

Федеральное агентство связи
Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего профессионального образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

Факультет ИВТ
Кафедра вычислительных систем

СЕТИ ЭВМ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

Мамойленко Сергей Николаевич

Новосибирск 2015

Продолжительность дисциплины – один семестр.

Лекций – 17 занятий (один раз в неделю).

Лабораторные работы –
17 занятий (один раз в неделю).

В конце семестра – экзамен.

Курсовой проект – у всех (включая ИУ).

Консультации по курсовому проекту – один раз в две недели (суббота)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

Нед.	Начало	Оконч.	Лабораторная работа
1	09.02.2015	15.02.2015	Знакомство со средой моделирования CISCO Packet Tracer
2	16.02.2015	22.02.2015	Адресация IP версии 4. Статическая маршрутизация.
3	23.02.2015	01.03.2015	
4	02.03.2015	08.03.2015	
5	09.03.2015	15.03.2015	
6	16.03.2015	22.03.2015	
7	23.03.2015	29.03.2015	Канальный уровень передачи информации. Виртуальные локальные сети (VLAN).
8	30.03.2015	05.04.2015	
9	06.04.2015	12.04.2015	
10	13.04.2015	19.04.2015	Канальный уровень передачи информации. Отказоустойчивость и повышение пропускной способности каналов.
11	20.04.2015	26.04.2015	
12	27.04.2015	03.05.2015	
13	04.05.2015	10.05.2015	
14	11.05.2015	17.05.2015	Динамическая маршрутизация (RIP, OSPF)
15	18.05.2015	24.05.2015	
16	25.05.2015	31.05.2015	
17	01.06.2015	07.06.2015	

<http://csc.sibsutis.ru/node/317>

- Таненбаум Э., Уэзеролл Д. Компьютерные сети. 5-е изд. – СПб: Питер, 2012 г. – 960 С.
- Хант К. TCP/IP. Сетевое администрирование. – СПб: Питер, 2006 г. – 816 С.
- Олифер В., Олифер Н. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы. – СПб: Питер, 2013 г. – 944 С.
- Столлингс В. Компьютерные сети, протоколы и технологии Интернета. – СПб: БХВ-Петербург, 2005. – 832 С.

Кино 😊😊😊...