



LOGIC PRO –

запись, сведение и мастеринг музыкальных фонограмм

Преподаватель: **Панфилов Михаил Алексеевич**, режиссер, старший преподаватель кафедры режиссуры кино, телевидения и мультимедиа ГИТРа, сертифицированный тренер Apple.

Повышение квалификации по специальности «Звукорежиссура аудиовизуальных искусств» (специализация Logic Pro) — это возможность получить навыки создания музыкальных фонограмм в самые короткие сроки.

Apple logic studio — профессиональный компьютерный пакет программ для создания музыкальных аранжировок, сведения и мастеринга музыкального материала, звукового дизайна и синтеза звуковых материй, а так же звукового post production в области радио-, телевидения и киноиндустрии.

Logic Pro — прекрасный инструмент, который поможет Вам реализовать самые яркие и креативные звуковые решения, пользуясь интуитивным интерфейсом программы.

Вы получите навыки работы в среде Logic Pro:

- Базовый уровень – навыки записи аудио и MIDI-информации, обработка, редактирование, программирование барабанных треков, основы синтеза для создания собственных звуковых материй.
- Продвинутый уровень – это уровень для тех, кто хочет освоить возможности работы программы при сведении музыкальных многодорожечных записей и еще глубже узнать тонкости создания полноценных музыкальных и звуковых продуктов.

Программа курса обучения LOGIC PRO:

Базовый уровень:

- Введение в Apple Logic Pro 9. Основные функции
- Запись аудио. Основы оцифровки звуковых данных
- Редактирование аудио. Эластичное редактирование аудио – режим Flex
- Запись MIDI. MIDI протокол и MIDI контроллеры
- Синтезаторы. Теоретические основы. Субтрактивный и аддитивный синтез
- Программирование и редактирование MIDI
- Программирование барабанов. Ultrabeat
- Семплирование и слайсинг
- Работа с темпом проекта и Time Stretching
- Изменение скорости/высоты записи и воспроизведения при помощи Varispeed
- Эффект имитации замедления/ускорения пластинки или магнитной ленты

Продвинутый уровень:

- Образное представление микса по системе визуализации микса Д. Гибсона
- Аранжировка и подготовка к миксу. Работа с внешними аудио-редакторами деструктивного типа и возврат обработанного исходного материала в Logic Pro 9
- Микширование в Logic Pro 9
- Работа с плагинами, встроенными в систему Logic Pro 9
- Автоматизация параметров и использование внешних управляющих поверхностей
- Звуковой post production в системе Logic Pro 9
- Сведение музыкальных многодорожечных записей

Срок обучения: базовый уровень — 9 занятий по 4 ак. часа (72 часа, из которых 36 аудиторных); продвинутый уровень — 6 занятий по 4 ак. часа. Всего 120 часов, из которых 60 аудиторных.

Занятия проходят в группах от 5 человек 1 раз в неделю с 19-00 до 21-50 в Авторизованном учебном центре Apple.

Стоимость: 22 500 рублей (базовый уровень), 40 050 рублей (базовый + продвинутый уровень).

Стоимость экзамена для получения сертификата Apple – 5 000 рублей.

РЕЗУЛЬТАТ:

Удостоверение о повышении квалификации по специальности «Звукорежиссура аудиовизуальных искусств» (специализация Logic Pro, базовый уровень) + навыки записи и обработки звука.

Свидетельство о повышении квалификации по специальности «Звукорежиссура аудиовизуальных искусств» (специализация Logic Pro, продвинутый уровень) + умение сводить многодорожечные записи для получения сложных музыкальных и звуковых продуктов.

Сертификат профессионального пользователя Apple Logic Pro + гарантия получения знаний в соответствии с профессиональными мировыми стандартами.

Logic Pro – лучший выбор музыканта и звукорежиссера!

