

А. А. Веселова, М. В. Москалева
(УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель)

РАЗРАБОТКА WEB-САЙТА ДЛЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

На современном этапе стремительно развивается интернет и большинство организаций имеют персональный web-сайт. Иметь интернет-ресурс в наши дни – это уже не роскошь, а большая необходимость. Каждый человек в среднем каждый день проводит не менее трех часов в интернете. Учитывая это, многие организации для удобства стали использовать сайты.

Еще совсем недавно чтобы узнать подробности работы организации, уточнить, какие именно услуги она предоставляет, нужно было звонить или приходить в данную организацию, что часто являлось затруднительным. Могут возникнуть такие ситуации: невозможно дозвониться, выходные дни, нет возможности подъехать во время работы организации, вся необходимая информация может храниться в бумажном виде и на ее поиск затрачивается много времени.

Сайт – это виртуальный офис, работающий круглосуточно и без выходных. В любой момент пользователь может зайти и получить нужную ему информацию: время работы, контактные данные, услуги, предоставляемые организацией и т. д. На большинстве сайтов в данное время есть онлайн консультации для пользователей, которые поз-

воляют получать быстрые и качественные ответы на интересующие вопросы. Почти все организации на своих сайтах используют программу «Карты», которая отображает геолокацию, что позволяет оперативно узнать схему подъезда к организации.

Язык HTML, таблицы CSS, PHP, JavaScript, ASP. NET, jQuery, XML и многое другое: всё это технологии, которые применяются в наше время при создании сайтов.

Разрабатываемый сайт предназначен для предприятия лесного хозяйства. При создании сайта, была разработана база данных в среде Microsoft Access. Данная программа имеет широкий спектр функций, включая связанные запросы, связь с внешними таблицами и базами данных. Для разработки сайта использовались такие технологии как язык HTML, CSS и JavaScript.

Данный сайт будет служить для получения информации о предприятии лесного хозяйства для любого пользователя сети интернет.