# Контрольная работа для студентов заочной формы обучения

# ИВТ - ЗО - 12 и рекомендации по ее выполнению

Дисциплина**: «сети и телекоммуникации»**

1. Контрольная работа выполняетсяи сдается на любом цифровом носителе.
2. Контрольная работа оформляются как текстовый документ. В документе должен быть оформлен титульный лист (приложение) и оглавление.
3. Текст контрольной работы должен удовлетворять следующим требованиям: шрифт 14 TimesNewRoman, междустрочный интервал 1,5. Каждый абзац должен начинаться с красной строки.
4. В тексте должны быть следующие элементы: список, автофигуры в тексте, таблица, рисунок в тексте, номера страниц в нижнем колонтитуле, в верхнем колонтитуле: Ф.И.О., курс и специальность.
5. Объем контрольной работы 10 – 12 печатных страниц.
6. Для защиты контрольной работы необходимо подготовить презентацию, используя MicrosoftOfficePowerPoint.

**Тема:**

Возможности программы TrafficControl(tc);

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

1. Бройдо В.П., Ильина О.П. Вычислительные системы, сети и

телекоммуникации : уч. пособие для вузов / В.П. Бройдо, О.П.

Ильина, СПб. : Питер, 2008. – 765с.

Дополнительная литература

1. Цилькер Б.Я., Орлов С.А. Организация ЭВМ и систем : учебник для

вузов / Б.Я. Цилькер, С.А. Орлов. СПб.: Питер, 2006. – 668с.

2. Олифер В.Г., Олифер Н.А. Компьютерные сети. принципы,

технологии, протоколы : учебник для вузов / В.Г. Олифер, Н.А.

Олифер. 4-е изд. – СПб.: Питер, 2010. – 944с.

3. Столингс, Вильям. Структурная организация и архитектура

компьютерных систем, 5-е изд.. : Пер. с англ. – М.: Издательский

дом «Вильямс», 2002. – 896с.

4. Гук М. Аппаратные интерфейсы ПК. Энциклопедия. – СПб.: Питер,

2003. – 528 с.

5. Шниер Митчелл. Толковый словарь компьютерных технологий. :

Пер. с англ. / Митчелл Шниер – К.: Издательство ДиаСофт, 2000. –

720 с.

6. Алиев Т.И.Сети ЭВМ и телекоммуникации : уч. Пособие / Т.И.

Алиев. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2011. – 400с.

7. Уилсон Э. Мониторинг и анализ сетей. Методы выявления

неисправностей / Э.Уилсон. – М.: Изд. «ЛОРИ», 2002. – 363с.

Интернет-ресурсы.

1. Программы эмуляции вычислительных сетей.

2. http://www.nbuv.gov.ua/inet/lan/index.html, http://web-4-u.ru,

3. http://infsis.ru, http://www.informika.ru/, http://book.itep.ru.