

11.03.02 (17)

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.05	<p>Введение в профессию УК-6</p> <p>Целями преподавания дисциплины является формирование у студентов, приступивших к обучению в институте, понимания содержания подготовки по специальности, знакомство с областями и содержанием будущей профессиональной деятельности, с историей и структурой учебного заведения, организацией учебного процесса в университете, с закономерностями развития информационных технологий, направлениями развития сервисов и услуг связи, с областями использованием информационных технологий в сервисах и услугах связи, с принципами построения сетей, систем для предоставления сервисов и услуг связи, с терминологией по специальности, а также совершенствование навыков самостоятельной работы и представления результатов. Задачи освоения дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучение содержания профессиональной деятельности и требований к подготовке бакалавров по специальности «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», профиль подготовки «Инфокоммуникационные технологии в сервисах и услугах». 2. Знакомство с инфокоммуникационными технологиями и особенностями их использования в сервисах и услугах связи, закономерностями и направлениями развития информационных технологий, систем связи, сервисов и услуг. 3. Изучение основ построения и функционирования современных информационных систем, знакомство с принципами построения подсистем, платформ для оказания сервисов и услуг связи. 4. Знакомство с терминологией по направлению подготовки, базовыми инфокоммуникационными технологиями и системами связи. 5. Совершенствование навыков самостоятельной работы. <p>Даются базовые положения теории передачи сообщений, рассматриваются архитектура и тенденции развития современных сетей передачи данных. Рассматриваются вопросы измерения, оценки и контроля качества предоставления сервисов и услуг.</p>	3