

От радиоволн до 5G: простыми словами о сложной связи



В ИЭиТ совместно с компанией «Газпром нефть» реализуется корпоративная магистерская программа 11.04.02_08 «Телекоммуникационные системы в нефтегазовой отрасли»

10 ноября в 470 аудитории состоялась гостевая лекция от «Газпромнефть ИТО». Главный специалист по сетевым решениям Евгений Шапалин рассказал о развитии технологий связи: от проекта ARPANET, созданного в 1960-х годах, до появления стандартов TCP/IP и OSI, определивших облик современного Интернета.

Особое внимание было уделено открытым стандартам RFC, IP-адресации и структуре сетевых протоколов. Также студенты обсудили практические аспекты построения сетей, IP-адреса, прокси и как Chat GPT помогает инженерам решать реальные задачи. Лекция получилась насыщенной, а дискуссия — по-настоящему живой.

Благодарим Евгения Шапалина за содержательную и увлекательную лекцию, а всех участников — за активное участие и интерес к теме!