

§1. Использование компьютеров в быту

В последнее время компьютеры в жилища людей и постепенно становятся предметами первой необходимости. Есть два основных направления использования компьютеров дома.

1. Обеспечение нормальной жизнедеятельности жилища:

- охранная автоматика, противопожарная автоматика, газоанализаторная автоматика;
- управление освещенностью, расходом электроэнергии, отопительной системой, управление микроклиматом;
- электроплиты, холодильники, стиральные машины со встроенными микропроцессорами.

2. Обеспечение информационных потребностей людей, находящихся в жилище:

- заказы на товары и услуги;
- процессы обучения;
- общение с базами данных и знаний;
- сбор данных о состоянии здоровья;
- обеспечение досуга и развлечений;
- обеспечение справочной информацией;
- электронная почта, телеконференции;
- Интернет.