

# МУЗЫКАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ПИАНИНО

Выполнила:  
Павлова Влада  
ученица 3 класса

На изображении пианино Schiedmayer (Штутгарт)  
на выставке в Лондоне в 1851 году.



**Пианино** (итал. pianino, дословно: маленькое фортепиано) — струнно-клавишный музыкальный инструмент с ударным (молоточковым) способом звукоизвлечения, созданный специально для комнатного музицирования в небольших помещениях.

**Пианино** представляет собой уменьшенную по размеру разновидность фортепиано, в которой струны, дека и механическая часть расположены вертикально, а не горизонтально, вследствие чего пианино занимает гораздо меньше мест, чем рояль.

Первое пианино было изобретено американцем Дж. Хокинсом в декабре 1800 года; независимо от него пианино также сконструировал австриец М. Мюллер — чуть позже, в январе 1801. Но современную форму пианино приобрело лишь в середине 19 века (чугунная рама, позднее — перекрёстные струны, механика с нижним и верхним расположением демпферов).

**Наиболее распространённые кабинетные пианино имеют ширину корпуса по клавиатуре 1450—1500 мм и высоту около 1250—1400 мм; диапазон составляет 7 октав. У пианино есть цокольный пол — это узел щитовой конструкции, соединяющийся с корпусом пианино снизу и необходимый для крепления педального механизма. Вертикальная стойка корпуса, соединяющаяся с балкой и ножкой пианино, называется консоль.**



Современное пианино



Современное электронное пианино

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**