

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ КОММУНИКАЦИОННЫЕ СЕТИ»

по основной образовательной программе бакалавриата 12.03.01 «Приборостроение»
профиль Измерительные информационные технологии

1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины «Информационные коммуникационные сети» является передача студентам современных знаний и навыков построения и эксплуатации современных средств связи и коммуникаций.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

Код компетенции и по ФГОС ВО	Содержание компетенции
ОПК-2	способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий
ОПК-4	способностью учитывать современные тенденции развития техники и технологий в своей профессиональной деятельности
ОПК-9	способностью владеть методами информационных технологий, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны

3. Трудоемкость дисциплины – 3 ЗЕТ (108 часов).

4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1. Основные стандарты беспроводной связи.

Модуль 2. Основы беспроводной передачи данных.

5. Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Разработал
доцент кафедры ИТ

Проверил
декан ФИТ



А.В.

Афонин В.С.

Е.А.

Зрюмов Е.А.