

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 АЭС  
д.т.н. профессор



О.Г. Мелентьев

« 29 » января 2019 г.

### АННОТАЦИИ ПРАКТИК

для основной профессиональной образовательной программы по направлению  
11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи,  
направленность (профиль) – Инфокоммуникационные сети и системы,  
квалификация – бакалавр,  
форма обучения – очная, заочная  
год начала подготовки (по учебному плану) – 2019

<b>Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля</b>	<b>Аннотация</b>
<p><b>Б2.О.01(У) Ознакомительная практика</b></p> <p><b>Количество часов/ЗЕ - 108/3</b></p> <p><b>Форма контроля – зачёт</b></p> <p><b>Разработчик:</b> Старший преподаватель кафедры АЭС Стенин А.В.</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>УК-2</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;</li> <li>- <b>УК-6</b> Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;</li> <li>- <b>ПК-1</b> Способен к эксплуатации и развитию сетевых платформ, систем и сетей передачи данных;</li> <li>- <b>ПК-2</b> Способен проводить расчеты по проекту сетей, сооружений и средств инфокоммуникаций в соответствии с техническим заданием и основными нормативно-правовыми и нормативно-техническими документами.</li> </ul> <p><b>Целями учебной практики являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;</li> <li>• ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых в Вузе или в организации по месту прохождения практики.</li> </ul> <p><b>Задачами учебной практики являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление на практике умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения;</li> <li>• развитие профессиональных навыков и навыков деловой коммуникации;</li> <li>• Работа в компьютерном классе, изучение пакета программ;</li> <li>• Моделирование простейших систем и сетей;</li> <li>• сбор необходимых материалов для написания отчетов по практикам.</li> </ul>
<p><b>Б2.В.01(П) Технологическая (проектно-технологическая) практика</b></p> <p><b>Количество часов/ЗЕ - 216/6</b></p> <p><b>Форма контроля – зачёт с оценкой</b></p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ПК-1</b> Способен к эксплуатации и развитию сетевых платформ, систем и сетей передачи данных;</li> <li>- <b>ПК-2</b> Способен проводить расчеты по проекту сетей, сооружений и средств инфокоммуникаций в соответствии с техническим заданием и основными нормативно-правовыми и нормативно-техническими документами.</li> </ul>

<p><b>Разработчик:</b>  <i>Старший преподаватель  кафедры АЭС  Стенин А.В.</i></p>	<p><b>Целями производственной практики по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>изучение организационной структуры предприятия по месту прохождения практики и действующей в нем системы управления;</i></li> <li>• <i>закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин, и приобретение первых практических навыков в сфере будущей профессиональной деятельности;</i></li> <li>• <i>развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задач при прохождении практики;</i></li> <li>• <i>ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых в организации по месту прохождения практики, принятие участия в исследованиях;</i></li> <li>• <i>освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров исследуемых процессов;</i></li> <li>• <i>усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований.</i></li> </ul> <p><b>Задачами производственной практики по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>закрепление на практике знаний, умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения;</i></li> <li>• <i>развитие профессиональных навыков и навыков деловой коммуникации;</i></li> <li>• <i>сбор необходимых материалов для написания отчетов по практикам.</i></li> </ul>
<p><b>Б2.В.02(П)      Преддипломная практика</b></p> <p><b>Количество часов/ЗЕ - 432/12</b></p> <p><b>Форма контроля – зачёт</b></p> <p><b>Разработчик:</b>  <i>Доцент кафедры ПДСиМ  Шевнина И.Е.</i></p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>УК-2</b> <i>Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;</i></li> <li>- <b>УК-6</b> <i>Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;</i></li> <li>- <b>ПК-1</b> <i>Способен к эксплуатации и развитию сетевых платформ, систем и сетей передачи данных;</i></li> <li>- <b>ПК-2</b> <i>Способен проводить расчеты по проекту сетей, сооружений и средств инфокоммуникаций в соответствии с техническим заданием и основными нормативно-правовыми и нормативно-техническими документами.</i></li> </ul>

	<p><b>Целями преддипломной практики являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• подготовка материалов для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР);</li> <li>• закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин, и совершенствование практических навыков в сфере будущей профессиональной деятельности;</li> <li>• 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;</li> <li>• 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.</li> </ul> <p><b>Задачами преддипломной практики являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление на практике знаний, умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения;</li> <li>• развитие профессиональных навыков и навыков деловой коммуникации;</li> <li>• сбор необходимых материалов для оформления задания на выполнение ВКР.</li> </ul>
--	---

**Согласовано:**

Зав. кафедрой ПДСиМ



О.Г. Мелентьев

Руководитель ОПОП (по направлению)



И.Е. Шевнина