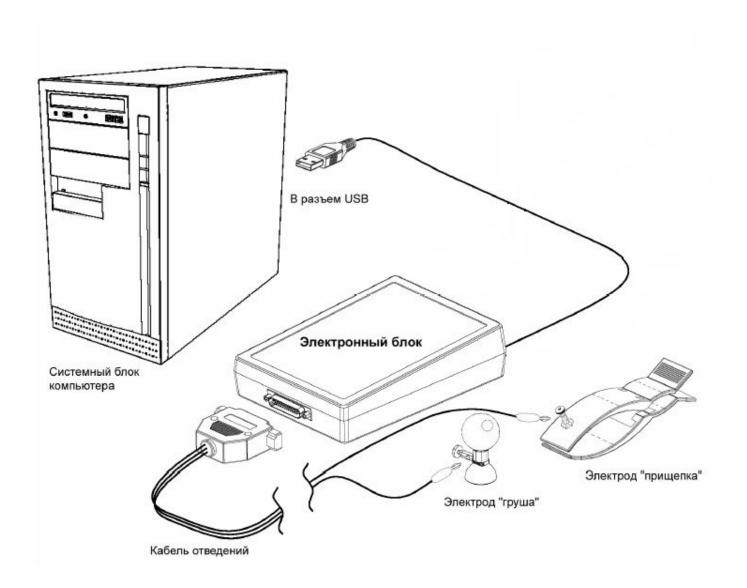
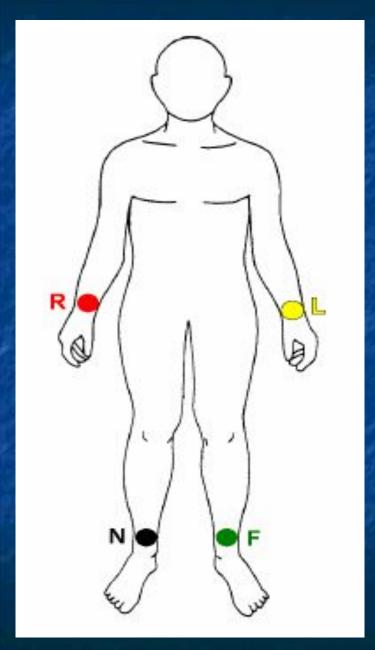
# Состояние сердечно-сосудистой системы учащихся начальных классов по данным ЭКГ

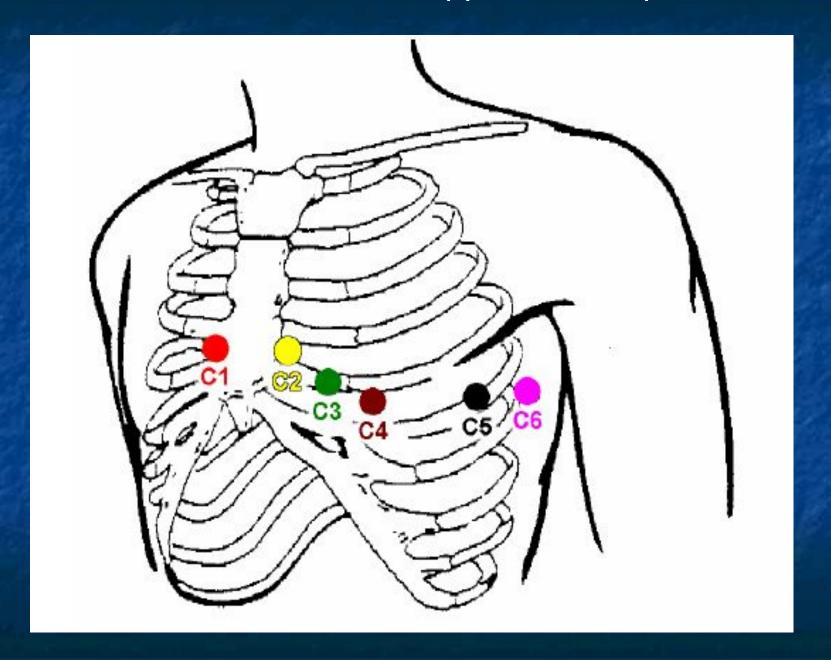


### Места наложения электродов на конечности



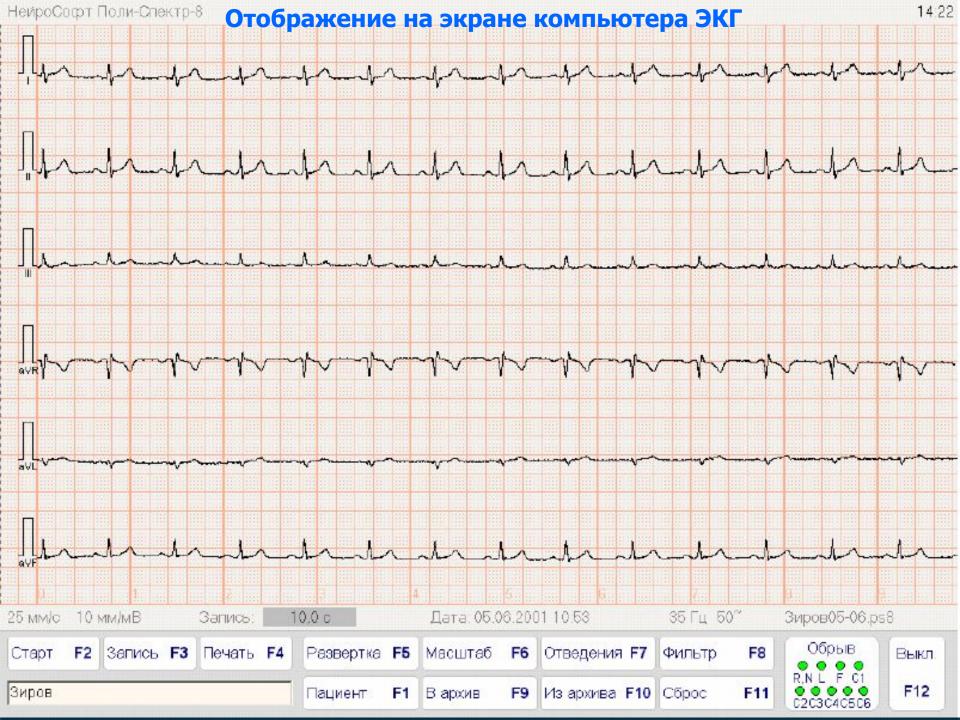
- красный электрод (R)- правое запястье;
- желтый электрод (L)- левое запястье;
  - зеленый электрод (F)- левая нога;
- черный электрод (N)- правая нога;

### Места наложения грудных электродов

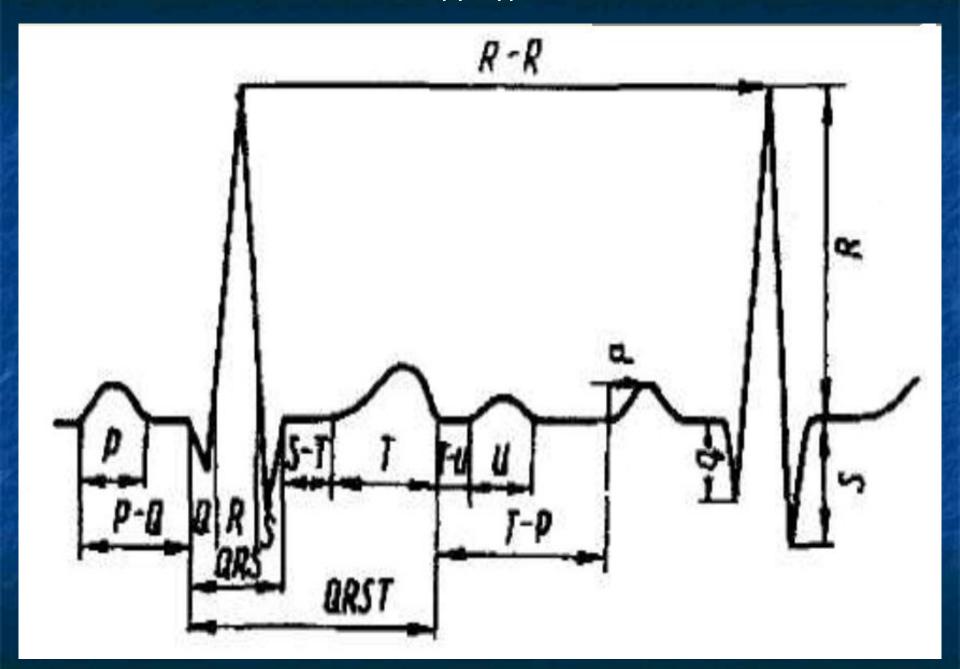








Структура ЭКГ



### Получение антропометрических данных



I. Измерение роста

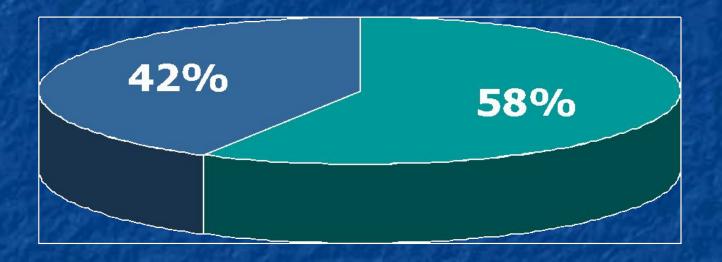
#### Получение антропометрических данных



II. Измерение окружности грудной клетки

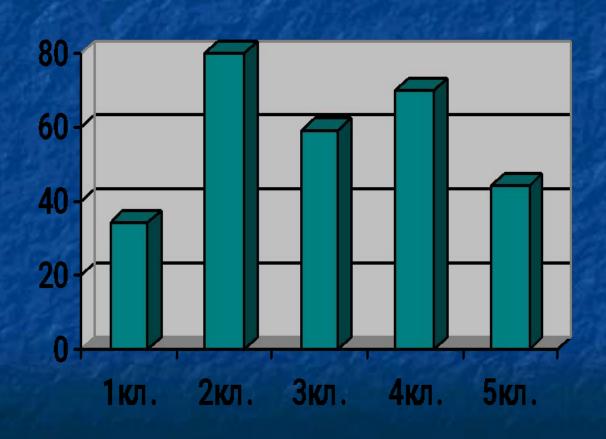
### Результаты исследования

Диаграмма состояния ССС учащихся 1-5 классов (%)



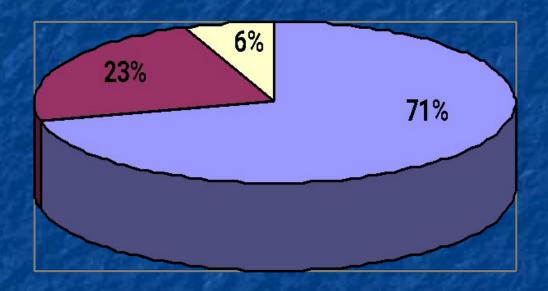
- ЭКГ в норме
- ЭКГ с отклонениями

# Гистограмма состояния ССС учащихся начального звена (по классам) (%)



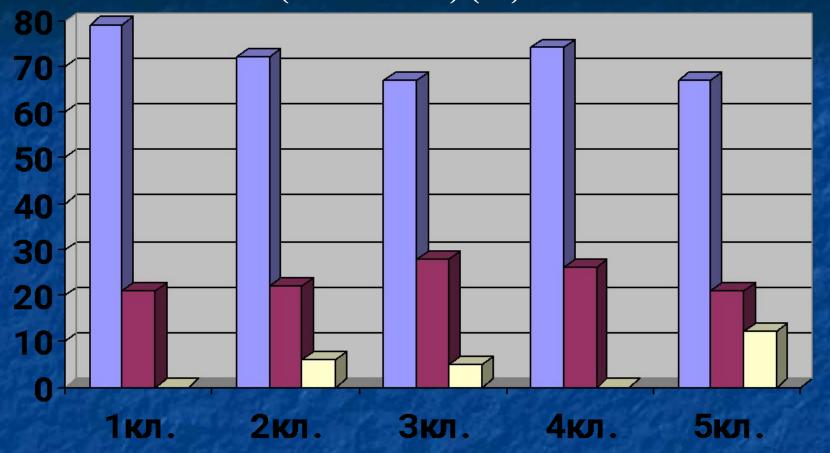
□ ЭКГ в норме

### Диаграмма гармоничности физического развития учащихся 1-5 классов (%)



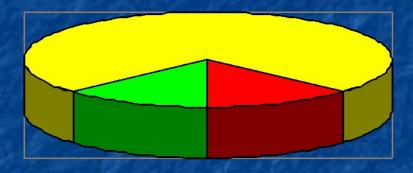
- Гармонично развитые дети
  Дисгармонично развитые дети
  Резко дисгармонично развитые дети

## Гистограмма гармоничности физического развития учащихся (по классам) (%)



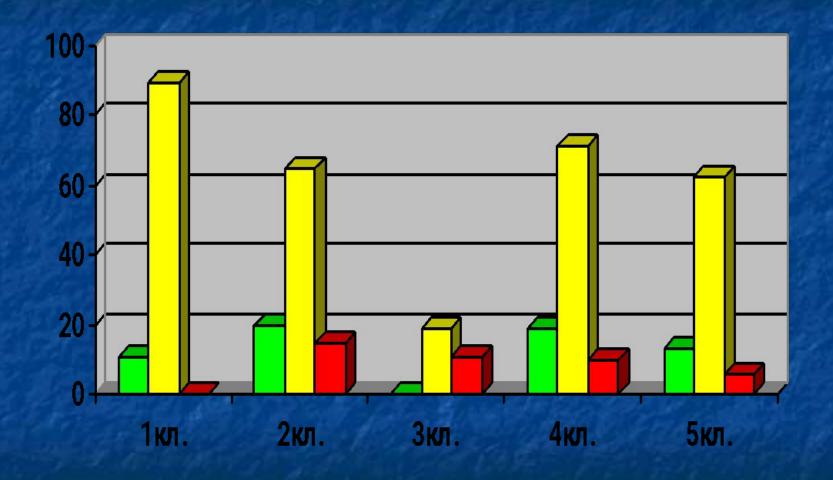
- Гармонично развитые дети
- Дисгармонично развитые дети
- Резко дисгармонично развитые дети

Группы здоровья учащихся 1-5 классов (%)



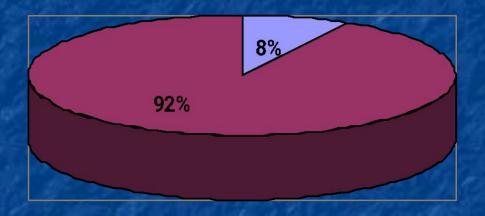
🗖 1 группа здоровья 🗖 2 группа здоровья 📕 3 группа здоровья

### Гистограмма распределения учащихся по группам здоровья (по классам) (%)



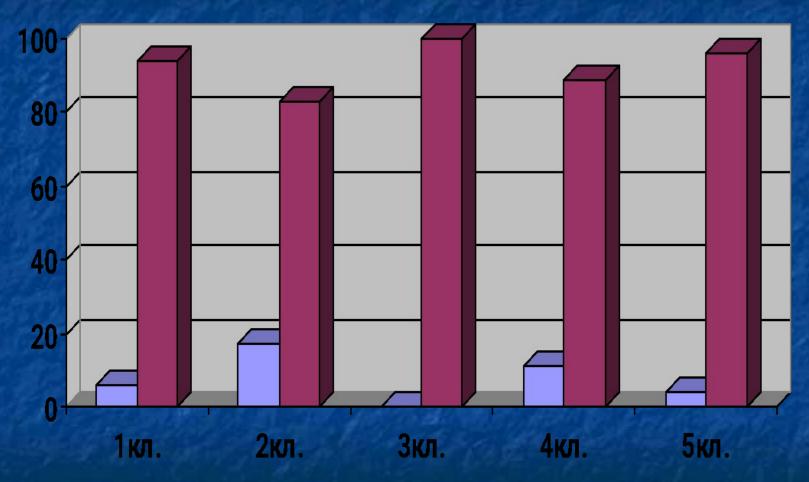
💶 1 группа здоровья 🚨 2 группа здоровья 💻 3 группа здоровья

### Диаграмма состояния здоровья учащихся 1-5 классов начального звена (%)



■ Здоровье в норме ■ Здоровье с отклонениями

# Гистограмма состояния здоровья учащихся начального звена (по классам) (%).



■ Здоровье в норме ■ Здоровье с отклонениями