

Федеральное агентство связи
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
(СибГУТИ)

Форма утверждена научно-методическим советом
университета протокол № 3 от 16 декабря 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета МТС

В.М. Деревяшкин

22 . *сентября* 20*19* г.

АННОТАЦИИ ПРАКТИК

для основной профессиональной образовательной программы высшего образования
по направлению **11.03.02. Инфокоммуникационные технологии и системы связи**
профиль «**Транспортные сети и системы связи**»
квалификация *бакалавр*

Шифр практики в УП, наименование практики, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
<p>Б2.О.01(У) Ознакомительная практика</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3</p> <p>Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: к.т.н., доцент каф. ЛС Елистратова И.Б.</p>	<p><i>Процесс направлен на формирование следующих компетенций:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде (УК-3); • Способен 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-3); • Способен применять современные компьютерные технологии для подготовки текстовой и конструкторско-технологической документации с учетом требований нормативной документации (ОПК-4); <p><i>Целями ознакомительной практики являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин; • получение первичных профессиональных умений и навыков, в том числе навыков научно-исследовательской деятельности. <p><i>Задачами ознакомительной практики являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • закрепление на практике умений и навыков, полученных в процессе теоретического изучения; • развитие деловых навыков и навыков деловой коммуникации; • работа в компьютерном классе, изучение пакета программ; • сбор необходимых материалов для написания отчетов по практикам.
<p>Б2.В01(П) Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 216/6</p> <p>Форма контроля – зачет с оценкой</p>	<p><i>Процесс направлен на формирование следующих компетенций:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2) • Способен к эксплуатации и развитию сетевых платформ, систем и сетей передачи данных (ПК-1) <p><i>Целями технологической практики по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин, приобретение первых практических навыков в сфере будущей профессиональной деятельности; • развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задач при прохождении практики;

Шифр практики в УП, наименование практики, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
<p>Разработчик: <i>к.т.н., доцент каф. ЛС Елистратова И.Б.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых в организации по месту прохождения практики, принятие участия в исследованиях. <p><i>Задачами производственной практики по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • закрепление на практике знаний, умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения; • развитие профессиональных навыков и навыков деловой коммуникации; • сбор необходимых материалов для написания отчетов по практикам.
<p>Б2.В..02. (П) Преддипломная практика</p> <p>Количество часов/ЗЕ – 432/12</p> <p>Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: <i>к.т.н., доцент каф. ЛС Елистратова И.Б.</i></p>	<p><i>Процесс направлен на формирование следующих компетенций:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6); • Способен проводить анализ статистических данных о работе транспортной сети, осуществлять текущую эксплуатацию и техническое обслуживание оборудования транспортных сетей и сетей передачи данных для поддержания показателей качества работы сети в пределах нормативных значений, выявления неисправностей, выработки предложений по оптимизации использования ресурсов оборудования (ПК-6); • Способен осуществлять администрирование систем управления транспортных сетей и сетей передачи данных (ПК-7). <p><i>Целями преддипломной практики являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • подготовка материалов для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР); • закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин, и совершенствование практических навыков в сфере будущей профессиональной деятельности; • развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задач при прохождении практики; ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых в организации по месту прохождения практики, принятие участия в исследованиях;

Шифр практики в УП, наименование практики, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
	<ul style="list-style-type: none"> • освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров исследуемых процессов; усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований. <p><i>Задачами преддипломной практики и являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • закрепление на практике знаний, умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения; • развитие профессиональных навыков и навыков деловой коммуникации; сбор необходимых материалов для оформления задания на выполнение ВКР.

Согласовано:

Зав. выпускающей кафедрой МЭС и ОС



В.Г. Фокин

Руководитель ОПОП (по направлению)



Е.Г. Соломина