

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет имени Первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 28.06.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

11.04.02

Направление подготовки 11.04.02 - РФ, 690300 - КР Инфокоммуникационные технологии и системы связи
Магистерская программа "Сети связи"

Программа магистратуры: Сети связи
Кафедра: Сетей связи и систем коммуникаций
Факультет: Естественно-технический факультет

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 968 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.005	ИНЖЕНЕР-РАДИОЭЛЕКТРОНИК	№ 315н от 19.05.2014 г.	09.06.2014 г. № 32622

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательных программ

 / Н.А. Сон/



-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов				Курс 1				Курс 2			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4
Считать в плане	Индекс	Наименование									з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого
Блок 1. Дисциплины (модули)						66	2376	686.8	1413.8	275.4	24	864	23	828	14	504	5	180
Обязательная часть						26	936	284.2	507.2	144.6	17	612	9	324				
+	Б1.О.01	Методология научного познания			2	2	72	24.2	47.8				2	72				
+	Б1.О.02	Управление проектами	2			3	108	42.3	30	35.7			3	108				
+	Б1.О.03	Организационное поведение			1	2	72	24.2	47.8		2	72						
+	Б1.О.04	Профессиональный иностранный язык			1	3	108	36.2	71.8		3	108						
+	Б1.О.05	Проблемы межкультурной коммуникации в современном мире			1	2	72	24.2	47.8		2	72						
+	Б1.О.06	Философские вопросы естествознания	1			3	108	24.3	48	35.7	3	108						
+	Б1.О.07	Методы моделирования и оптимизации	2			4	144	32.3	76	35.7			4	144				
+	Б1.О.08	САПР в электронике	1			5	180	54.3	88.2	37.5	5	180						
+	Б1.О.09	Педагогика и психология высшей школы			1	2	72	22.2	49.8		2	72						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						40	1440	402.6	906.6	130.8	7	252	14	504	14	504	5	180
+	Б1.В.01	Теория построения телекоммуникационных сетей и систем	1			5	180	54.3	90	35.7	5	180						
+	Б1.В.02	Теория электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств исистем			2	4	144	54.2	89.8				4	144				
+	Б1.В.03	Передача сигналов в системах мобильной связи	4			5	180	38.3	110	31.7							5	180
+	Б1.В.04	Аппаратура сетей мобильной связи			2	3	108	32.2	75.8				3	108				
+	Б1.В.05	Мониторинг и управление радиочастотным ресурсом			3	3	108	28.2	79.8						3	108		
+	Б1.В.06	Методы и средства измерений в сетях мобильной связи			2	4	144	54.2	89.8				4	144				
+	Б1.В.07	Кодирование речи в сетях мобильной связи			3	3	108	28.2	79.8						3	108		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3			4	144	28.3	84	31.7					4	144		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Помехоустойчивое кодирование в сетях мобильной связи	3			4	144	28.3	84	31.7					4	144		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Услуги в сетях широкополосного доступа	3			4	144	28.3	84	31.7					4	144		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2	3	108	32.2	75.8				3	108				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Построение современных систем сотовой связи			2	3	108	32.2	75.8				3	108				

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов				Курс 1				Курс 2			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4
Считать в плане	Индекс	Наименование				Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого
-	Б1.В.ДВ.02.02	Передача видеоконтента в сетях мобильной связи			2	3	108	32.2	75.8				3	108				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			1	2	72	24.2	47.8		2	72						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Системы спутниковой связи и навигации			1	2	72	24.2	47.8		2	72						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Сети беспроводной связи			1	2	72	24.2	47.8		2	72						
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	3			4	144	28.3	84	31.7					4	144		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Планирование сетей мобильной связи	3			4	144	28.3	84	31.7					4	144		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Системы профессиональной радиосвязи	3			4	144	28.3	84	31.7					4	144		
Блок 2.Практика						48	1728	102	1626		5	180	8	288	16	576	19	684
Обязательная часть						36	1296	78	1218		5	180	2	72	10	360	19	684
+	Б2.О.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика			1	3	108	6	102		3	108						
+	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика			4	9	324	12	312								9	324
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа			1234	24	864	60	804		2	72	2	72	10	360	10	360
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12	432	24	408				6	216	6	216		
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			23	12	432	24	408				6	216	6	216		
Блок 3.Итоговая аттестация						6	216	41	175								6	216
+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				4	144	30.5	113.5								4	144
+	Б3.О.02	Подготовка к сдаче и сдача междисциплинарного экзамена				2	72	10.5	61.5								2	72
ФТД.Факультативы						4	144	42.2	101.8				2	72	2	72		
+	ФТД..01	Методы защиты информации в сетях мобильной связи		3		2	72	18.2	53.8						2	72		
+	ФТД..02	Защита оптических систем связи		2		2	72	24	48				2	72				