ПРЕДИСЛОВИЕ

На современном персональном компьютере установлено множество полезных программ для решения разнообразных задач. Большинство широко известных пакетов и приложений, представленных на отечественном рынке программного обеспечения, являются коммерческими разработками, поэтому пользователи поставлены перед нелегким выбором: либо заплатить за них достаточно большие деньги, либо незаконно использовать пиратское программное обеспечение. В качестве альтернативы авторы книги предлагают Вам воспользоваться наиболее популярными бесплатными (freeware) и условно бесплатными (shareware) программами.

Книга состоит из 5 частей. В первой части Вы ознакомитесь с программами архивации данных и восстановления случайно удаленных файлов. Также описаны утилиты резервного копирования данных, которые позволяют создавать копии наиболее важных. Вы ознакомитесь с программными средствами очистки жесткого диска ПК и реестра операционной системы, которые позволяют избавиться от временных файлов и более не используемых прикладных программ. Вы также ознакомитесь с программами, предназначенными для диагностики и мониторинга работы ПК. Кроме этого, описаны файловые менеджеры — программы, предназначенные для быстрого осуществления файловых операций и программы, также Вы узнаете о программах изменения интерфейса Windows.

Во второй части книги Вы узнаете о программах антивирусной защиты ПК, которые позволяют сканировать файлы и папки на наличие вирусов и защищают компьютер от заражения в реальном времени, также в этой части рассмотрены программы сетевой защиты ПК — межсетевые экраны, которые дают возможность заблокировать доступ к портам сетевой карты компьютера. Также Вы ознакомитесь с утилитами ограничения доступа к ПК и блокирования посещения нежелательных сайтов сети Интернет.

Третья часть ознакомит Вас с различными офисными программами, которые позволяют облегчить работу с текстовой информацией, упростить прием и отправку факсимильных сообщений и правильно организовать свой рабочий день при помощи программ-органайзеров. В этой части рассмотрены утилиты редактирования текста, просмотра электронных книг, автома-

8 Предисловие

тического переключения раскладки клавиатуры, а также программыорганайзеры и программы отправки и приема факсимильных сообщений. В конце этой части Вы узнаете о различных программах для дома, которые позволяют вести домашнюю бухгалтерию, изменять расстановку мебели в квартире и т.д.

Четвертая часть книги посвящена мультимедийным проигрывателям, которые предназначены для воспроизведения музыкальных композиций и видеофайлов и программам воспроизведения караоке-файлов. Также в этой части представлены программы для записи оптических дисков CD и DVD и программы для работы с изображениями, которые позволяют просматривать и изменять графические файлы, преобразовывать текстовую информацию в графическую, а также создавать снимки экрана компьютера (скриншоты).

В пятой части Вы ознакомитесь с популярными интернет-браузерами – программами, предназначенными для отображения веб-страниц в Интернете, а также с программами для общения в Интернете, которые позволяют обмениваться мгновенными сообщениями, электронными письмами и осуществлять голосовые и видеозвонки. Прочитав пятую часть, Вы узнаете о различных интернет-сервисах Google и программах для закачки файлов и обмена данными в файлообменных сетях.

Бесплатность описанных в книге программ не означает, что они имеют недостаточную функциональность или сложны в использовании. Большинство этих программ имеют интуитивно понятный графический интерфейс, обладают сравнимой функциональностью со своими платными аналогами и значительно меньше используют системные ресурсы компьютера.

Прочитав эту книгу, Вы легко сможете найти достойную замену большинству распространенных платных программ.