

Министерство образования Кировской области

КОГПОАУ «Кировский технологический колледж

пищевой промышленности»

Виды клавиатур

Выполнили:

Студентки группы Т-21

Е.И. Губаль

А.В. Волкова

Киров, 2017г.

Клавиатура

- это устройство, которое используется для ввода данных (букв, цифр и других символов) в компьютер.

Виды клавиатур

- Механические;
- Полумеханические;
- Мембранные;
- Беспроводные;
- Компактные;
- Мультимедийные;
- Ножничные.

Механическая

Суть работы данных моделей состоит в том, что весь принцип основан на действии пружины. Проще говоря, когда мы нажимаем на кнопку, основа пружинной конструкции складывается и происходит замыкание.



Полумеханическая

Эта модель содержит в себе не пружины, а упругие резиновые элементы или их подобие, которые и отвечают за технологию и метод возвращения кнопки в первоначальное, исходное положение. Плюсом данной модели служит то, что они характеризуются большим сроком эксплуатации.



Мембранная

В процессе производства мембранных клавиатур применяются резиновое и пластмассовое сырье. Пластик необходимо для устройства корпуса, а резина – для формирования купола, расположенного под каждой клавишей. Клавиатура такого типа хорошо защищена. Клавиши легко нажимаются, быстро возвращаются в исходное положение.



Беспроводные

Отсутствие проводов в подключении к компьютеру и мобильным гаджетам — серьезный плюс использования беспроводного устройства. Клавиатура становится мобильной. Взаимодействие с используемым устройством свободным.



Компактные

Плоские и на них обычно отсутствуют клавиши с цифрами присутствующие в правой части остальных клавиатур. У некоторых компактных клавиатур есть резиновая подушечка, которую можно использовать вместо мышки. Компактные клавиатуры удобно брать с собой в поездки, так как они занимают мало места.



Мультимедийная

Содержит ряд дополнительных горячих клавиш. Эти клавиши предназначены для упрощенного управления некоторыми, часто используемыми функциями, или для запуска часто используемых программ. Могут управлять функцией звука на вашем компьютере, включать, выключать либо делать громче — тише.



Ножничные

На ножничной клавиатуре кнопки закрепляются с помощью двух пластиковых деталей, которые соединены в виде ножниц и зафиксированы как на основе клавиатуры, так и на клавише.

