

**12.03.03-Оптогеоинформатика (Очная) 2020г.н. вып. Кафедра И1**

<b>Дисциплины</b>
АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛАЗЕРНЫХ СИСТЕМ
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА
ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
ИНФОРМАТИКА: ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
ИСТОРИЯ
ЛАЗЕРНЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
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 ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ
МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ И РАСПОЗНАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ
МЕТОДЫ ОПТИКО-ФИЗИЧЕСКИХ И ЛАЗЕРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ
МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
НАДЕЖНОСТЬ ЛАЗЕРНЫХ СИСТЕМ
НЕЛИНЕЙНАЯ ОПТИКА
ОБЩАЯ ТЕОРИЯ ИЗМЕРЕНИЙ
ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ
ОПТОИНФОРМАЦИОННЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
ОПТОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
ОСНОВЫ КВАНТОВОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ
ОСНОВЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫХ И ЛАЗЕРНЫХ ПРИБОРОВ
ОСНОВЫ ЛАЗЕРНОЙ ТЕХНИКИ
ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА
ОСНОВЫ ОПТИКИ
ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ПРАВОВЕДЕНИЕ
ПРАКТИКУМ ПО ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ
ПРАКТИКУМ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОПТИЧЕСКИХ ЛИНИЙ СВЯЗИ
ПРИЕМНИКИ ОПТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА
ПРИКЛАДНАЯ ОПТИКА
ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ
СИСТЕМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ
СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ

СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
СОЦИОЛОГИЯ
ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ ЛАЗЕРЫ
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА
ТЕОРИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ НЕПРЕРЫВНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ЛАЗЕРОВ
ТЕОРИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОТОЧНЫХ ГАЗОВЫХ ЛАЗЕРОВ
ТЕОРИЯ СИГНАЛОВ И СИСТЕМ
ТЕПЛОПЕРЕДАЧА
ФИЗИКА
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
ФИЛОСОФИЯ
ХИМИЯ
ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ
ЭКОЛОГИЯ
ЭКОНОМИКА
ЭКОНОМИКА ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
ЭЛЕКТРОНИКА
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА