

Описание рабочего места программиста

Стандартное автоматизированное рабочее место программиста имеет необходимые составные части:

- системного блока, включающий в себя основную аппаратную логику, обеспечивающую нормальное функционирование компьютера;
- монитор, являющимся основным средством вывода информации, через который выдается подавляющее количество всей выводимой информации;
- с учетом значительного распространения мультимедийной -акустической системы, состоящей, как правило, из звуковой платы и двух небольших колонок;
- клавиатуры как основного средства ввода;
- манипулятора типа "мышь";
- удобного кресла.

При организации рабочего места программиста должны быть соблюдены следующие основные условия:

- высота стола должна быть выбрана с учетом возможности сидеть свободно, в удобной позе, при необходимости опираясь на подлокотники;
- оптимальное размещение оборудования, входящего в состав рабочего места;
- достаточное рабочее пространство, позволяющее осуществлять все необходимые движения и перемещения;
- необходимо естественное и искусственное освещение для выполнения поставленных задач;
- уровень акустического шума не должен превышать допустимого значения.