



# VOCALOID

Все о fanmade  
Вокалоидах

История  
развития  
проекта

Программа  
УТАУ

Новые Вокалоиды:

Gumi

Sonika

SF-A2 miki

Yuki Kaai

Kiyoteru Hiyama

Рейтинг лучших  
песен недели

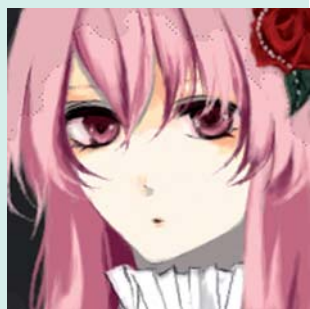
Miku Miku Dance

Самые популярные  
талисманы



РЕКЛАМА





**Vocanews** 4

**From Inside**

Вокалоид - теория  
вопроса 6

Fanmade 8

**UTAU** 9

**Талисманы**

Hatsune Miku 10

**Megurine Luka** 12

Kaito 13

**Megpoid Gumi** 14

**Kamui Gakupo** 15

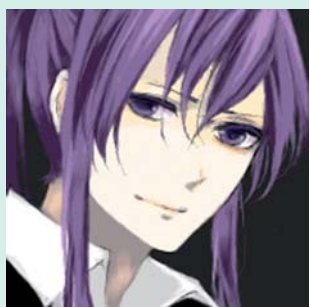
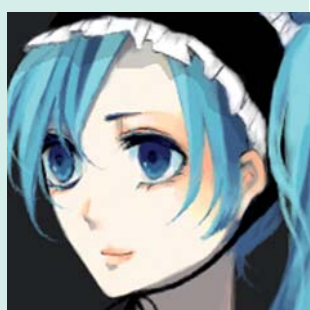
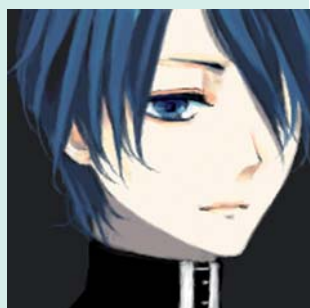
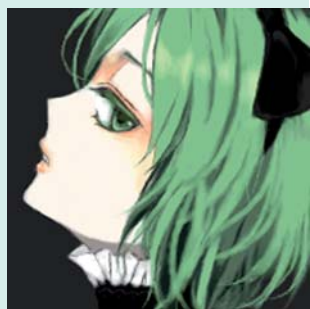
**Meiko** 16

**Kagamine Rin**  
**Kagamine Len** 17

**Software**

MikuMiku Dance 16

**Weekly  
Vocaloid  
Ranking** 18



## Живое исполнение от Halyosy

Солист профессиональной музыкальной группы Absorb, он не только перепел множество популярных песен созданных в вокалоиде, но и сам создал две композиции. Одна из которых стала настоящим хитом: «Sakura no Ame» попала в топ еженедельного вокалоидного рейтинга сразу после выхода в феврале 2008 года. Затем получила очередную волну популярности, когда Absorb исполнили ее в живую на выпускном вечере в средней школе в марте 2009 года, заставив ее занять первое место в топе еженедельного вокалоидного рейтинга. Halyosy создал свой собственный канал на YouTube под ником «halyosy», но там выложена только одна его песня Fire◎Flower.



## Чего все так долго ждали!

Да, скоро выйдет первое аниме OVA с участием любимейшего всем нам персонажа Black★Rock Shooter! Компания КуоАни в лице режиссеров Ютаку Ямамото и Шиноби Ёшиока («Лаки стар», «Меланхолия Харухи Судзумии», «Каннаги») решила воплотить этот проект в жизнь благодаря иллюстрации известного художника Huke к песне «Miku Hatsune — Black★Rock Shooter». Предположительная дата выхода — апрель 2010 года. Главными героями станут, как ни странно, BRS и Dead Master. Музыкальным сопровождением к аниме будет заниматься гуо, который и написал эту песню.

Пилотное издание аниме выйдет 30 сентября 2009 года на Blu-ray и DVD + музыкальный CD. Стоимость всего этого будет невысока и составлять Blu-ray ¥ 1,890 и DVD ¥ 1,260.



## Toy Box - OneRoom feat. Hatsune Miku

Альбом автора OneRoom, также известного как Jimmy-Thumb. Хотя в названии и написано «feat. Hatsune Miku», некоторые песни в действительности спеты Мегурин Лукой (by Meguine Luka) и мужским голосом Мику — 寒音ジミ (samune jimi [cold sound jimmy]), который можно услышать на 2:33 в треке — BEAT!

- |                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Треклист:      | 8. Dark to Light           |
| 1. BEAT!       | 9. The 9th                 |
| 2. Scene       | 10. Toy Box                |
| 3. Eve         | 11. Luminous Point         |
| 4. Adam        | 12. Message in our silence |
| 5. Escape      | 13. from Y to Y            |
| 6. Fake Lover  | 14. Little Traveler        |
| 7. SoundScaper |                            |



## Свежие подробности о новых вокалоидах!

Спешу вас обрадовать! Да, на свет появятся новые вокалоиды! Да да, не один, а целых 3! Кто же наши новые кумиры? Спешу представить вам наших героев: учитель Хияма Киётеру (Hiyama Kiyoteru), ученица младшей школы Каай Юки (Kaa'i Yuki) а так же уже ранее описываемый вокалоид Мики.

Довольно любопытные персонажи, неправда ли? Правда я, если честно, ожидал что их перерисуют, ну или хотя бы оденут так же необычно, как одевают вокалоидов, но нет, стало как то серьезно.

Когда же выйдут эти новые вокалоиды? А выйдут они вместе с Мику 4 декабря 2009 года и каждый будет стоить 15'000 йен — это примерно ~4820 рублей каждая. Ничего, мы подождем пока на торрентах появится :)

Так же немножко освежу информацию по «Project If...». Сегодня вышла новая демо-песня из данного проекта.

Так же еще не менее благоприятная новость. Ближиться к концу проект VOICEROID. Проект VOICEROID это очень похожий проект на проект VOCALOID, то есть вы так же пишете текст, а программа его уже читает. Главное отличие VOICEROID от VOCALOID в том, что VOCALOID для создания музыки, песен, голосам мы можем придавать разный тембр. В проекте VOICEROID такого нет, в эту программу мы пишем какой-нибудь японский текст, а нам в ответ из колонок миленькая девочка, сюда по голосу из детского сада, или же молодой мальчик, примерно такого же возраста, говорят, что мы напечатали в программе. Вроде бы, что нового, таких пруд пруди? А я вам отвечу, что VOICEROID настолько четко, не роботизированно воспроизводит текст, что и правда может показаться что это говорит настоящий человек. Итак, давайте я все таки представлю вам их. Эту маленькую, но милую девочку зовут Tsukuomi Ai. Не вздумайте обижать ее! :) А этого мальчика-удальца зовут Tsukuomi Shouta.

Ну и напоследок я поведаю вам один очень интересный слух. Crypton якобы готовит в свет нового вокалоида от компании AH-Software но он никак не будет связан с «Project If...».



# Вокалоид - теория вопроса

**Вокалоид** (англ. Vocaloid) — программное обеспечение фирмы Yamaha Corporation, имитирующее поющий голос человека на основе заданной мелодии и текста. Любую программу на основе Vocaloid можно условно поделить на две части: систему синтеза голоса (пения) и библиотеки исполнителей. Сначала голос певца разбирается на небольшие отрывки и записывается в базу данных. Далее, пользователь набирает текст нового произведения, вводит ноты, задаёт ритм, а Vocaloid автоматически формирует песню, подбирая соответствующие тексту фоны и звуки. Предусмотрена возможность изменения тембра, скорости, частот, наложения различных эффектов.

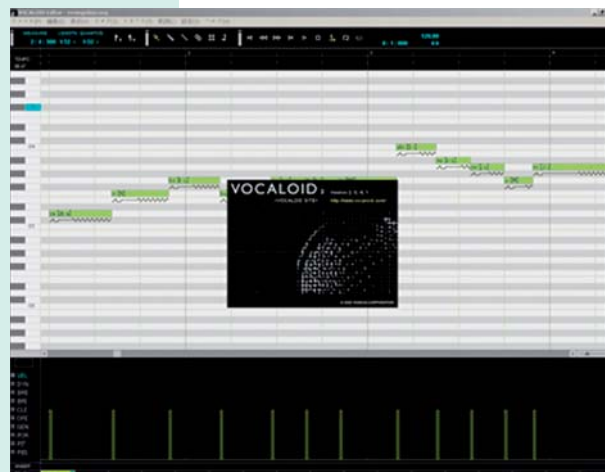
## История развития

Проект был анонсирован компанией Yamaha 15 Января 2003 года и в 2004 году был выпущен первый продукт проекта — Leon и Lola. Программа была выпущена не под маркой Yamaha



Corporation, однако программный пакет Vocaloid Singer Libraries, разработанный по лицензиям другими фирмами, включал в себя программное обеспечение Yamaha Vocaloid. Программы Leon, Lola и Miriam (использует голос британской певицы Мириам Стокли) были выпущены фирмой Zero-G Limited, UK, в то время как Meiko (использует голос японской певицы Meiko Haigo) и Kaito были выпущены под маркой Crypton Future Media, Japan.

В январе 2007, Yamaha анонсировала новую версию движка — Vocaloid2, со значительными улучшениями в плане использования и синтеза голоса. В том же 2007 году Zero-G и другие разработчики объявили о своих планах выпуска программ на основе нового «движка». Компания PowerFX выпустила первый англоязычный пакет на базе Vocaloid2, названный Sweet Ann. Vocaloid2 Prima был представлен на NAMM Show 2008 и был выпущен в январе 2008 года в Великобритании и в феврале в Японии. Параллельно шёл выпуск серии пакетов Vocaloid2 фирмой Crypton. Первым в этой серии был пакет под названием Hatsune Miku.



Второй — Kagamine Rin/Len, выпущенный 27 декабря 2007 и обновлённое издание «act2», вышедшее в июле 2008. Третий пакет — Megurine Luka — выпущен 30 января 2009 года (по данным фан-сайта Hatsune Miku).

## Character Vocal Series

Character Vocal Series — это компьютерная музыкальная программа, синтезирующая человеческий голос поющий на японском языке. Программа создана компанией Crypton Future Media, на базе технологии Yamaha Vocaloid2 со специально записанным вокалом голосовых актёров. Для воспроизведения песни, пользователь должен ввести в программу мелодию и текст песни. Интерфейс управления имитирует пианино для точного наложения текста к каждой ноте мелодии. Программа может изменить качество произношения текста, динамику и тон голоса, добавить эффект Вибрато.

Серия предназначена не только для профессиональных музыкантов, а также и для простых пользователей компьютера. Запрограммированные голоса имитируют голос «Idol singer» будущего. Как комментируют представители Crypton, профессиональные певцы отказывались давать свои голоса в качестве материала для программного обеспечения, в страхе, что клоны их голоса могут составить им конкуренцию. Однако Crypton изменила их точку зрения пояснив, что голос будет использоваться не для имитации, а для характеристик голосового клона. Это объяснение позволило собрать Семплы голосов.

Для каждого японского

Vocaloid'a был создан художественный образ в стиле Аниме, который отражал возраст, рост, вес и музыкальную сторону героя (стиль исполнения, диапазон голоса и темп пения). Образы первых двух Vocaloid'ов созданы иллюстратором Кэи (Kei). Позже все персонажи-талисманы Character Vocal Series были выпущены в виде Тиби-фигурок серии Nendoroid. И, хотя вокалоиды предназначены для исполнения песен на английском и японском языках, их пытаются научить петь и на других языках, в том числе и на русском.

Все права или обязательства на результат, созданный посредством данного программного обеспечения принадлежат

потребителю программного обеспечения как и любая другая музыка, созданная с помощью аппаратуры или инструмента. Лицензия Character Vocal Series подразумевает использование её как для коммерческого, так и для не коммерческого использования, если это не затрагивает общественную политику фирмы. Например, потребитель использует не нормативную лексику в тексте песен. Другой пример: авторские права на изображение и имя талисмана принадлежат Crypton и потребитель не может в коммерческих целях ссылаться на имя талисмана или использовать его изображение без согласия Crypton.

## Продукты на базе Vocaloid

Название	Дата Выхода	Голос	Издатель	Сэйю
<b>Vocaloid</b>				
<i>Leon</i>	3 марта 2004	Английский мужской голос	Zero-G	
<i>Lola</i>	3 марта 2004	Английский женский голос	Zero-G	
<i>Miriam</i>	26 июля 2004	Английский женский голос	Zero-G	Мириам Стокли
<i>Meiko</i>	5 ноября 2004	Японский женский голос	Crypton Future Media	Мэйко Хайго
<i>Kaito</i>	17 февраля 2006	Японский мужской голос	Crypton Future Media	Наото Фура
<b>Vocaloid2</b>				
<i>Sweet Ann</i>	29 июня 2007	Английский женский голос	PowerFX	
<i>Hatsune Miku</i>	31 августа 2007	Японский женский голос	Crypton Future Media	Саки Фудзита
<i>Kagamine Rin</i>	27 декабря 2007	Японский женский голос	Crypton Future Media	Асами Симода
<i>Kagamine Len</i>	27 декабря 2007	Японский мужской голос	Crypton Future Media	Асами Симода
<i>Prima</i>	15 января 2008	Английский женский голос	Zero-G	
<i>Kamui Gakupo</i>	31 июля 2008	Японский мужской голос	K.K. Internet	Gackt
<i>Megurine Luka</i>	30 января 2009	Японский и английский женские голоса	Crypton Future Media	Ю Асакава
<i>Megpoid</i>	26 июня 2009	Японский женский голос	K.K. Internet	Мэгуми Накадзима
<i>Sonika</i>	14 июля 2009	Японский и английский женские голоса	Zero-G	
<i>Big-AL</i>		Английский мужской голос	PowerFX	

**Фанмейд вокалоиды** (анг. fan - фанат, анг. made - сделан) - это различные формы официальных вокалоидов, на основе которых фанаты создали своих собственных. Как правило, большинство из них имеет измененный голос и имя одного или нескольких официальных вокалоидов, а некоторые вообще не имеют голоса, а существуют только визуально, в виде фанарта и рисунков. Существует около 1000 различных комбинаций вокалоидов, но в последнее время они становятся менее популярными с возрастающим воздействием UTAU, позволяющими создать вокалоида с любым голосом, не похожим голоса официальных вокалоидов. Примечательно, что в Японии фанмейд вокалоидов не называют «Vocaloid», а зовут их нечто похожее на «персонажи, произошедшие из вокалоидов» (анг. «characters derived from Vocaloids» или «derived characters»). В Японии создание фанмейд вокалоидов постепенно падает, но в остальных частях света оно остаётся на уровне и даже можно сказать что возрастает.

### Групповые вокалоиды

Групповые вокалоиды - это когда под одним име-

# FANMADE

нем поют сразу несколько разных фанмейд вокалоидов. Они обычно используются в узких направлениях музыкальной культуры, например в роке, поп музыке и тп.

### Группа Hagane

Hagane вокалоиды - это группа вокалоидов, чьей спецификацией является исполнение песен в жанре heavy metal, death metal и nu-metal. Голоса этих вокалоидов настроены таким образом, что при исполнении они выдают подобие гроула, свойственного этим стилям музыки, а в песнях используются бас, электронные гитары и барабаны. Все участники Hagane вокалоидов произошли от Мегурина Луки. Ни одного официального вокалоида в группе нет.

### Фандаб

В эту группу входят люди (не вокалоиды), перепевающие песни, исполненные оригинальными вокалоидами или фанмейдами (прим. автора - возможно выдают себя за какого-либо вокалоида, Itskun). Обычно имеют похожий на официального вокалоида голос и соответствующую аватарку. Предпочитают не появляться на NicoNicoDouga и их видео больше всего можно встретить на YouTube. На NicoNicoDouga таких исполнителей называют «Uttate Mita» (прим. автора - не понятно как переводится и почему так называют, возможно связано с аватарами или деятельностью, Itskun).

### VOYAKILOID

**Voyakiloid** - относятся к фанмейд вокалоидоам, представляя из себя провальную версию вокалоида и неспособные к надлежащему пению (прим. автора - недо-вокалоиды?, Itskun).

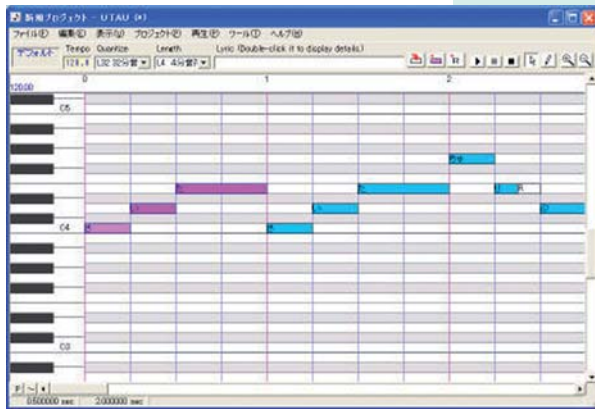
Популярность voyakiloid'ов началась, когда Caffein впервые нарисовал изображение такого вокалоида - Наку Yowane, черпая вдохновение с 2ch. С тех пор фаны выделили целую группу таких вокалоидов со своими характеристиками. Все официальные вокалоиды имеют Voyakiloid эквивалент.





# UTAU

**Утау** (англ. UTAU) - бесплатная программа, имитирующая пение. Фактически ответ дорогостоящему Vocaloid. Базируется на Visual Basic 6.



## История

Утау была создана в марте 2008 года группой людей, именуемой «Амея / Аяме» (始屋/菖蒲). Программа была бесплатной, что давало ей определенные преимущества перед Вокалоид. Вместе с этой программой был создан один голос по умолчанию - Default, более

известная как Defoko (デフォ子) - Дефоко или Utane Uta (唄音ウタ) - Утане Ута. Она остается стандартным голосом Утау и сейчас.

Популярность Утау стала приобретать с появлением Kasane Teto (重音テト) - Касане Тето, которая появилась как первоапрельская шутка. В конечном счете она стала Утау. Есть мнение, что она - первая Утау, но это весьма спорный вопрос. После Тето стали появляться все новые и новые голоса для программы, она стала приобретать популярность.

## Особенности программы

Главная особенность Утау состоит в том, что можно создавать собственные голоса для программы. Поэтому выбор голосов для этой программы самый разнообразный, как и языков для пения. Но звучание по качеству уступает Вокалоиду,

т.к. звучит более автоматизированно (но с развитием программы автоматизации становится все меньше). Так же настроек значительно меньше и язык интерфейса только японский. Но как бесплатная программа она вполне приемлема. При определенных навыках работы и правильно подобранном голосе может получиться очень даже не плохо.



## TETO KASANE

(с японского: 重音テト - かさねとと - Kasane Teto)

### NAME INTERPRETATION:

重音 (Kasane) - Multiphonic meaning «heavy sound,» «piled up sound,» «double sound.»

テト (Teto) - Shortened from Tetopettenson, a parody song of Le Beau Tambour.

**TYPE:** BOUCALOID (in Japanese, 某CALOID) - Roughly translated as Vo- kinda. This is a play on words. 某caloid has the same pronunciation as Vocaloid

in Japanese, and means «so-and-so-caloid,» i.e., a fake Vocaloid for an April Fool's joke.

**MODEL:** 0401 - Pertains to April 1, or April Fools Day, her release date.

**VOICE SOURCE:** Nobuyo Oyama (小山 乃舞世) aka. Yamanon - a parody of Nobuyo Ohyama (大山 のぶ代), former voice actress for the character Doraemon.

### GENRE:

Pop Music and Anison

### VOICE RANGE:

A3-E5 @ 70-150 bpm

# Лицо с обложки - Hatsune Miku



**Хацунэ Мику** (яп. 初音ミク, англ. Hatsune Miku) — первая голосовая героиня из серии Vocaloid2 Character Vocal Series выпущенная 2007.08.31. Название-имя выбрано путём сочетания слов яп. 初 (хацу) - первый, яп. 音 (нэ) - звук и яп. 未来 (мику) - будущее. Основой для «голоса» Хацунэ Мику стал голос японской сэйю Саки Фудзита (Saki Fujita). В отличие от других речевых синтезаторов, программа настроена, прежде всего, на создание J-pop песен обычно играющих в аниме, но возможно создание также и песен других жанров.

## Популяризация

Популярный японский видеосайт Нико Нико Дога (Nico Nico Douga) сыграл основную роль в популяризации программы. Вскоре после выпуска программного обеспечения, пользователи Nico Nico Douga начали публиковать видеоклипы по созданным песням.

Согласно Crypton популярное видео с комичной версией Мику (фан-маскот Хацунэ Мику), поющей Польку Евы (Ievan Polkka) и машущей в такт песне луком-батуном (который впоследствии стал её неотъемлемым атрибутом и стал встречаться во многих роликах и изображениях) пока-

зало возможности использования программного обеспечения в создании развлекательного мультимедиа-контента. Но почему лук? Оказывается потому, что истинное признание к Ievan Polkka пришло в конце апреля 2006 года, когда на просторах Интернета появился флеш-ролик, состоящий из интермедии песни и короткого комичного отрывка из аниме Bleach, по русской транскрипции первых слов интермедии – “yattsu tsuppari” получивший в народе название «Як цуп цоп».)

По мере роста популярности Вокалоидов, Nico Nico Douga стал местом для творческого сотрудничества пользователей. Популярные песни иллюстрируются и анимируются в 2D и 3D формате одними пользователями и перерабатываются в ремиксы другими.

## Жертва цензуры

18 октября 2007 вебсайт

Internet BBS сообщил, что Хацунэ Мику стала жертвой цензуры со стороны поисковых систем Google и Yahoo! ввиду того, что изображения Мику не появлялись в первых строках их фотописка. Google и Yahoo! оспорили данное обвинение, ссылаясь на информационный дефект – при поиске запроса «Hatsune Miku» он (запрос) дробился на составляющие его слова «Hatsune» и «Miku». Обе компании выразили готовность исправить проблему как можно скорее. 19 октября изображения Мику появились на Yahoo!

## Мику в манге

26 ноября 2007 года в японском манга-журнале Comic Rush, издательства Jive начала выходить манга с участием Хацунэ Мику, Maker Hikoshiki Hatsune Mix. Художником манги стал Kei — оригинальный автор образа Хацунэ Мику. Вторая манга Hatsune Miku no Nichijo



Название продукта: Hatsune Miku

Разработчик: CRYPTON

Тип продукта: музыкальная программа

Категория: вокальный синтезатор

Поддерживаемые ОС: Windows XP

Носитель: CD/CD-ROM

Дата выпуска: 31 августа 2007



Roipara!, нарисованная Ontama, начала публиковаться издательством Kadokawa Shoten в манга-журнале Comr Ace с 26 декабря 2007.

### Мику в аниме

Образ Хатсуне Мику был использован в аниме (Zoku) Sayonara Zetsubo Sensei, где она пытается быть голосом Мэру Отонаси. В играх Хатсуне Мику впервые появилась на платформе Nintendo DS, а именно в игре «13-sai no Hello Work DS», где она выступает одним из героев. 22 мая 2008 в японской версии мультиплеерной сетевой игре PangYa её образ также использован как один из героев. В OVA Lucky Star она используется как персонаж для косплея во сне Кагами. Хатсуне Мику одна из главных персонажей в игре Project Diva компании Sega на платформе PlayStation Portable, вышедшей 2 июля 2009. Ко всему прочему Мику спела в последнем эндинге аниме Akikan!. На Seiun Award 2008 получила премию в свободном жанре.

### Мику любят все

С увеличением популярности Хацунэ Мику стала востребованным персонажем для ко-



сплея и фигурок.

Цветовая схема и изображение Хацунэ Мику были использованы в оформлении BMW Z4 от Studie (магазин тюнинга для BMW), которая участвовала в классе GT300 Super GT сезона 2008. Автомобиль был назван «Hatsune Miku Studie Glad BMW Z4». Фигурку Мику Хацуне запустят в космос.

### Black ★ RockShooter

В★RS это персонаж нарисованный художником Huke, специально для клипа Black Rock



Shooter. За основу взята Мику Хатцунэ. Black Rock Shooter имеет бледный цвет кожи и голубые глаза, один из них полыхает огнём. У В★RS, как и у Мику, черные с косичками волосы, на бледном теле красуются два шрама, а в руках у неё обычно катана или пушка.

Впервые «Black ★ Rock Shooter» засветилась в песне от гуо, созданной с помощью вокалоида Hatsune Miku (Хацунэ Мику) с иллюстрациями от HUKЕ и Supercell.

### 1/8 Black★Rock Shooter

На выставке Wonderful Hobby Life for You! 9 была анонсирована фигурка Hatsune Miku: Black Rock Shooter. Клип с её участием завоевал большую популярность среди фанатов Vocaloid и Hatsune Miku, вследствие чего GoodSmile Company обратили на него внимание. Так, в результате творческого союза скульпторов из GoodSmile и Huke на свет появилась эта чудесная фигурка. Размер фигурки — 1/8, что составляет примерно 15-20 сантиметров. Предположительная дата выхода — лето 2009-го года.

Вышедшая 30 января 2009 Мегурине Лука стала третьим вокалойдом из серии Vocaloid2 выпущенным CRYPTON'ом. Ее «фамилия» составлена из «Мэгури» (巡, Циркуляция) и «Нэ» (音, Звук), а имя из омонимов «нагаге» (течение) и «ка» (песня) или «каоги» (аромат). Yū Asakawa подарила Луке спокойный и хрипловатый голос, который сделал ее звучание загадочным и мистическим.

В отличие от предыдущих вокалоидов, CRYPTON распространяли Луку как двуязычную программу, способную понимать как японский, так и английский языки. Выбрав ей такое название, они выразили надежду на то, что она заинтересует пользователей за пределами Японии.

# ЛУКА

Лука была проиллюстрирована мангакой KEI, как и другие вокалоиды. Ее любимое оружие — замороженный тунец.

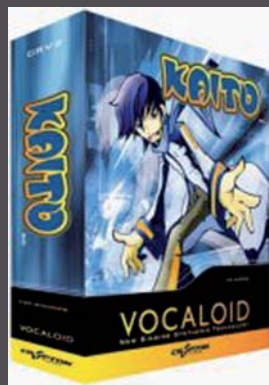
Буквально через несколько дней после ее релиза было написано множество композиций. В 70-ом еженедельном вокалоидном рейтинге (2 февраля 2009)

мно-го пе-сен Луки по-пали в топ 30, вытеснив очень по-пулярную «Miku Miku ni Shite Ageru» и песни, написанные Рюо (исключением стал только «Melt»), за черту топ-30. А «RIP=RELEASE» заняла первое место и на данный момент просмотрена 1,126,436 раз.

Наряду с обычным дизайном, существует чиби-версия Луки — «ТакоЛука» от автора Sangatsu Youka. ТакоЛука состоит из одной головы, а волосы оканчиваются щупальцами осьминога.



Название продукта: Megurine Luka  
 Разработчик: CRYPTON  
 Тип продукта: музыкальная программа  
 Категория: вокальный синтезатор  
 Поддерживаемые ОС: Windows XP, Vista  
 Носитель: DVD/DVD-ROM  
 Дата выпуска: 30 января 2009



Название продукта: Kaito

Разработчик: CRYPTON

Тип продукта: музыкальная программа

Категория: вокальный синтезатор

Поддерживаемые ОС: Windows XP

Носитель: CD/CD-ROM

Дата выпуска: 17 февраля 2006

# КАЙТО

Кайто представляет собой Vocaloid DTM программу, созданную Crypton Future Media. Использует старый движок Vocaloid, предшествующий семейству Vocaloid2. Как и у

Мейко, его голос полностью синтезирован компьютером, поэтому звучит более грубо, чем у остальных вокалоидов. Голос Кайто был взят у японского певца Naoto Fuga. Кайто может петь что угодно, включая гимны, поп и R&B, но его голос более подходит поп-балладам.

Кайто очень плохо продавался после своего появления, поэтому Crypton заявила, что он принадлежит к ошибкам производства. Тем не менее, после появления младшего поколения Вокалоидов, а именно, Мику, продажи возросли, и теперь многие предпочитают его голос другим мужским Вокалоидам.

Он младший брат Мейко, а также старший брат всей группы вокалоидов, ему 20 лет. Его и Мейко называют «старшими» или «сенпаями» для остальных Вокалоидов.

Кайто часто ощущает на себе всю тяжесть общения с «семьей», обычно это выражается в дорожном катке близнецов. Носит белое пальто и синий шарф. Частью его образа является мороженое, которое он очень любит.

Его часто изображают любовником

Мику в песнях и фан-артах.



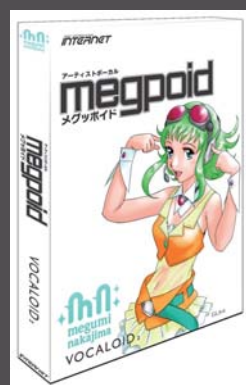
26 июня 2009 Internet Co. Ltd. объявили о выходе новой версии программы серии Vocaloid2.

Основанная на доработанном движке Vocaloid2 она имеет наиболее реалистичное звучание среди всех вокалоидов. Голосом для ГУМИ стала сэйю Megumi Nakajima, к тому же частично дав ей имя. Взяв за основу дизайн Ранки Ли, героини аниме-сериала Macross Frontier, ранее озвученной Megumi, мангака Masami Yuki нарисовала образ нового Мегпойда.

Характерные особенности — ярко-зеленые волосы, красные очки и наушники «внеземного» вида, любовь к моркови.



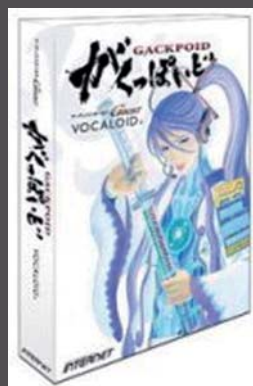
# Мегпойд Gumi



Название продукта: GUMI/Megpoid  
 Разработчик: Internet Co. Ltd.  
 Тип продукта: музыкальная программа  
 Категория: вокальный синтезатор  
 Носитель: CD/CD-ROM  
 Поддерживаемые ОС: Windows XP, Vista  
 Дата выпуска: 26 июня 2009

При создании новой версии Vocaloid-a Yamaha хотела использовать голос музыканта и актера Kamui Gackt, но испытывала трудности в плане сотрудничества. Они посоветовались с Dwango (новым владельцем и издателем Vocaloid'a Internet Co. Ltd.), который ранее сотрудничал с Гактом (он уже предоставлял свой голос для сотового сервиса Dwango).

Гакт подарил свой голос и сценическое имя новому Vocaloid'у — Камуи Гакупо. Именуемый Gackroid-ом или Gackroid-ом, самый последний выпуск включает новую программу OPUS Express для



Название продукта: Kamui Gakupo

Разработчик: Internet Co. Ltd.

Тип продукта: музыкальная программа

Категория: вокальный синтезатор

Поддерживаемые ОС: Windows XP, Vista

Носитель: CD/CD-ROM

Дата выпуска: 31 июля 2008

смешивания вокальной части с аккомпанементом и звуковыми данными. Новое программное обеспечение

## Kamui Gakupo

будет доступно к скачиванию для пользователей с зарегистрированными экземплярами предыдущих Vocaloid'ов.

Кроме новой программы Gackroid включат

ет в себя 2 песни Gackt'a и 2 демо-песни.

Камуи Гакупо как один из голосовых героев Vocaloid должен был быть проиллюстрирован, поэтому выпустить программу в июне 2008 не удалось. К созданию художественного образа был

приобщён популярный мангака Kentarō Miura — автор эпической фэнтези манги Berserk. Учитывая свою благосклонность к Nico Nico Douga, Кэнтаро Миура согласился выполнить работу бесплатно. Как фанат манги Берсерк, Гакт был рад такому поступку и по запросу получил по факсу эскизы, хотя в это время находился на съёмках фильма «Guy Moshe's Bunraku». Персонажу характерен баклажановый цвет (фиолетовый), веер и катана как атрибутика стиля одежды. Голос подходит для исполнения j-поп и рока.



# МЕЙКО

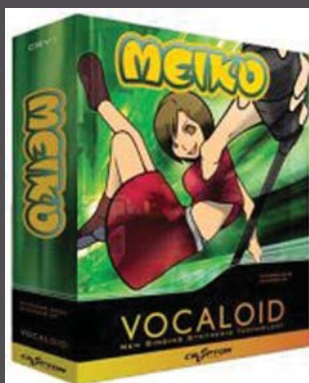
Мейко представляет собой Vocaloid DTM программу сделанную Crypton Future Media. Использует старый движок Vocaloid, предшествующий семейству Vocaloid2. Ее голос полностью синтезирован компьютером, поэтому звучит более грубо, чем у остальных вокалоидов.

За основу голоса взята японская певица

Meiko Haigo, чей голос подходит для разных жанров. Мейко может петь любые песни различных жанров от поп, рок, джаз, R&B до детских песен.

Ее персонаж является

старшей сестрой Кайто, и она самая взрослая из вокалоидов, ей 21 год. Одевается в красное, использует микрофон со стойкой, имеет особое пристрастие к выпивке и азартным играм.



Название продукта: Meiko: Japanese female

Разработчик: CRYPTON

Тип продукта: музыкальная программа

Категория: вокальный синтезатор

Поддерживаемые ОС: Windows XP

Дата выпуска: 5 ноября 2004



27 декабря 2007 был выпущен второй пакет Кагамине Рин/Лен из серии Character Vocal Series с персонажами-близнецами: братом (Лен) и сестрой (Рин). Их «фамилия» сочетание слов «Кагами» (яп. 鏡 зеркало), «нэ» (яп. 音 звук), а «имена» — изменённые английские слова left («лево») и right («право»). Голосовые базы Рин и Лен — основаны на голосе сэйю Asami Shimoda. Несмотря на то, что в программном пакете 2 голоса, программа продаётся по такой же цене, как и Хатсуне Мику.

12 июня 2008 CRYPTON анонсировала обновление, названное «act2», которое будет выпущено в начале июля 2008. Пользователи, купившие старую версию, диск с дополнением получили бесплатно. 18 июня 2008 в официальном блоге компании были выложены демонстрационные песни обновления «act2».

Стоит отметить, что отличительным предметом близнецов является их желтый дорожный каток. Официально им по 14 лет. Любимые жанры Рин — электро-поп, рок, поп-энка, Лен больше предпочитает j-поп, денс и рок-энка. В песнях и фан-арте их иногда изображают парой.



Название продукта: Kagamine Rin/Len

Разработчик: CRYPTON

Тип продукта: музыкальная программа

Категория: вокальный синтезатор

Поддерживаемые ОС: Windows XP

Носитель: CD/CD-ROM

Дата выпуска: 27 декабря 2007

# Кaгамине Rin

# Len Kaгамине



### Что такое Miku Miku Dance?

Это бесплатная программа, созданная для создания видеороликов с участием вокалоидов. Ролики создаются путем настроек камеры, света, персонажей, аксессуаров, поз персонажей в каждом кадре. Идеальная программа, которая может познакомить вас с 3D графикой, и поможет снять вам прикол, мультяшник или клип на любимую песню вокалоидов. Программа совершенно бесплатная, и весит всего несколько мегабайт.

### Модели и аксессуары

В первой версии можно было использовать только Микку, а среди аксессуаров были только два порея и неко-ушки. Позже добавились Рин, Лен, Мейко, Кайто, Хаку Йоване, Неру Акита, Еще одна версия Микку. Так же добавилась аксессуар-сцена, микрофон, мобильник, световые лазеры.

Модели-это сами персонажи, иногда и предметы с локациями. Их тело разбито на кости, которые надо двигать в каждом кадре для создания анимации. Им можно менять разные настройки мордочек и, в некоторых моделях разных предметов.

Аксессуары - это предметы и локации, которые в мульти-версиях можно передвигать и наклонять с по-

мощью панели, а так же с помощью той же панели менять размер и привязывать

к какой-нибудь кости модели (например порей можно привязать к кости руки Микку, и при движении той кости лук будет двигаться вместе с ней, т.е. она будет

**Miku Miku Dance**

его держать).

Их можно скачивать на специальных сайтах, а так же некоторые любители программы в своих видео на Ютубе и Нико ставят ссылки на скачивание

моделей.

### Управление программой

Кости нужно двигать с помощью шести кнопок, находящихся в нижнем правом углу поля, где отображается кадр. Как только получился тот кадр, который вам нужен, надо нажать кнопку register (для каждой кости! Иначе сохранится только та кость, которую вы передвинули в этот раз!). Анимация делается так: Движение костей происходит между теми кадрами, где была нажата та самая «регистр». Если вы в 12 кадре сделаете кадр (и нажмете «регистр»), где ваша модель поднимает руку, а в 0 кадре она была опущена, то она будет поднимать руку с 0 до 12 кадра. Если же рука должна быть опущена до 20 кадра, то надо в 20 кадре кликнуть на кость руки в панели и ничего не изменяя нажать «регистр». В 21 кадре руку сразу поднять и нажать ту кнопку. То рука будет резко поднята. Если сделать тоже самое, но руку поднять в 30 кадре, то рука будет подниматься с 21 до 30 кадра. То же самое касается других костей,

света, аксессуаров, настроек лица. В меню можно загрузить фон (картинку, которая будет находиться неподвижно в любом настройке камеры и всегда сзади моделей (по умолчанию он белый), сохранить файл в формате PMM или сохранить как видео Avi и выложить в интернет.





# РЕКЛАМА



## Weekly Vocaloid Ranking



Доброго времени суток, дамы и господа. Если вы читаете эти строки, значит вы вновь с нами, ресурсом Vocaloids.ru. На этот раз рейтинг #115 буду представлять я, AWHunter, или просто Хантер. И впереди нас ждет 30 лучших песен этой недели. Конечно же нас ждут не только взлеты, но и падения, но обо всем по порядку. Я знаю, вы ждали этот рейтинг, поэтому... Вперед!



Немного не дотянув до первой тройки, на 30 место упала Hatsune Miku с песней Building Block Doll. Честно сказать – жаль, ведь песня действительно необычная. Впрочем, кто знает, что ее ждет в будущем.

А на 29 месте оказалась Gumi, исполняющая Campanell'y. На прошлой неделе она занимала 24 место, но понемногу тоже сдает свои позиции. Может поддержим ее, а?

На 28 месте мы можем наблюдать нупростоневозможносупергиперскоросную Hatsune Miku с песней Inside-Out Lovers. Видно, она поет настолько быстро, что фанаты просто не успевают нажать на кнопку голосования, и, как результат, она потеряла 7 пунктов в рейтинге.

27 место захватила Meiko, которая просто не смогла без помощи забраться дальше вверх со своим шоу. SOS или Slapdash Orgiastic Show. Давайте же поддержим новичка!

Хотя уже зима, кое-где еще в садах еще висят яблоки. Но и они уже не могут удержаться на своих ветках, как и Gumi с песней Bad Apple, упавшей с 10 на 26 место. Эх... А может попросим лето вернуться?

Вы смотрели в календарь? До праздников еще остается достаточно времени... Видимо поздравлять загодя в Японии тоже не принято, поэтому Hatsune Miku с песней I'll Congratulates со 2 места опустилась до 25. Пусть отдохнет до Нового Года;)

Новичков ждали? Ну не такие уж и новички... На 24 нас приветствуют близницы Kagamine Rin и Len с новой песней RinLen★RomanticNight. Песня просто отличная. А вот намеки... Ай-ай-ай.

Кто сказал, что время Золушки уже вышло? Ничего подобного! На часах еще 23.00, так что она еще может успеть оттянуться всласть! Жаль конечно, что песня потеряла 5 позиций...

22 место... На нем расположилась Hatsune Miku с довольно неплохой песней. Размеренный такт мелодии заставит забыть о непонятном названии, которое звучит примерно так: “ × △ □ Yes one more”. Что бы это могло значить?

Чем же еще заниматься нашей Хацуне в свободное от пения время? Правильно, играть в компьютерные игры. Причем нравятся ей старые незамысловатые игры, например HELLO, PLANET. с 20 на 21 место.

20 Вот это уже интересно. На 20 месте у нас находится ТОТ самый дуэт Hatsune Miku и Megurine Luka с песней magnet. Он снова поднялся в рейтинге с 29 места. Видимо нам все же действительно нравится эта песня! Так давайте еще раз ее послушаем!

19 Ну вот наконец и новые дуэты начали появляться. Сегодня на 19 месте находятся Hatsune Miku и Miki с песней Allergy reality. Перед просмотром клипа настоятельно рекомендую запастись противоаллергенными средствами, что бы аллергия не передалась вам. А вообще... это просто сюрреализм какой-то.

18 С 23 места на 18 поднялась Hatsune Miku с песней Moon Dust. Действительно, под эту песню хочется расслабиться и улетучиться куда-нибудь подальше... Но нам этого делать нельзя!!! Потому как...

17 ...лучше уж мы отправимся с вами на 17 место на Планету Любви с неподражаемой Hatsune Miku. Как вы думаете, любовь спасет мир? Послушайте песню Love Planet, а потом подумайте еще раз))

16 Поднявшись с 17 строки на 16, здесь разместились Megurine Luka с композицией Double Lariat. Хорошо же мы попали в этот капкан, что даже вылезать из него не хочется))

15 А на 15 месте нас ожидает MEIKO, которая решила освоить профессию гармонистки. И ведь действительно хорошо научилась, ведь песня находилась в рейтинге на 81 месте. Называется же песня 金の入日に手風琴, что переводится примерно как Golden accordion. (Хотя я и не уверен).

14 На 14 позиции у нас идет самый настоящий бой! Свистят пули, грохают снаряды... Слава богу это лишь в компьютере. Иначе что-нибудь могло бы произойти с Gumi и ее песней Our 16bit War.

13 И на 13 месте у нас тоже сражение, правда в этот раз исключительно на сцене и только ночью. Что б никто не пострадал. Не сдав ни одной позиции для вас поет Megurine Luka — Luka Luka★Night-Fever. Кто хочет поймать лихорадку — вам сюда!

12 В вашей жизни бывала ситуация, когда вам предлагали остаться “просто друзьями”? Если еще нет, то сейчас вы можете узнать, что это такое. Спустившись с 9 места на 12 свою историю еще раз поведаст Megurine Luka в песне Just Be Friends.

11 На 11 место сразу прыгнула Hatsune Miku с песней Densai Zouka -digital artistry- (в переводе The electrically decorated artificial flower). Милая и бодрящая песня. Самое время взбодриться, ведь впереди – 10 лучших песен этой недели!

## Weekly Vocaloid Ranking

Открывает десятку целых три исполнителя! Да-да, вы не ослышались! Нас ждет песня в исполнении трио Kagamine Rin — Hatsune Miku — Megurine Luka под названием Sakura no Ame. Песенка уже не новая, ей уже пару лет, зато какое звучание она приобрела в новой обработке!

Что сказать про 9 место? Скажем честно, такие гости редкость в нашем топе. Собственно это не просто песня, это первая часть интересной истории под названием Synchronicity. Исполняет ее Kagamine Len, и называется она Looking For You In The Sky.

Ну, кто еще готов поспорить, что Мику не любит поиграть в игры? И пускай порой игровой приставкой является наше сердце... 8 место. Hatsune Miku — KOKORO-GAME-BOX.

Спасайся кто может! На 7 строчку забрался КТУЛХУ и хочет схватить ваш моск... А, это всего лишь Takoluka. Фух, напугала... Что-что говоришь? "Po Pi Po"? Что это? А, название песни...

И кто же у нас на 6 месте? Где-то мы ее уже видели... Ну да, точно! На прошлой неделе она была на 3 позиции. Это же Miki с песней MikiMiki★Romantic Night.

А часики-то идут... И Мику идет куда-то, уткнувшись взглядом в землю. Остановись Мику, ты уже ушла куда-то с 1 места и уже на 5. Hatsune Miku — clock lock works.

На свободное место №4 приехал из ниоткуда Dokubou Stellar Theater под управлением Megurine Luk'и. Что и сказать, просто потрясающая песня! Слушаем!

И кто же у нас на 3 строчке... <потерял дар речи> Нет, так нельзя! Можно же и сердечный приступ поймать. Здесь у нас находятся близнецы Kagamine Rin & Len. Это вторая часть истории Synchronicity под названием Paradise of Light and Shadow.

Ух... Давненько мы не слышали чего-нибудь «народного». Сейчас у вас есть такая возможность. 2 место. Megurine Luka — The Tailor Shop on Enobizaka. Ей действительно подходит этот образ, согласитесь.

Ну вот мы и добрались до вершины. И кто же на этой неделе царь горы? На самом деле царица, и не одна, а две. Hatsune Miku и Megurine Luka с песней Blindness! Честно говоря, довольно спорное творение. Давайте скажем так – каждый решает за себя, поэтому слушаем!

Что сказать напоследок? Надеюсь вам понравилось наше с вами путешествие по миру вокалоидов, и на следующей неделе мы встретимся вновь. Что измениться к тому времени, думаю не знает никто. Но ведь в этом же и состоит весь интерес нашей жизни. Выйти в поле и смотреть ввысь, вглядываясь в бегущие облака в поисках чего-то. Так что, под конец нашей встречи давайте же послушаем замечательную песню Hatsune Miku — Song of blue bird. А с вами был AWHunter, и до скорых встреч!



РЕКЛАМА





# РЕКЛАМА

