**Практическая работа**

**Тема:** Настройка браузера

**Цель:** научиться настраивать браузер.

# Теоретические сведения

*Браузер* - прикладное программное обеспечение для просмотра страниц, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов; управления веб-приложениями.

В глобальной сети браузеры используют для запроса, обработки, манипулирования и отображения содержания веб-сайтов. Многие современные браузеры также могут использоваться для обмена файлами с серверами FTP, а также для непосредственного просмотра содержания файлов многих графических форматов (GIF, JPEG, PNG, SVG), аудио-видео форматов (МРЗ, MPEG), текстовых форматов (PDF, DJVU) и других файлов.

Функциональные возможности браузеров постоянно расширяются и улучшаются благодаря конкуренции между их разработчиками и высоким темпом развития и внедрения информационных технологий. Браузеры распространяются, как правило, бесплатно. Потребителям браузер может быть поставлен в форме самостоятельного (автономного) приложения или в составе комплектного программного обеспечения.

В настоящее время наиболее популярными являются: Internet Explorer; Mozilla Firefox; Opera; Google Chrome; Safari.

# Методические указания

1. Выбираем меню «Настройки»➔ «Свойства браузера»:
2. Вкладка «Общие» позволяет задать адрес домашней страницы, которая будет автоматически загружаться в окно браузера при его запуске, цвета гиперссылок по умолчанию, название шрифта по умолчанию.
3. Здесь же определяется, сколько дней будет храниться ссылка посещенных страниц в журнале.
4. Кроме того, для ускорения просмотра. Все посещенные страницы помещаются в специальную папку, и с помощью кнопки «Параметры» можно задать разные способы обновления таких страниц.
5. С помощью вкладки «Безопасность» можно создать списки

надежных узлов и узлов с ограниченными функциями. Зона Интернет будет при этом включать все остальные узлы, не вошедшие в эти две папки. Для каждой из них с помощью кнопки «Другой» можно изменить параметры безопасности, установленные для них по умолчанию. Здесь можно запретить выполнение сценариев, отображение всплывающих окон, загрузку файлов и т.д.

1. Вкладка «Конфиденциальность» дает возможность настроить работу с файлами cookie, с помощью которых информация о пользователе автоматически передается на сервер.
2. Вкладка «Содержание» позволяет ограничить доступ к некоторой информации (насилие, ненормативная лексика и т.д.).
3. Вкладка «Подключения» позволяет установить подключение к Интернету.
4. На вкладке «Дополнительно» можно задать некоторые

дополнительные параметры работы (отключить загрузку графических изображений, отменить подчеркивание ссылок, запретить отладку сценариев и т.д.).

10. Вкладка Программы позволяет определить программы, которые будут по умолчанию использоваться службами Интернета (почтовые программы, HTML редакторы и т.п.).

# Контрольные вопросы

1. Что такое «Браузер»?
2. Перечислите современные браузеры?
3. Как настроить безопасную работу браузера?

**Практическое задание**

1. Выбрать браузер.

2. Сделать необходимые настройки на выбор (сделать скриншоты).

3. Оформить отчет.