

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

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина

УТВЕРЖДАЮ



Ознакомительная практика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Сетей связи и систем коммуникаций
Учебный план	Направление 11.03.02 - РФ, 690300 - КР Инфокоммуникационные технологии и системы связи Профиль "Сети связи и системы коммутации"
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	Ст. преподаватель, Мамадалиева Ж. Б.; Ст. преподаватель, Кравченко Н. И.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Контактная работа в период теоретического обучения	26,6	26,6	26,6	26,6
В том числе в форме практ.подготовки	72	72	72	72
Контактная работа	26,6	26,6	26,6	26,6
Сам. работа	45,4	45,4	45,4	45,4
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Углубление и закрепление теоретических знаний студентов, приобретение ими производственного опыта путем личного участия в работе на предприятиях; изучение организации и выполнения технического обслуживания, приобретение практических навыков по технологии и организации инфокоммуникационных технологий и систем связи, при выполнении конкретных производственных задач.
1.2	Способ проведения практики стационарная.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б2.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Физические основы электроники
2.1.2	Ведение в инфокоммуникационные технологии и системы связи
2.1.3	Программное обеспечение инфокоммуникационных технологий
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Электроника
2.2.2	Общая теория связи
2.2.3	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
2.2.4	Сети и системы радиосвязи
2.2.5	Противодействие религиозному экстремизму и формирование толерантности
2.2.6	Системы коммутации
2.2.7	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций
2.2.8	Сети и системы радиодоступа
2.2.9	Сети и системы мобильной связи
2.2.10	Оптические системы связи
2.2.11	Цифровая обработка сигналов
2.2.12	Цифровые системы передачи

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Знать:

Уровень 1	социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии.
-----------	---

Уметь:

Уровень 1	устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды
-----------	--

Владеть:

Уровень 1	простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.
-----------	--

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

Знать:

Уровень 1	основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни.
-----------	--

Уметь:

Уровень 1	эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения.
-----------	--

Владеть:

Уровень 1	методами управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни.
-----------	--

ОПК-1: Способен использовать положения, законы и методы естественных наук и математики для решения задач инженерной деятельности

Знать:	
Уровень 1	Знает фундаментальные законы природы и основные физические математические законы и методы накопления, передачи и обработки информации
Уметь:	
Уровень 1	Умеет применять физические законы и математические методы для решения задач теоретического и прикладного характера
Владеть:	
Уровень 1	Владеет навыками использования знаний физики и математики при решении практических задач

ОПК-2: Способен самостоятельно проводить экспериментальные исследования и использовать основные приемы обработки и представления полученных данных

Знать:	
Уровень 1	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи ИД-2.
Уровень 2	Знает основные методы и средства проведения экспериментальных исследований, системы стандартизации и сертификации ИД -2
Уровень 3	Разрабатывает решение конкретной задачи, выбирая оптимальный вариант, оценивая его достоинства и недостатки ИД-3ОПК-2 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение
Уровень 4	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение
Уметь:	
Уровень 1	выбирать способы и 7 средства измерений и проводить экспериментальные исследования
Владеть:	
Уровень 1	Владеет способами обработки и представления полученных данных и оценки погрешности результатов измерений

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
особенности научно-исследовательской деятельности; методологическое обоснование и методы исследования; математический аппарат, описывающий функционирование информационных процессов и технологий.	
3.2	Уметь:
осуществлять поиск и систематизацию материалов из литературных источников, включая зарубежные источники и Интернет; осуществлять математическую постановку исследуемых задач; выстраивать логику рассуждений и высказываний, основанных на интерпретации данных, интегрированных из различных областей науки.	
3.3	Владеть:
способностью проводить анализ результатов проведения экспериментов; осуществлять выбор оптимальных решений.	