Кафедра УСАТ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Курс | Примечание |
| по направлению 140100 "Теплоэнергетика и теплотехника" | | |
| по профилю "Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике" | | |
| Алгоритмические языки | 2 |  |
| Численные методы расчетов | 2 |  |
| Основы теории систем | 2 |  |
| Системный анализ | 2 |  |
| Основы автоматизации теплоэнергетических систем | 2 |  |
| Теория автоматического управления | 3 |  |
| Технические средства автоматизации | 3 |  |
| Теплотехнические измерения и приборы | 3 |  |
| Теплоэнергетические процессы и установки | 3 |  |
| Динамическая оптимизация объектов и систем управления | 3 |  |
| Моделирование т/энергетических процессов и систем управления | 3 |  |
| Численные методы оптимизации | 3 |  |
| Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов (5 семестр) | 3 | Совместно с ПТЭ |
| Управление и автоматизация тепловых процессов | 4 |  |
| Проектирование, монтаж и эксплуатация теплоэнергетических систем управления | 4 |  |
| Оптимальные и адаптивные системы | 4 |  |
| Идентификация теплоэнергетических процессов | 4 |  |
| Теория управления c распределенными системами | 4 |  |
| Интегрированные системы проектирования и управления | 4 |  |
| СМО АСУ | 4 |  |
| Диагностика и надежность АСУ | 4 |  |
| Основы промышленной логистики | 4 |  |
| Вычислительные машины, системы и сети | 4 |  |
| Основы САПР | 4 |  |
| Синтез систем управления | 4 |  |
| Динамическая оптимизация объектов и систем | 4 |  |
| Моделирование и управление социально-экономическими системами | 4 |  |
| Стратегическое управление развитием | 4 |  |
| по профилю "Промышленная теплоэнергетика" | | |
| Основы автоматизации теплоэнергетических систем | 2 |  |
| Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов (5 семестр) | 3 | Совместно с ПТЭ |
| по профилю "Тепловые электрические станции" | | |
| Основы автоматизации теплоэнергетических систем | 2 |  |
| Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов (5 семестр) | 3 | Совместно с ПТЭ |
| по профилю "Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях" | | |
| Основы автоматизации теплоэнергетических систем | 2 |  |
| Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов (5 семестр) | 3 | Совместно с ПТЭ |
| по профилю "Энергетика теплотехнологий" | | |
| Основы автоматизации теплоэнергетических систем | 2 |  |
| Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов (5 семестр) | 3 | Совместно с ПТЭ |
| по профилю "Энергообеспечение предприятий " | | |
| Основы автоматизации теплоэнергетических систем | 2 |  |
| Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов (5 семестр) | 3 | Совместно с ПТЭ |
| по направлению 150100 "Материаловедение и технологии материалов" | | |
| по профилю "Наноматериалы" | | |
| Метрология, стандартизация и сертификация | 2 |  |
| по профилю "Нанотехнологии" | | |
| Метрология, стандартизация и сертификация | 2 |  |
| по направлению 141100 "Энергетическое машиностроение" | | |
| по профилю "Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели" | | |
| Метрология, стандартизация и сертификация | 3 |  |
| Управление техническими системами | 4 |  |
| Автоматическое регулирование энергоустановок | 4 |  |
| по специальности 036401 "Таможенное дело" | | |
| История таможенного дела и таможенной политики в России | 1 |  |
| Экономико-математические модели | 1 |  |
| Основы компьютерной грамотности | 1 |  |
| Практикум по информатике | 1 |  |
| Введение в таможенное дело | 1 |  |
| Основы научных исследований | 2 |  |
| Основы теории систем | 2 |  |
| Имитационное моделирование | 2 |  |
| Основы таможенного дела | 2 |  |
| Институты административного и таможенного права, регулирующие деятельность таможенных органов | 2 |  |
| Основы технологических процессов и товарного производства | 2 |  |
| Методы оптимизации | 2 |  |
| Оптимальное управление | 2 |  |
| Прикладное программирование | 3 |  |
| Таможенные операции | 3 |  |
| Таможенное декларирование | 3 |  |
| Таможенные процедуры | 3 |  |
| Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств | 3 |  |
| Технические средства таможенного контроля | 3 |  |
| Таможенно- тарифное регулирование внешнеторговой деятельности | 3 |  |
| Таможенные платежи | 3 |  |
| Выявление и основы расследования административных правонарушений отнесенных к компетенции таможенных органов | 3 |  |
| Основы квалификации преступлений в сфере таможенного дела | 3 |  |
| Практическое применение таможенных режимов | 3 |  |
| Транспортная логистика | 3 |  |
| Управление социально-экономическими процессами | 4 |  |
| Стратегическое управление развитием | 4 |  |
| Основы системного анализа | 4 |  |
| Технологии таможенного контроля практикум | 5 |  |
| Таможенный контроль после выпуска товаров | 4 |  |
| Основы расследования преступлений ,отнесенных к компетенции таможенных органов | 4 |  |
| Основы документооборота в таможенных органах | 4 |  |
| Информационные таможенные технологии | 5 |  |
| Управление таможенными органами | 4 |  |
| Управление таможенной деятельностью | 5 |  |
| Таможенная экспертиза | 4 |  |
| Таможенная статистика | 4 |  |
| Внешнеторговая документация | 4 |  |
| Логистика запасов и складирования с практикумом | 4 |  |
| Логистическое администрирование | 5 |  |
| Управление цепями поставок | 4 |  |
| Логистический менеджмент | 4 |  |
| Информационные технологии в логистике | 4 |  |
| Управление качеством логистических процессов | 5 |  |
| Управление логистическими рисками | 5 |  |
| Прокурорский надзор | 5 |  |
| Основы логистики | 4 |  |
| Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия | 4 |  |
| Организация (предприятие) в логистических системах | 5 |  |
| Международное таможенное сотрудничество | 5 |  |
| Логистические аспекты таможенного оформления товаров и транспортных средств | 5 |  |
| Контроль таможенной стоимости | 5 |  |