Лекция

Популярные нотные редакторы.

Партитура – это рукописная или печатная форма нотной записи, в которой используются музыкальные символы. С развитием компьютерных технологий создание партитур стало проще и быстрее. Стали доступны бесплатные нотные редакторы для записи нот и партитур. Рассмотрим список лучших нотных редакторов - бесплатных программ для создания нот для Windows, которые довольно просты в использовании. Это Crescendo, AnvilStudio, ScoreCloud Studio, Music MasterWorks, EasyABC, Impro-Visor, Denemo, TuxGuitar, Musette, Aria Maestosa, Ambrose Piano Tabs, KlavarScript, LilyPond, Finale NotePad, Sibelius и др.

Рассмотрим некоторые из них.

Crescendo

Crescendo – это небольшой и простой нотный редактор. Он имеет все функции базового бесплатного программного обеспечения для создания нот и может выводить их в различных форматах (MIDI, PDF, форматы изображения), а также есть возможность сделать распечатку. Партитуру легко создать с помощью инструментов перетаскивания. Используя инструменты навигации, можно выбирать, перемещать и масштабировать нотный лист. В инструментах нотной записи есть текст, тактовая черта, динамическая маркировка, а также инструменты для нот различных длительностей и пауз. Нотный редактор поддерживает параметры автоматического форматирования, что позволяет сэкономить время.

В параметрах повторения можно добавить ключ, поменять тональность, тактовый размер, есть знаки сокращенного нотного письма, метки частей. Опция воспроизведения поможет прослушать сгенерированную запись в разных темпах.

MuseScore, Musink, MC Musiceditor — программы для записи нот, с помощью которой можно создавать партитуры для разных устройств с использованием это программное обеспечение, вы можете записывать ноты, используя визуальные или текстовые инструменты.

AnvilStudio, ScoreCloud Studio

AnvilStudio используется для создания партитур, нот для различных музыкальных инструментов. Также можно воспроизвести созданные партитуры и исправить ошибки, если они есть.

Этот бесплатный нотный редактор позволяет вставлять нотную запись, вводить партии фортепиано, а также гитарные табулатуры. Используя этот нотный редактор, можно выравнивать, гармонизовать и транспонировать ноты трека, изменять ритм, аккорды и различные штрихи – все это можно легко сделать с помощью инструментов перетаскивания. Могут быть добавлены различные стили, тональности, нотоносцы настройки могут быть изменены нужным вам образом.

В аудиолаборатории вы можете играть с различными волновыми формами, внося в них изменения и добавляя нотный текст. Песни можно сохранять в формате MID, MIDI, караоке и объединять в сгенерированную музыку.

Finale NotePad

Finale NotePad — это простой, но мощный инструмент для создания партитур и клавиров. Открыв стартовое окно, выбираем «мастер создания», далее добавляем или удаляем инструменты из списка, в котором они расположены по группам (клавишные, голоса, деревянные духовые инструменты, медные духовые, струнные, щипковые струны, табулатура, тональная перкуссия, барабаны и перкуссия). В следующем окне вводим название произведения, фамилию композитора, в следующем тональность, размер, количество тактов, ставим галочку возле окошка «затакт» и выбираем его ритмическое обозначение (если он есть), по желанию выставляем темп.

С помощью финала легко создавать нотный текст, используя простые инструменты перетаскивания. Работаем как мышкой, так и с помощью различных сочетаний клавиш и стрелок на клавиатуре. При наведении курсора на панель инструментов, отображается ее название и основные функции. Доступны инструменты выделения, замены ключа, размера, транспонирования, артикуляции, ввода вокального текста и др., необходимые при создании нотной записи.

Файлы нот можно сохранить в разных форматах (MIDI, аудио, MP3, PDF) и распечатать.

Sibelius

Вечный соперник и соратник финала – Sibelius. Программы полностью совпадают по опциям, выполняют одинаковые функции, но отличаются точностью транспозиции: финал транспонирует, изменяя и случайные знаки, Sibelius не всегда.

При работе с нотными редакторами, каждый выбирает приложение, удобное для себя.