Тема: Практическая работа № 6 **Настройка протоколов TCP/IP в операционных системах**

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Задание 1.

Изменение параметров настройки протокола IP.

− Перейти в окно конфигурирования сетевых подключений: открыть окно "Сетевые подключения": Пуск/Настройка/Сетевые подключения. Кликнуть правой клавишей мыши по значку "подключение по локальной сети" и выбрать пункт "Свойства".

− В появившемся окне выберите сетевой адаптер, затем "Свойства", затем Протокол Интернета (TCP/IP) и его свойства.

− Запишите значения сетевых параметров, установленных на Вашей машине:

− IP– адреса;

− Сетевой маски;

− Адреса шлюза по умолчанию;

− Адреса 1– го и 2– го серверов DNS (если они установлены).

− Занесите значения этих параметров в отчет.

− Открыть консоль системы. В командной строке выполнить команду: > ipconfig /all

− Сохраните результат выполнения этой команды в отчете.

− В командной строке консоли выполните команду: > ping

− Результаты занесите в файл отчета.

− Оформление отчета по результатам выполнения практической работы и прислать на электронную почту ma1510@mail.ru.