****

**Название:** Саксофо́н (от Sax — фамилия изобретателя и греч.φωνή — «звук», фр. saxophone, итал. sassofono, нем. Saxophon)

**Группа:** духовой музыкальный инструмент, по принципу звукоизвлечения принадлежащий к семейству деревянных.

**Родина:** Бельгия

**Происхождение:**Семейство саксофонов сконструировано в 1842 году бельгийским музыкальным мастером Адольфом Саксом и запатентовано им четыре года спустя

**Тембр:**обладает полным и мощным звучанием, певучим тембром и большой технической подвижностью.

**Способ звукоизвлечения:** Звукообразующим элементом на саксофоне является трость (язычок). Саксофон снабжён сложной системой клапанов, закрывающих и открывающих отверстия на его корпусе.

**Устройство:** Саксофон представляет собой коническую трубку. Для компактности трубка саксофона изогнута в форме чубука. Высокие разновидности саксофона (сопрано и сопранино) имеют небольшую длину и поэтому обычно не изгибаются. Саксофон состоит из трёх частей: раструба, собственно корпуса, и «эски» (тонкой трубки, продолжающей собой корпус). На эску насаживается мундштук. Звукообразующим элементом на саксофоне является трость (язычок), которая тоже схожа по строению с тростью кларнета. Обычно для её изготовления применяется бамбук, камыш или тростник, однако некоторые модели делаются из синтетических материалов.

**Загадка:**

**Он на солнце заблестит, Нежным звуком одарит. В джазе самый первый он, Серебристый …** *(Саксофон)*







