляторов и управление перемещением	печ	15.03.06	Промышленные роботы и роботизированные системы
15	Лабораторный практикум	Даринцев О.В.	Основы обработки изображений и сенсорной информации (роботы)	печ	15.04.06	СТЗ и сенсорные системы роботов
16	Лабораторный практикум	Дурко Е.М., Фецак С.И.	Лабораторный практикум по дисциплине «Проектирование металлообрабатывающих станков»	электр	15.03.02 ТМО, 15.04.06 МХ	Проектирование металлообрабатывающих станков
17	Лабораторный практикум	Фецак С.И., Амиров Р.Ф.	Лабораторный практикум по дисциплине «Эксплуатация мехатронных и робототехнических систем»	электр	15.03.02 ТМО, 15.03.06 МХ	Эксплуатация мехатронных и робототехнических систем
18	Методические рекомендации	Коуров Г.Н., Чугунова О.И., Бикмухаметова Н.П.	Выпускная квалификационная работа бакалавра по направлению подготовки 15.03.04 АТПиП: методические указания по определению темы, структуре и оформлению	печ	15.03.04 АТПиП	Выпускная квалификационная работа
19	Методические указания	Никитин Ю.А., Зарипов А.Р.	Программа сквозная для руководителей производственных практик студентов, обучающихся по направлению 15.03.04 «АТПиП»	электр	15.03.04 АТПиП	

Кафедра биомедицинской инженерии

№ п/п	Наименование издания	Ф.И.О. автора (авторов)	Название	Вид издания (печ/электр)	Шифр и наименование образовательной программы	Дисциплина
1	Учебное пособие	Морозова Е.С.	Информационно-измерительные системы	электр.	12.04.01 Приборостроение	Информационно-измерительные и управляющие системы в медико-биологической практике
2	Методические рекомендации	Мезенцева А.	Биомедицинская техника терапевтического направления	печ.	12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Биотехнические системы медицинского назначения
3	Методические рекомендации	Абдуллин Э.Ю.	Биомедицинская техника диагностического направления	печ.	12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Биотехнические системы медицинского назначения
4	Методические рекомендации	Иванова Н.С.	Биомедицинская техника лабораторного направления	печ.	12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Биотехнические системы медицинского назначения
5	Методические рекомендации	Морозова Е.С.	Выполнение междисциплинарного проекта	электр.	12.04.01 Приборостроение	Междисциплинарный проект
6	Методические рекомендации	Уразбахтина Ю.О.	Выполнение междисциплинарного проекта	электр.	12.04.04 Биотехнические системы и технологии	Междисциплинарный проект
7	Учебное пособие	Ефанов В.Н., Зайцева А.А.	Основы электронной автоматики бортовых комплексов управления	электр	Магистратура 11.04.04 Электроника и наноэлектроника	Основы электронной автоматики
8	Учебное пособие	Ефанов В.Н., Зайцева А.А.	Высокопроизводительные БВК на базе микроэлектронных и наноэлектронных структур	электр	Магистратура 11.04.04 Электроника и наноэлектроника	Высокопроизводительные БВК на базе микроэлектронных и наноэлектронных структур

9	Практикум	Мирина Владимировна Татьяна	Лабораторный практикум по дисциплине «Электроника медицинских и измерительных устройств»	электр	12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Электроника медицинских и измерительных устройств
10	Методические рекомендации	Яшин Е.В.	Методические рекомендации к выполнению курсовой работы	электр	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Микроэлектроника
11	Методические рекомендации	Яшин Е.В.	Методические рекомендации к выполнению практических занятий	электр	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Техническая диагностика электромеханических устройств и систем
12	Методические рекомендации	Гафаров Р.Р., Данилин О.Е.	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Программируемые логические контроллеры»	электр	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Промышленные программируемые логические контроллеры

Кафедра управление инновациями

№ п/п	Наименование издания	Ф.И.О. автора (авторов)	Название	Вид издания (печ/электр)	Шифр и наименование образовательной программы	Дисциплина
1	Учебное пособие	Мустаев И.З.	Волновые модели теоретической инноватики	электр	27.03.05 Инноватика	Волновые модели теоретической инноватики
1	Методические рекомендации	Муфтахова Н.А.	Управление человеческими ресурсами инновационных проектов	электр.	27.03.05 Инноватика	Управление человеческими ресурсами инновационных проектов
2	Практикум	Муфтахова Н.А.	Управление человеческими ресурсами инновационных проектов	электр.	27.03.05 Инноватика	Управление человеческими ресурсами инновационных проектов
3	Методические рекомендации	Муфтахова Н.А.	Методические рекомендации по выполнению ВКР	электр.	27.03.05 Инноватика	Выполнение. Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
4	Методические рекомендации	Нафиков М.Р.	Методические рекомендации по выполнению ВКР	электр.	27.04.05 Инноватика	Выполнение. Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР
5	Практикум	Крупина М.Б.	Экономическое регулирование инновационного развития	электр.	27.03.05 Инноватика	Экономическое регулирование инновационного развития
6	Практикум	Крупина М.Б.	Управление инновационными проектами и программами	электр.	27.04.05 Инноватика	Управление инновационными проектами и программами
7	Практикум	Кузнецова Н.П.	Логистика инновационной деятельности	электр.	27.04.05 Инноватика	Логистика инновационной деятельности