Like 5: Как открывается веб-сайт?

Для того чтобы открыть веб-сайт, необходимо:

1. Для этого нажать кнопку “Пуск”.
2. И во вкладке все программы выбрать браузер ( программа для открытия и просмотра информации в сети интернет ) которым будут открываться интернет страницы.
3. Когда программа загрузится, она будет показывать пустое окошко.
4. Если у вас уже есть адрес необходимой вам странички, то введите его в пустую строчку сверху, и нажмите стрелочку.
5. Страничка откроется в окошке программы, и вы попадете на главную страничку сайта, где будет отображаться информация в виде текста или картинок.

Так что на самом деле происходит?

1)Программа для открытия информации в сети интернет обращается к DNS ( компьютерная распределительная система ) и находит реальный адрес сервера на котором “живет” сайт ( мы находим адрес магазина ).

2)Браузер обращается к серверу с просьбой отправить копию сайта для нас. Это сообщение, и все остальные данные передаются через интернет соединение.

3)Если введенный нами запрос на страничку правильный, то сервер говорит нам, что мы можем посмотреть на этот сайт, а затем начинает отправку файлов сайта в наш браузер маленькими порциями, называемых данными.

4)Браузер собирает маленькие кусочки в полноценный сайт и показывает его нам

Все сайты в совокупности составляют Всемирную паутину, где  паутина объединяет части информации мирового сообщества в единое целое — базу данных планетарного масштаба.