

12.03.05-Лазерная техника и лазерные технологии (Очная) 2020г.н. вып. Кафедра И1

Дисциплины
АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛАЗЕРНЫХ СИСТЕМ
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
БИО-МЕДИЦИНСКИЕ И ЛАЗЕРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ВОЛОКОННЫЕ И ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ ЛАЗЕРЫ
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА
ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
ИНФОРМАТИКА: ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
ИСТОРИЯ
ЛАЗЕРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
ЛАЗЕРНЫЕ АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ЛАЗЕРНЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
ЛАЗЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ
ЛАЗЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ
ЛАЗЕРНЫЕ СИСТЕМЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
ЛАЗЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
МАТЕМАТИКА 1: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ
МАТЕМАТИКА 2: ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА
МАТЕМАТИКА 3: ИНТЕГРАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ
МАТЕМАТИКА 4: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ
МАТЕМАТИКА 5: ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ, РЯДЫ ФУРЬЕ
МАТЕМАТИКА 6: ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
МЕТОДЫ ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИХ И ЛАЗЕРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ
МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
МОЩНЫЕ ЛАЗЕРЫ
НАДЕЖНОСТЬ ЛАЗЕРНЫХ СИСТЕМ
НЕЛИНЕЙНАЯ ОПТИКА
ОБЩАЯ ТЕОРИЯ ИЗМЕРЕНИЙ
ОПТИКА ЛАЗЕРОВ
ОПТОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
ОСНОВЫ КВАНТОВОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ
ОСНОВЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫХ И ЛАЗЕРНЫХ ПРИБОРОВ
ОСНОВЫ ЛАЗЕРНОЙ ТЕХНИКИ
ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА
ОСНОВЫ ОПТИКИ
ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ ЛАЗЕРЫ
ПРАВОВЕДЕНИЕ
ПРАКТИКУМ ПО ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ
ПРИЕМНИКИ ОПТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА
ПРИКЛАДНАЯ ОПТИКА
ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ
СИСТЕМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
СИСТЕМЫ АТМОСФЕРНОГО ЗОНДИРОВАНИЯ
СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
СОЦИОЛОГИЯ
ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ ЛАЗЕРЫ
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА
ТЕОРИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ НЕПРЕРЫВНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ЛАЗЕРОВ
ТЕОРИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОТОЧНЫХ ГАЗОВЫХ ЛАЗЕРОВ
ТЕПЛОПЕРЕДАЧА
ФИЗИКА
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
ФИЛОСОФИЯ
ХИМИЯ
ЭКОЛОГИЯ
ЭКОНОМИКА
ЭКОНОМИКА ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
ЭЛЕКТРОНИКА
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА