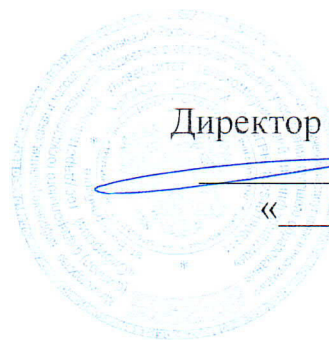


Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Сибирский государственный университет
телекоммуникаций и информатики» (СибГУТИ)
Уральский технический институт связи и информатики (филиал)
в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ)



УТВЕРЖДАЮ
Директор УрТИСИ СибГУТИ

Е.А. Минина

« ____ » _____ 2021 г.

АННОТАЦИЯ ПРАКТИК

для основной профессиональной образовательной программы
высшего образования
по направлению **11.03.02** *Инфокоммуникационные технологии и системы
связи*
направленность (профиль/специализация) **«Инфокоммуникационные сети
и системы»**
квалификация (степень) бакалавр

г. Екатеринбург, 2021

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
Б2.О.01(У) Учебная ознакомительная практика Количество часов/ЗЕ – 108/3 Форма контроля – зачет Разработчики: доцент кафедры МЭС Гниломёдов Е.И	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: - УК-1 способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач; - ОПК-3 Способность применять методы поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных, соблюдая при этом основные требования информационной безопасности; - ОПК-4 Способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. Содержание дисциплины (основные разделы): • Знакомство со структурой организации, подразделения, объектами производственной или иной деятельности • Работа в подразделениях организации (лабораториях кафедры). Обзорное знакомство с оборудованием. Обобщение знаний по теории изученных дисциплин. • Приобретение первичных навыков профилактического обслуживания инфокоммуникационного оборудования. Сбор, анализ и обработка материала по теме реферативного задания • Оформление документации по практике.
Б2.В.01(П) Производственная технологическая (проектно- технологическая) практика Количество часов/ЗЕ – 216/6	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: - ПК-1 способность к эксплуатации и развитию сетевых платформ, систем и сетей передачи данных. Содержание дисциплины (основные разделы): • изучение структуры предприятия, правил внутреннего распорядка;

Форма контроля – зачет с оценкой Разработчики: доцент кафедры МЭС Гниломёдов Е.И	• знакомство с организацией основных видов работ на данном предприятии; • изучение принципов организации производства на примере конкретного предприятия; • изучение современных технологий и основного телекоммуникационного оборудования; • изучение организационно-технических мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности на предприятии в целом и на рабочем месте; • освоение приемов и правил обслуживания отдельных видов оборудования, методик измерения параметров каналов и трактов передачи, порядка отыскания и устранения повреждений; • изучение нормативно-технической (проектной) документации по эксплуатации и монтажу оборудования.
Б2.В.02(П) Производственная преддипломная практика Количество часов/ЗЕ – 432/12 Форма контроля – зачет Разработчик: доцент кафедры МЭС Гниломёдов Е.И	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: - УК-1 способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач; - УК-6 способность управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни; - ПК-1 способность к эксплуатации и развитию сетевых платформ, систем и сетей передачи данных; - ПК-2 проводить расчеты по проекту сетей, сооружений и средств инфокоммуникаций в соответствии с техническим заданием и основными нормативно-правовыми и нормативно-техническими документами. Содержание дисциплины (основные разделы): • изучение материально-технического обеспечения производства и объекта проектирования на предприятии;

	• изучение современных технологий и оборудования, используемых в отрасли электросвязи, сравнение технологий и оборудования различных производителей; • изучение организационно-технических мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности на объекте проектирования в целом, а также при обслуживании оборудования и строительно-монтажных работах; • изучение вопросов организации производства и технической эксплуатации, администрирования, и управления разрабатываемой сети или сети, находящейся в эксплуатации; • изучение рекомендаций ITU-T, основной нормативной документации. • изучение основных теоретических вопросов по тематике исследования и проектирования; • выполнение расчетов по разрабатываемой теме проектирования; • структуризация и систематизация материала по теме выпускной квалификационной работы; • проведение экспериментов на оборудовании кафедры с использованием специализированных программных пакетов; • изучение вопросов возможности применения результатов исследования в промышленности и в учебном процессе; • приобретение навыков составления и оформления документации в виде отчета по практике
--	--

Согласовано:

Зам. директора по УР _____

Начальник МО _____

И.о. зав. кафедрой МЭС _____

Руководитель ОПОП (по направлению) _____

А.Н. Белякова

М.П. Карачарова

Е.И. Гниломедов

Е.И. Гниломедов