

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации
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)

Список учебных дисциплин (модулей) по образовательной программе

по направлению подготовки:

11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

направленность (профиль): «Сети, системы и устройства
телекоммуникаций»

Форма обучения: **очная**

Год набора: **2025**

Екатеринбург, 2024

Код дисциплины	Наименование дисциплины
Обязательная часть	
Б1.О.01	Основы научных исследований
Б1.О.02	Теория построения инфокоммуникационных сетей и систем
Б1.О.03	Технология разработки телекоммуникационных сервисов
Б1.О.04	Иностранный язык
Б1.О.05	Современные технологии в программировании
Б1.О.06	Математическое моделирование телекоммуникационных устройств и систем
Б1.О.07	HR-менеджмент
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1.В.01	Управление проектами и техническая эксплуатация телекоммуникационных систем
Б1.В.02	Инвестиционный менеджмент в сфере инфокоммуникаций
Б1.В.03	Программное обеспечение инфокоммуникационных систем
Б1.В.04	Мультисервисные сети
Б1.В.05	Теория электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств и систем
Б1.В.06	Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникациях
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01
Б1.В.ДВ.01.01	Сети радиодоступа
Б1.В.ДВ.01.02	Широкополосные беспроводные сети
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02
Б1.В.ДВ.02.01	Гибкие оптические сети
Б1.В.ДВ.02.02	Волоконно-оптические системы передачи