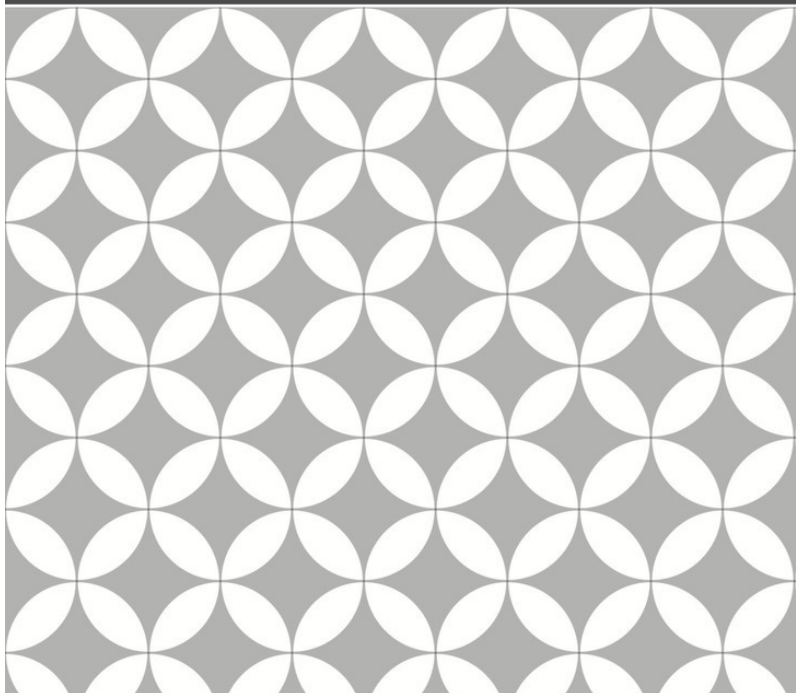


Елена Бровкина

*Открой в себе
нейроиллюстратора*



Елена Бровкина
Открой в себе
нейроиллюстратора

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=69367357

ISBN 9785006008328

Аннотация

Для создания уникальных художественных и фото шедевров не нужно уметь рисовать или иметь дорогой фотоаппарат, нужно уметь работать с текстовыми запросами.

Содержание

Часть 1	5
Введение	5
Нейросеть Lexica	6
PlaygroundAI	22
Негативные запросы и модификаторы	49
Создание портретов интересных персонажей	58
Создание различных стилей	62
Режим IMG2IMG, Inpaint и рисование в высоком разрешении	67
Обработка фотографии с помощью функции inpaint	78
Нейросеть Миджорни	100
Регистрация	100
Нейросеть ChatGPT	117
1. Регистрация	117
Интерфейс	144
Конец ознакомительного фрагмента.	146

Открой в себе нейроиллюстратора

Елена Бровкина

© Елена Бровкина, 2023

ISBN 978-5-0060-0832-8

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

Часть 1

Введение

Открываю программу. Пишу свой текстовый запрос, какое изображение хочу получить и получаю нужное фото. Запросы нужно писать только на английском языке. Это не сложно, можно сделать с помощью Яндекс – Переводчик.

Самое главное – это правильно писать запрос.

На выходе я получу много фотографий без затрат, усилий. За 1 вечер можно получить 200, даже 1000 фото. Фотографии привлекают внимание и вы сможете увеличить свои продажи.

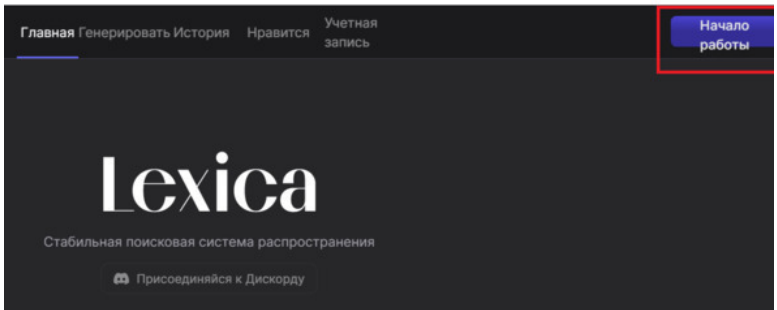
Одна фотосессия стоит не менее 50.000 рублей, но при этом много суеты, переодеваний, пудры, лака для волос и ты боишься испачкать одежду, которая арендована. Так же там есть ограничение фонов. Этот опыт получить хорошо, но лишь несколько раз.

Онлайн фотосессия – это современный новый формат получения фото с помощью специальных программ.

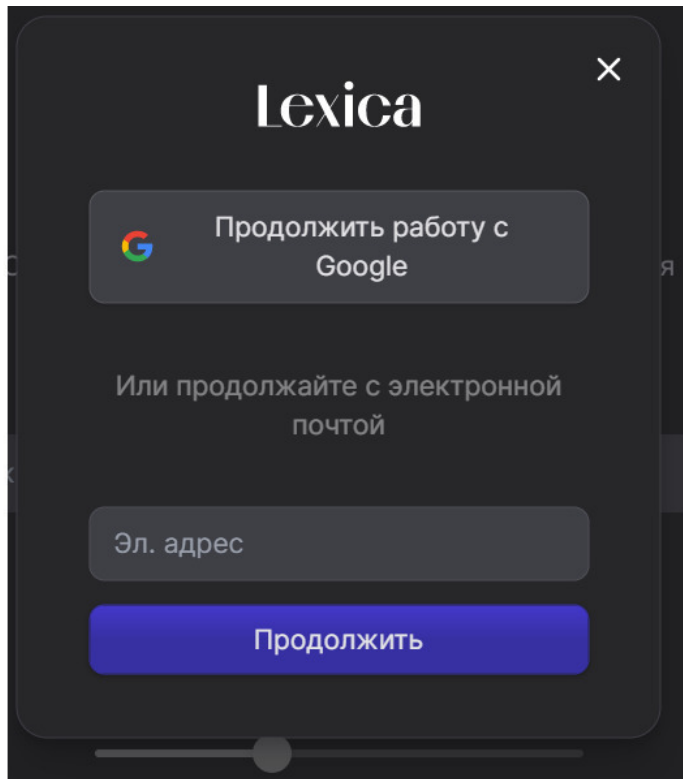
Нейросеть Lexica

А сейчас я хочу, чтобы вы смогли нарисовать свою первую картинку, которая вас порадует и вдохновит, чтобы изучать материал дальше. Сейчас покажу самый быстрый и простой способ.

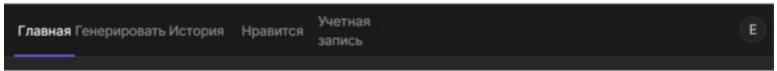
Кликаем на ссылку <https://lexica.art/> Это бесплатный сервис, который дает возможность рисовать красивые картинки. Кликаем на кнопку Начало работы.



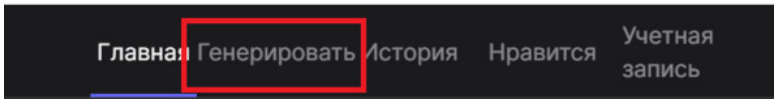
Проходим регистрацию. Я рекомендую зарегистрироваться через Google. Это быстрее и проще:



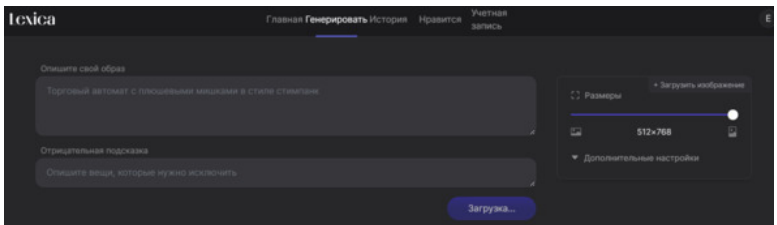
Я вижу, что авторизована:



Кликаю Генерировать:



У меня появились 2 поля:



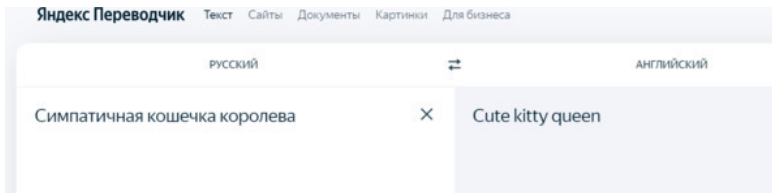
В первом пишу, что хочу увидеть.

Во втором я могу написать, что не хочу увидеть.

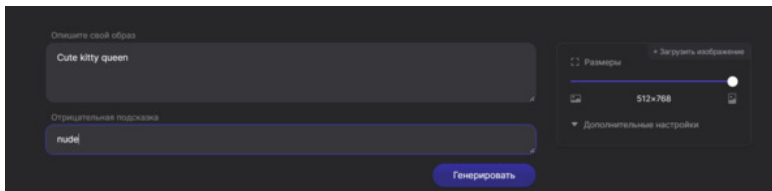
В первом поле Пишу по английски. Не бойтесь, для этого есть Google переводчик.

Есть еще такой переводчик, как DeepL вот ссылочка <https://www.deepl.com/> Он считается продвинутым переводчиком.

Для начала не нужно создавать что – то сложное:



Мы это копируем и вставляем в поле:



Во втором рекомендую написать nude, чтобы не было обнаженки. Иногда может не создавать картинку, выдавать ошибку, потому что нейросеть пытается нарисовать девушку

похожую на обнаженную или полуобнаженную и срабатывает защита.

Ползунком выбираю какая будет картинка: горизонтальная или вертикальная.

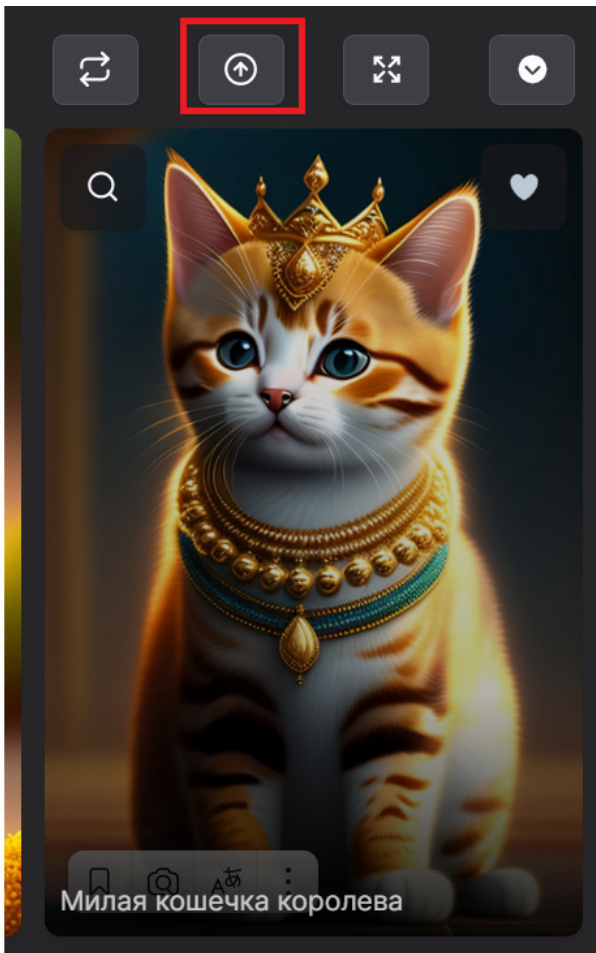
Кликаю Генерировать.

Вот что у меня получилось.



Выбираю которая мне больше всего понравилась и могу изменить расширение.

Открываю ее в отдельной вкладке и вижу что расширение большое, но я могу сделать его еще более четким, если кликну вот на эту кнопку:



Во что получилось:

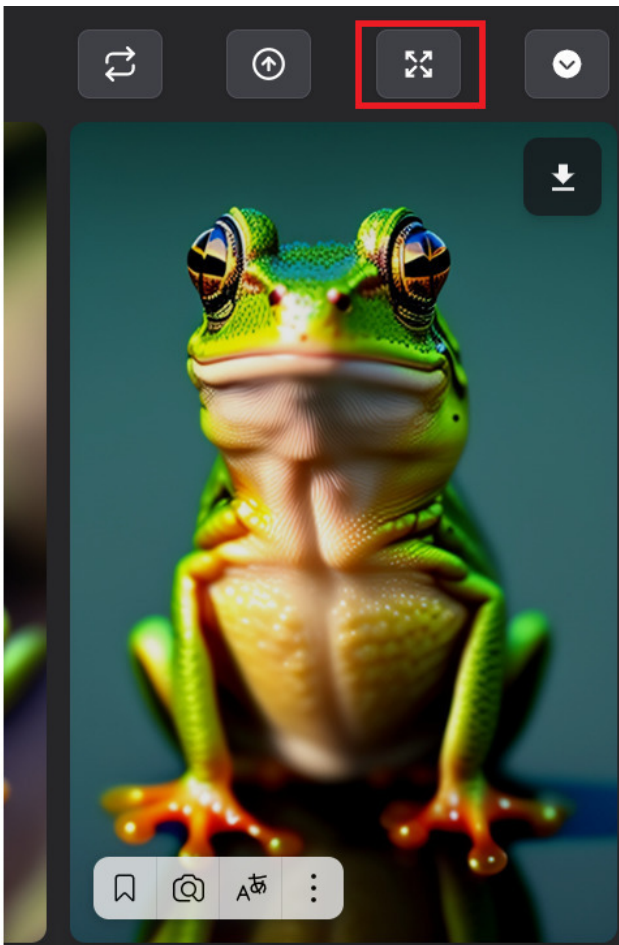


Плюс – все, что напишем будет красиво.

Минусы:

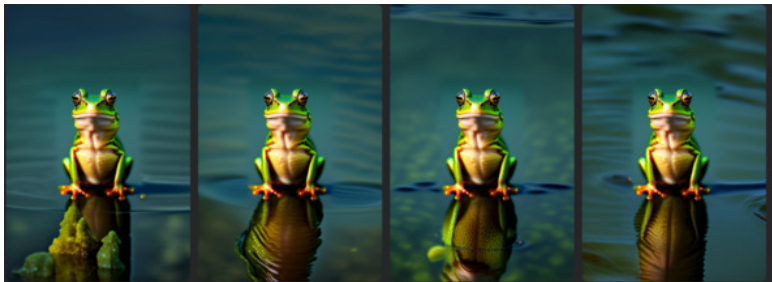
– Стилизация – картинки все похожи друг на друга по сти-

лю. Очень сложно добиться какого – то оригинального.
– Лимит – можно только 100 картинок в месяц создавать.
Если я кликну на эту кнопку:

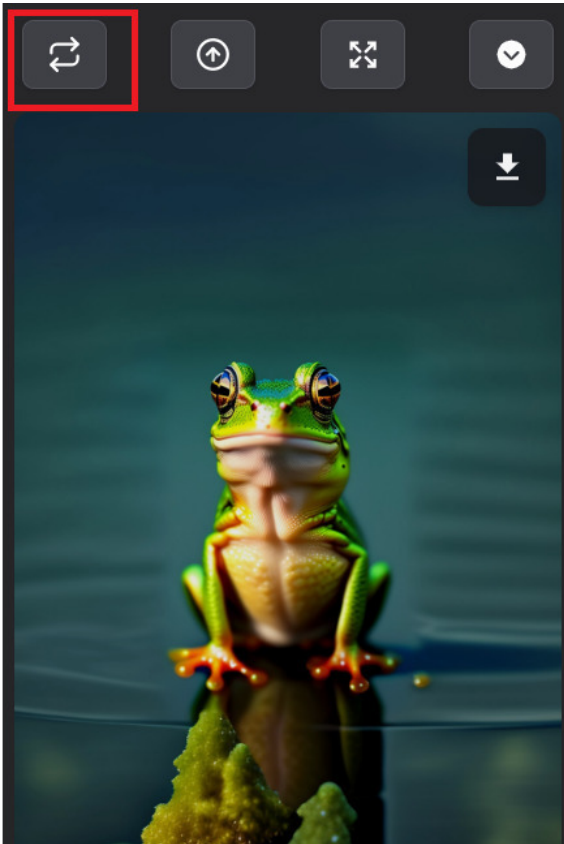


Я вижу, что нейросеть нарисовала область вокруг картин-

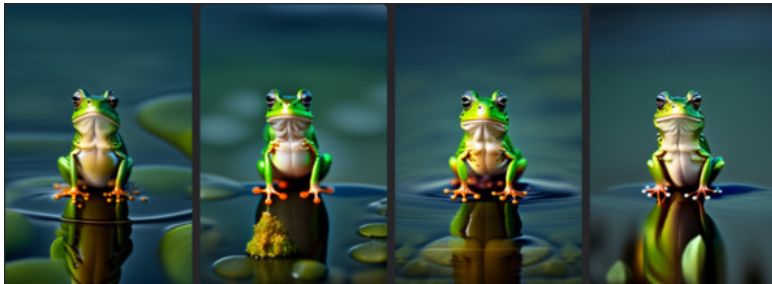
ки:



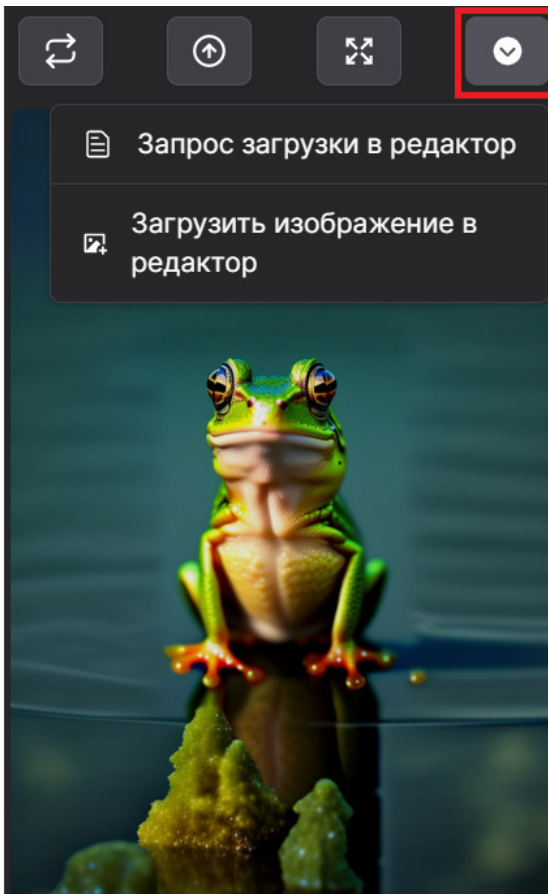
Мне очень картинка понравилась, я хочу посмотреть разные варианты, кликаю вот сюда:



Вот что мне выдала:

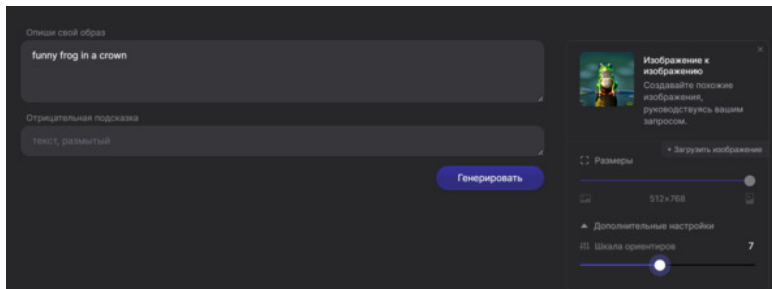


Следующая кнопка имеет обозначение:



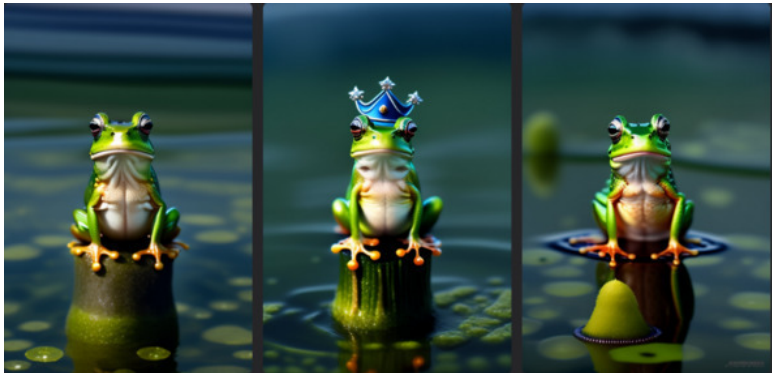
Допустим, я что – то делала, сделала другие запросы, а потом мне захотелось вернуться к этому запросу, кликаю Загрузить и запрос появляется в поле.

Есть еще редактор (вторая кнопка):

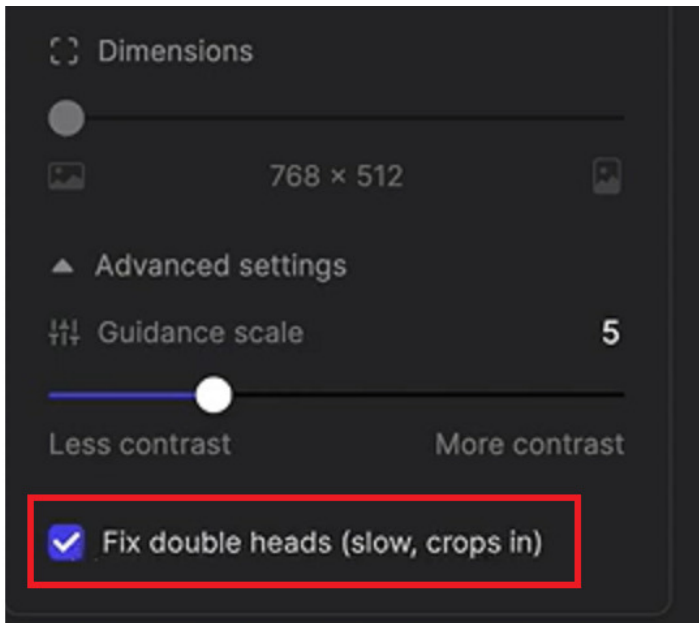


Если я эту картинку беру за основу т учитывается не только то, что я написала, но и эта картинка. Здесь есть еще Шкала ориентиров -это обозначает на сколько он должен следовать тому, что написано, но это влияет на контрастность картинки, чем выше показатель, тем более контрастная и более четко придерживается запросу.

Как – то так:



Есть еще такая функция:



Она снижает шансы, что появятся на картинке 2 головы.

Я рекомендую перейти в PlaygroundAI. Он сложнее, но больше функций и если вы научитесь им пользоваться, то получится не хуже чем в Lexice.

PlaygroundAI

Сейчас я вас познакомлю с приложением PlaygroundAI

Вот ссылочка <https://playgroundai.com/>

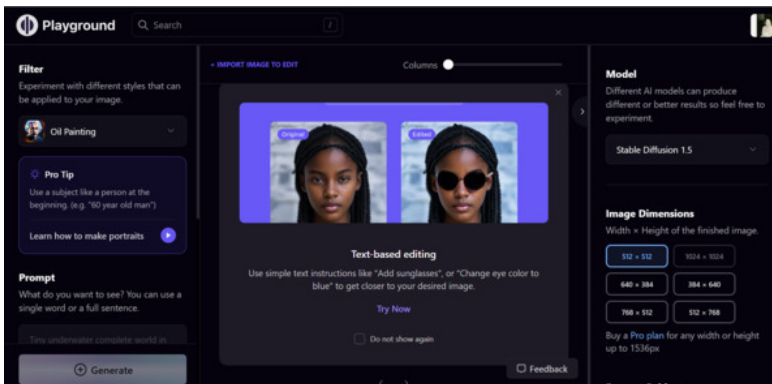
Здесь можно создавать до 1000 картинок в день. Это очень круто!!!!

С ним работать немного сложнее. Сложнее добиваться красивых результатов, но картинки более разнообразные.

Главное PlaygroundAI даст возможность лучше научиться работать с нейросетью Stable Diffusion и это пригодится когда будете создавать картинки со своим лицом. К тому же это пригодится для того, чтобы писать корректные запросы, чтобы нейросеть вас понимала.

Кликаем по ссылке и проходим регистрацию. Я не буду подробно ее показывать, так как она похожа на предыдущую.

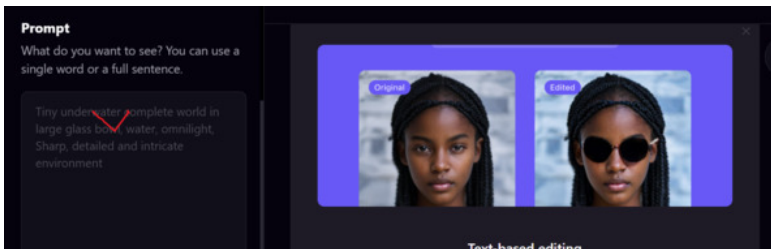
Вот я в интерфейсе:



Я вижу, что он более сложный, но я не боюсь. Надеюсь, что в нем я быстро освоюсь.

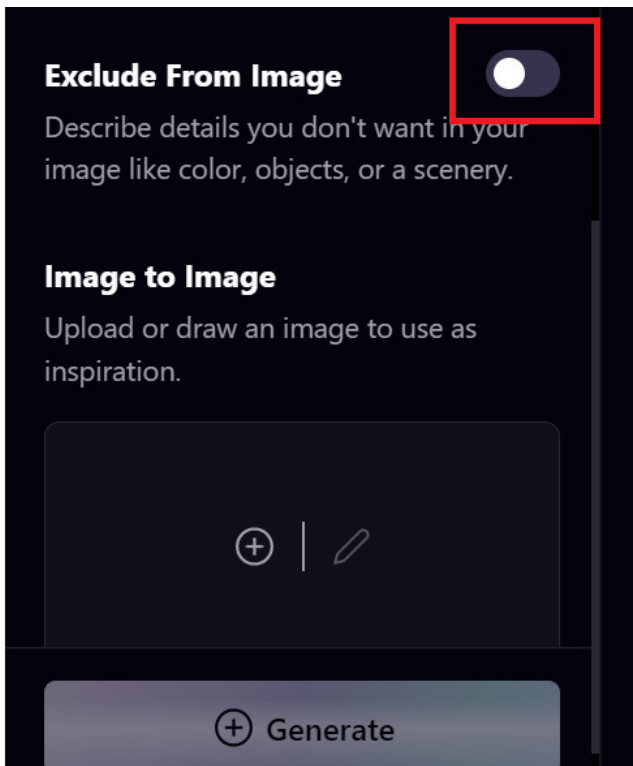
Сейчас расскажу об основных элементах.

Вот сюда нужно писать запрос:

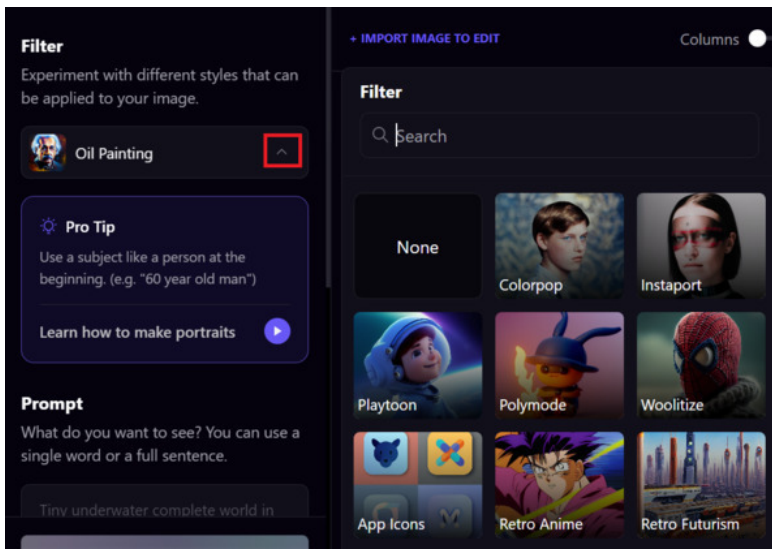


Чтобы написать то, что не хочу увидеть – это важно, так как повышает качество картинки.

Этот ползунок нужно переключить и появится поле:



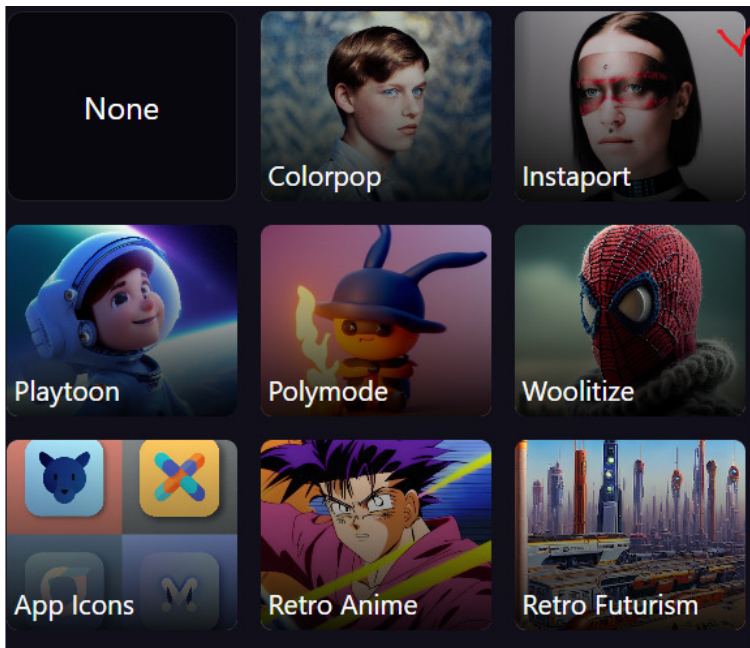
Фильтры:



Они хороши для новичков или, когда нужен какой – то из данных стилей.

Но я рекомендую учиться работать без них, для того чтобы нарабатывать навык с формированием запросов. Но можно поиграться.

К примеру Inatort очень хороший для создания фотографических картинок.

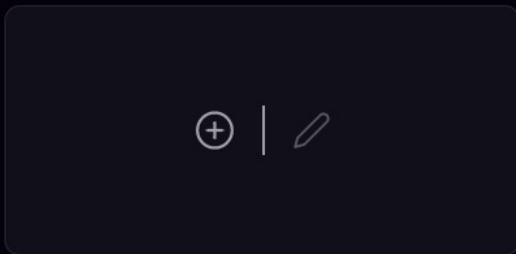



Playtoon – мультяшный.

Следующий раздел Image to Image:

Image to Image

Upload or draw an image to use as inspiration.

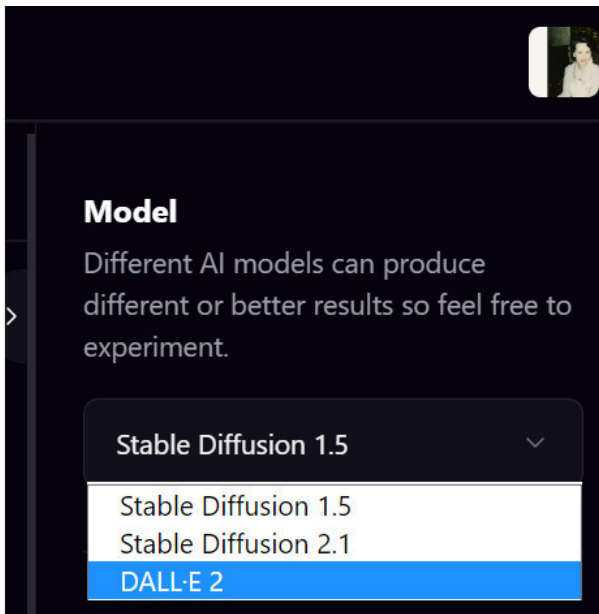


 Generate

Сюда можно загрузить или вставить картинку, которая тоже будет влиять на результат, который рисуется.

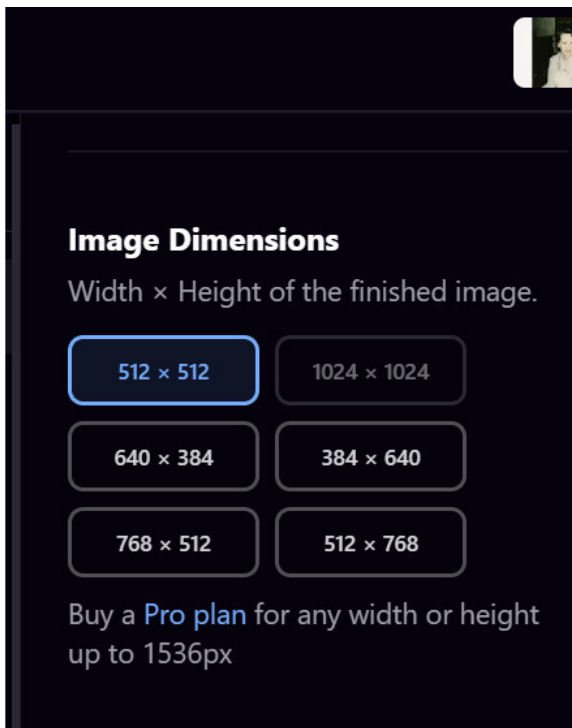
ВАЖНО!!! Если вставить свое фото, то ее не получится перерисовать так, чтобы было похоже или красиво. Но этот раздел поможет для улучшения результата картинки.

Здесь выбирается модель:



Можно выбрать 3 модели. Dalle 2 – платный. Если осваиваться в этом направлении, то лучше Stable Diffusion версию 1,5, так как вторая версия специфическая и многие были в ней разочарованы.

Здесь можно выбрать разрешение картинок:

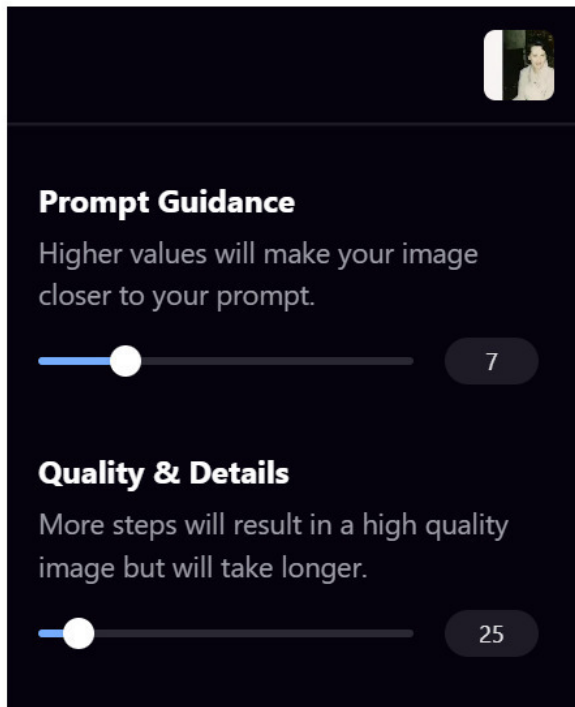


Нейросеть тренировалась на картинках 512 X 512 и поэтому лучше всего, с точки зрения композиции получается квадратная композиция. Неплохо получается вертикальные и горизонтальные.

В разрешении 1024 X 1024 не рекомендуют рисовать в нем есть определенная специфика.

Prompt Guidance – на сколько нейросеть будет следовать

тому, что напишем:



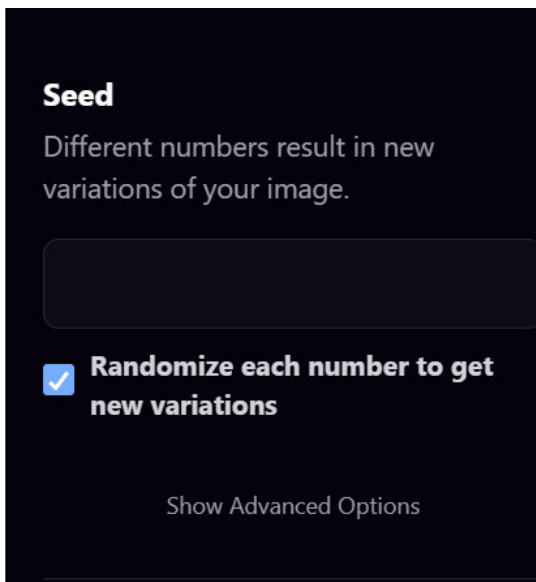
Рекомендовано этот бегунок не трогать, так как 7 – это оптимальное число.

Следующий раздел – это количество шагов, которые делает нейросеть для создания картинки. Считается чем больше, тем лучше, а на самом деле более 50 шагов нет смысла,

кроме того в бесплатной версии больше не позволяет.

Seed – это номер шума из которого создается картинка. В данном случае он случайный.

Когда картинка создается нейросетью и первое что она делает – это создает картинку с шумом. Шум – это равномерно распределенные разноцветные точки. И здесь нейросеть пытается разглядеть то, что написали. Если номер шума конкретный, то снимаем чикбокс и указываем свой:



Randomize each number to get new variations

Show Advanced Options

Seed

Different numbers result in new variations of your image.

724948878



Randomize each number to get new variations

Show Advanced Options

У нас будет одинаковый запрос, одинаковые настройки, то всегда получится одинаковая картинка.

При этом генерировать сразу 4 картинки сразу, потому что это быстрее, чем по одной:

Number of Images

Select the number of images you would like to generate.

1

2

3

4

Следующий раздел – платный:

Private Session

Images will only be visible to you until you're ready to share them. Buy a [Pro plan](#) to persist this setting across sessions.



Он позволяет сделать так, чтобы те картинки которые ви-

дим, никто, кроме вас больше не увидел.

В бесплатной версии есть весь все нужные функции и нет смысла переходить на платный тариф. Большой разницы нет.

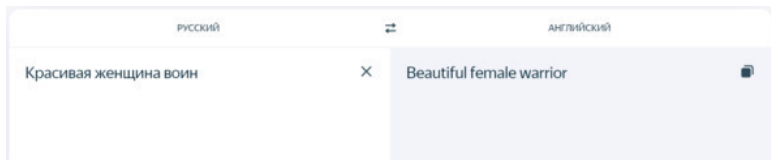
Есть еще вот такая кнопочка:



Это экспериментальное фото.

Так, приступаю к практике и начну изучение с самого простого.

Заходим в переводчик и пишем:



Рекомендовано, каждый запрос начинать со слова портрет, тогда нейросеть знает что нужно, а не так чтобы она спиной стояла или где – то в далеке.

Я копирую, что получилось на английском языке и встав-

ЛЯЮ В ПОЛЕ:

Prompt

What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

Portrait of a Beautiful Warrior woman

Если я сейчас кликну по кнопке Generate, то скорее всего получатся не очень красивые картинки.

Я захожу в негативный запрос и пишу disfigured в переводе – это обезображенный, уродливый и так далее. Это слово сильно влияет на результат.

Следующее слово, которое нужно вписать double heads – двойные головы:



Слово `text` – чтобы она ничего не писала, а также слово `nude`, чтобы не было обнаженных картинок. PlaygroundAI все равно их не покажет и будет ругаться, что запущена система безопасности.

Также можно написать слово `watermarks` – водяной знак. Иногда они все равно появляются.

Что еще рекомендовано сделать, в запросе дописать:

Prompt

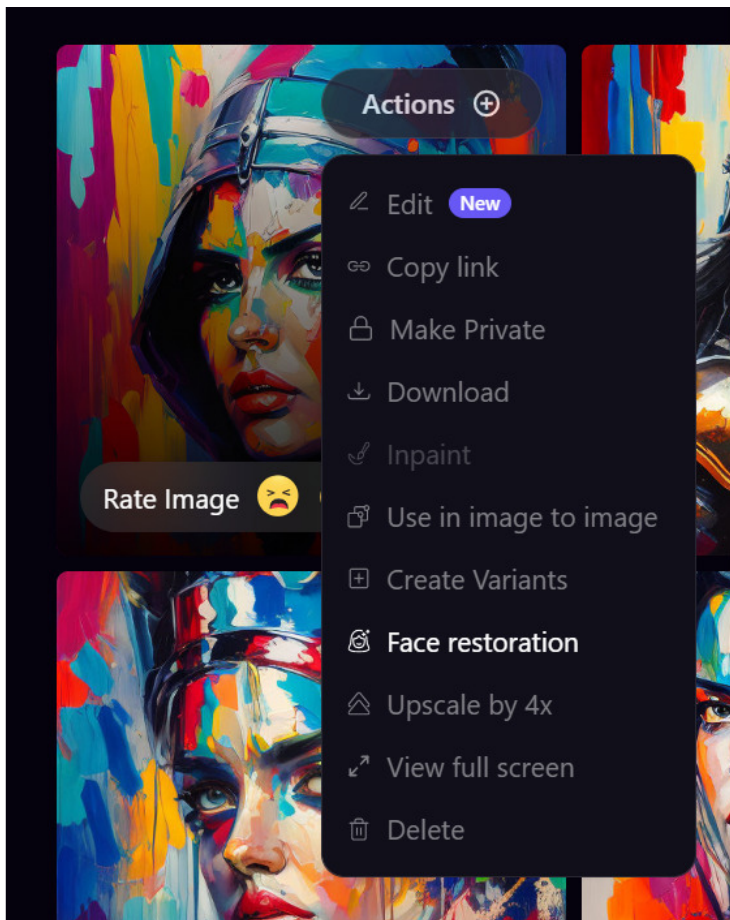
What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

Portrait of a Beautiful Warrior
woman, photography

В нейросети не создается путаницы.

Еще можно дописать detailed face – это снизит количество картинок, где мой объект находится очень далеко.

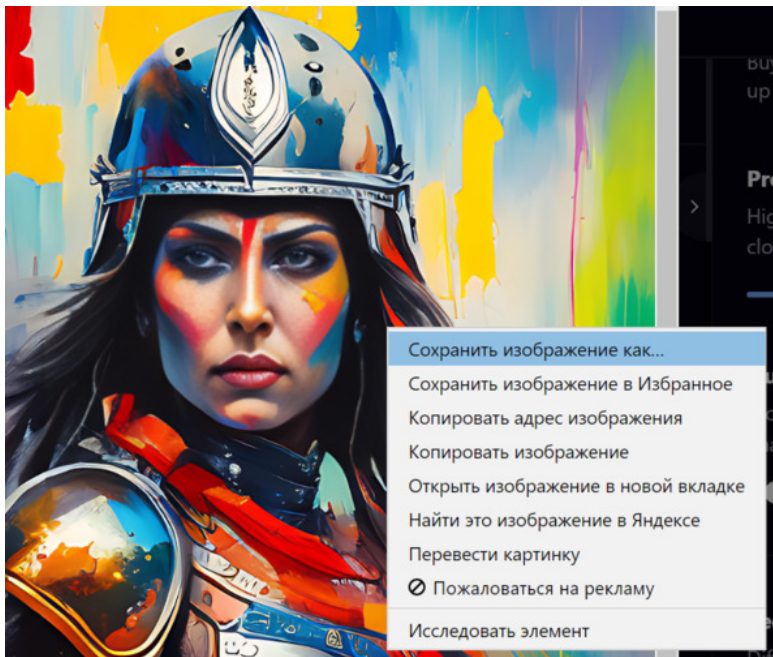
Есть еще функция – улучшение лица – это Actions и выбираю Face restoration:



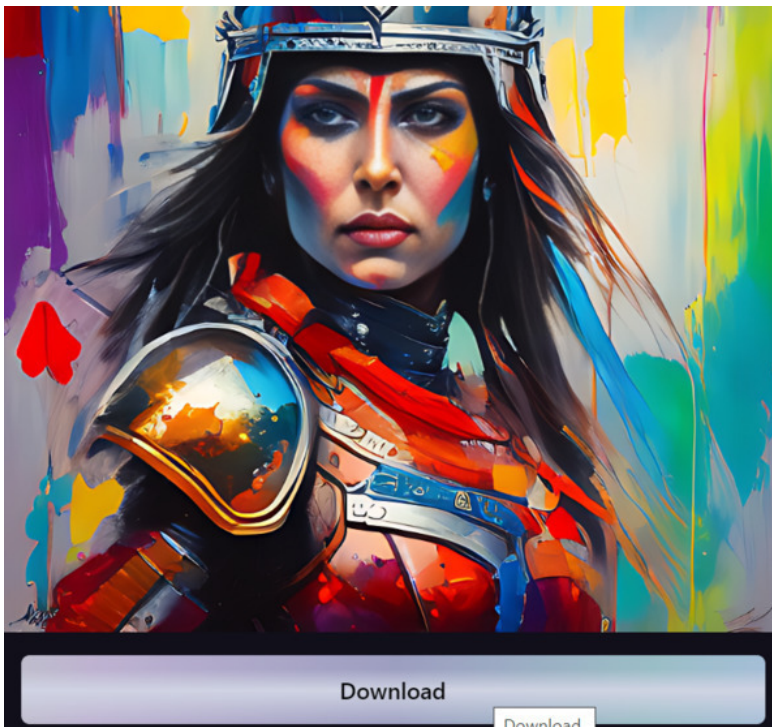
Это улучшает лицо и повышает разрешение картинки.
Вот что получилось:



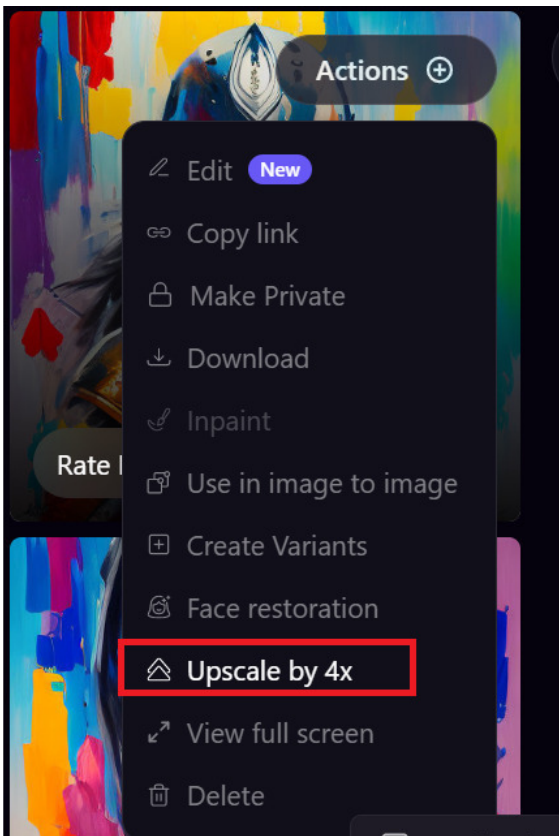
Чтобы ее сохранить, нужно кликнуть по ней правой кнопкой мышки и выбрать:



Либо:



Для того чтобы просто увеличить масштаб, не влияя на лицо, кликаю Actions и выбираю:



Есть еще такая штука. Допустим, мне понравилась картинка другого человека, я на нее кликаю и вижу какой был запрос:



Sana

+ Follow

Elladine

Prompt


Elladine, digital painting, Dedicated to a talented soul whose art inspires me 💖 By Sana 🌙, all on PlaygroundAI Stable Diffusion 1.5 base model. Will not produce the same result when Remixed!


Removed From Image

text, logo, wordmark, writing, heading, signature, 2 heads, elongated body, 2 faces, cropped image, out of frame, draft, deformed hands, signature, watermark, twisted fingers, double image, long neck, extra limb, ugly, poorly drawn hands, missing limb, ugly, over saturated, grain, blurry, bad anatomy, disfigured, poorly drawn face, mutation, disconnected limbs, out of focus, long body, disgusting, poorly drawn, mutilated, mangled, extra fingers, gross proportions, missing arms, mutated

Что я могу сделать? Я могу кликнуть Remix:

fingers, double image, long neck, extra limb, ugly, poorly drawn hands, missing limb, ugly, over saturated, grain, blurry, bad anatomy, disfigured, poorly drawn face, mutation, disconnected limbs, out of focus, long body, disgusting, poorly drawn, mutilated, mangled, extra fingers, gross proportions, missing arms, mutated hands, mutilated hands, cloned face, missing legs

 Copy Prompt

 Remix

 Edit

Seed

53944054

Guidance Scale

10

Sampler

k_euler

Model

Stable Diffusion 1.5

Created

16.03.2023 08:17:35

Initial Image Strength

30

И этот запрос перенесла к себе:

Prompt

What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

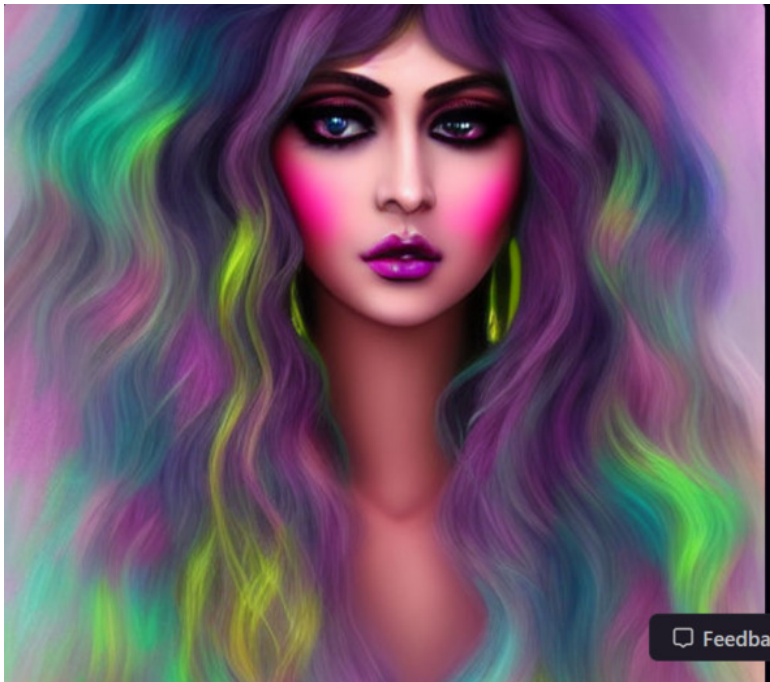
Elladine, digital painting, Dedicated to a talented soul whose art inspires me 💜 By Sana 🌙, all on PlaygroundAI Stable Diffusion 1.5 base model. Will not produce the same result when Remixed!

Exclude From Image



Describe details you don't want in your image like color, objects, or a scenery.

Я кликаю Generate, то наверно создаст что – то похожее. Не всегда это похожее будет очень похожим:



Я обратила внимание на то, что когда делаю Remix, то копируется не только запрос, негативный запрос, но и шум. Если его не поменять, то картинка будет создаваться одна и та же.

Seed

Different numbers result in new variations of your image

193269228

Randomize each number to get new variations

Hide Advanced Options

Sampler

The diffusion sampling method.

k_euler_ancestral

Number of Images

Select the number of images you would like to generate

1

2

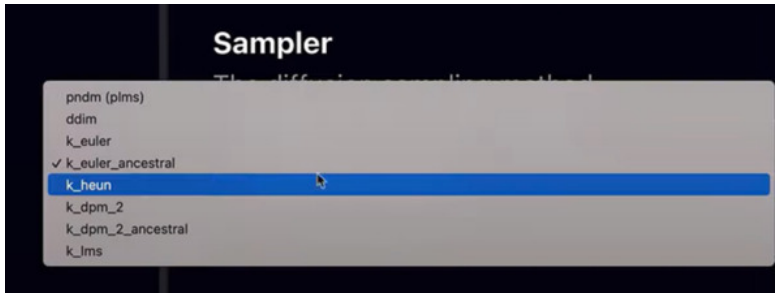
3

4

Private Session

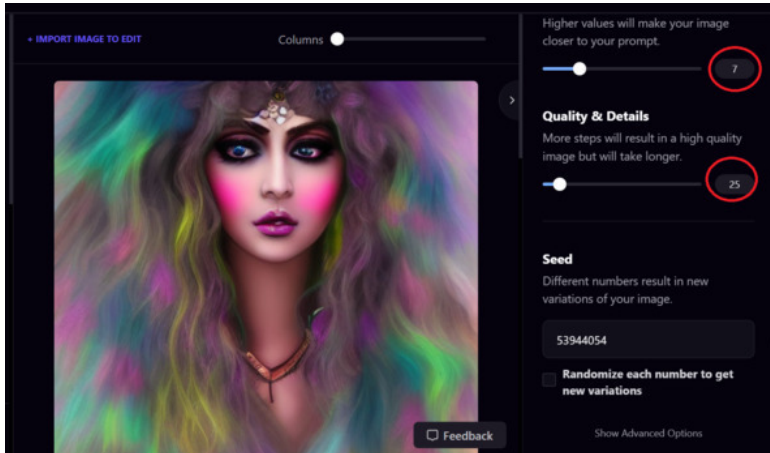
Images will only be visible to you until you're ready to share

Может применяться Sampler – это алгоритм по которому создается картинка. И есть у PlaygroundAI странная особенность, когда используется вот этот алгоритм.



То даже при таком шуме все равно получается немного разные картинки.

Я изменила шум и количество шагов и у меня вот что получилось:



Здесь есть с чем поиграть. Только сразу ставьте на 4 картинки.

К сожалению некоторые запросы написаны не очень грамотно и они перегружены, так как все копируют друг у друга, правят, вставляют и много картинок, которые здесь можно увидеть, они получились чуть ли не случайно.

Негативные запросы и модификаторы

- Disfigured (обезображенный, изуродованный) - значительно улучшает качество рисования людей
 - Deformed, ugly - часто тоже добавляют для достижения похожего эффекта как disfigured, но я пока не замечал от них большой отдачи
 - Text, signature, watermark (текст, подпись, водяной знак) - снижает вероятность надписей или водяных знаков на изображении
 - Double heads, duplicated - снижает вероятность двойных голов
 - Nude, naked - снижает вероятность обнаженного тела
 - Oversaturated - снижает вероятность появления изображения со слишком контрастного с перенасыщенными цветами
-
- Black and white, b&w - снижает вероятность появления черно-белого изображения
 - Painting, 3d render, cartoon (живопись, 3d графика, мультик) - снижает вероятность появления этих стилей - хорошо, когда вы хотите изобразить фотографию.

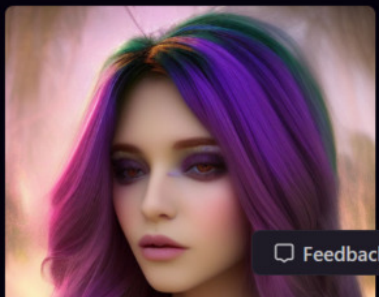
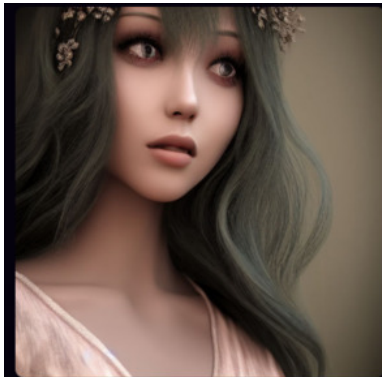
Стандартный негативный запрос в Playground:

nude, disfigured, double heads, duplicated, text, oversaturated

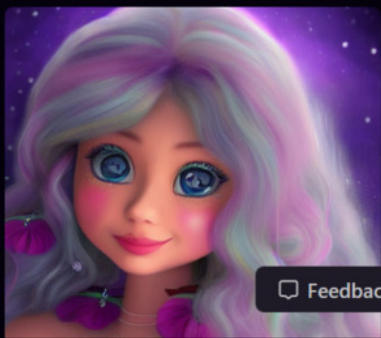
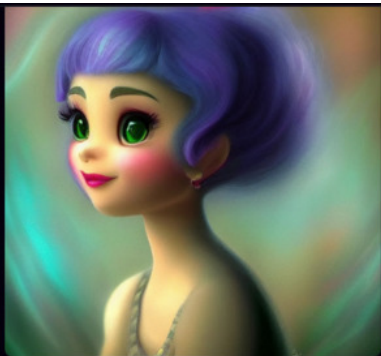
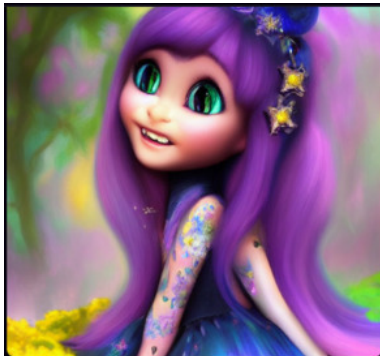
- portrait (портрет) - влияет в первую очередь на композицию изображения. Использование этого модификатора приводит к тому, что ваш персонаж становится гораздо чаще расположен к вам лицом и находится достаточно близко
- close up (близкий ракурс) - используется в тех случаях, когда ваш персонаж постоянно находится слишком далеко от вас, чтобы его приблизить.
- detailed face, highly detailed face (детализированное лицо, высоко детализированное лицо) - как правило улучшает детализацию лица, плюс приближает вашего персонажа

- Photography (фотография) - делает изображение фотографическим в противовес рисованным
- Vokeh (эффект боке) - размытие заднего фона
- Painting, Oil painting, Digital painting, acrylic painting, pencil sketch (живопись/картина, масляная картина, цифровая картина, акриловая картина, карандашный набросок) - модификаторы, которые делают ваше изображение рисованным
- 3d render, octane render, unreal engine, blender, cinema 4d - модификаторы, превращающие ваше изображение в 3D
- Pixar style, Disney style - мультяшные стили

Очень прикольно получился предпоследний модификатор:



А это последний:



Тоже очень интересно.

Если рисовать мультяшек, то лучше еще добавить cute cat:



А это cute cat warrior:



Если мне не понравились глаза, то можно написать with green eyes, но у мультяшек мне показалось, что не поменялись:



Надо экспериментировать.

Можно еще слово Антропоморфный – Anthropomorphic – с человеческим телом.

Когда нужно рыцарей рисовать, то добавляю: sword – меч; иногда hands – чтобы рук в кадре было меньше; axe – топор; helmet – шлем.

Создание портретов интересных персонажей

- Viking - Викинг
- Doctor, medic, nurse, surgeon - Доктор, медик, медсестра, хирург
- Bartender, waiter - бармэн, официант
- Boxer, MMA fighter - боксер, боец смешанных единоборств
- Bodybuilder - бодибилдер
- Cowboy - ковбой
- Warrior, Soldier - воин, солдат
- Pirate - пират
- Space pirate - космический пират
- Pilot - пилот
- Samurai - самурай
- Astronaut - астронавт
- Ninja - ниндзя
- Android, Cyborg, Robot - андроид, киборг, робот

- Mermaid - русалка
- Mad hatter - безумный шляпник
- Mage, wizard, sorcerer, witch - маг, волшебник, ведьма
- Superman, Iron man, Thor - супермен, железный человек, тор

Одежда для персонажей

Одеваем персонажа фразой “wearing in” (одет в) или просто “in” (в).

- Armor, steel armor, leather armor - доспех, стальной доспех, кожаный доспех
- Spacesuit - космический костюм
- Suit - костюм
- Exosuit - экзоскостюм
- Dress - платье
- Shirt - рубашка
- T-shirt - футболка
- Shorts - шорты
- Polo - поло
- Skirt - юбка

- Tuxedo - смокинг
- Jacket - куртка
- Vest - жилет
- Tunic - туника
- Robe - ряса, халат
- Cloak - плащ, мантия, накидка
- Hoodie - балахон, толстовка

Места, где можно разместить персонажа

- City - город
- Mountains, hills - горы, холмы
- Old town - старый городок
- Ruined city - разрушенный город
- Sea, ocean - море, океан
- Forest, wood - лес
- Lake - озеро
- Industrial background - индустриальный фон
- Battlefield - поле боя

Сейчас буду практиковаться создавать портреты интересных персонажей.

В дальнейшем я хочу создавать портреты с собой или с близкими людьми и хочу изобразить что – то интересное.

Есть вот такой запрос:

Prompt

What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

A photographic portrait of bearded with long hairs Tom Cruise as a viking, highly detailed face, on the battlefield with smoke and fire, cinematic

+ IMPORT IMAGE



Я его сейчас разберу. Здесь написано: фотографический портрет, бородатого с длинными волосами Тома Круза в качестве викинга, высоко детализированное лицо, на поле боя с дымом и огнем, кинематографическая.

Можно еще написать movie still – кадры из фильма. Этим мы даем нейросети направление.

Я очень люблю артиста Рохелио Герра и сделала его ковбоем:



Создание различных стилей

Можно выбрать когонибудь – вот ссылочка <https://www.imdb.com/list/ls058011111/>

Но я буду на тренироваться на Рохелио Герра
Стиль Cyberpunk – киберпанк, прописываю вначале:



Стили:

Жанровые направления и стили

Их хорошо вписывать перед словом “портрет”
вначале запроса.

- Fantasy - фэнтэзи
- Sci-fi - научная фантастика
- Cyberpunk - киберпанк
- Steampunk - стимпанк (будущее с паровыми двигателями)
- Dieselpunk - дизельпанк
- Atompunk - атомпанк
- Victorian - викторианская эпоха/стиль
- Retrofuturism - ретрофутуризм

Художники

В запросе с художниками стоит использовать слова painting, digital painting или illustration. А перед именем художника писать “by”, “by artist” или “style of”

Фотографов можно перечислить больше одного через запятую.

- Greg Rutkowski
- Alphones Mucha
- Artgerm
- WLOP
- Ilya Kuvshinov
- Beeple
- Alejandro Burdisio
- Charlie Bowater

- Atey Ghailan
- Makoto Shinkai
- RHADS
- Studio Ghibli

Фотографы

В запросе с фотографиями также стоит использовать слова painting, digital painting или illustration. А перед именем художника писать "by", "by artist" или "style of". Фотографов можно перечислить больше одного через запятую.

- Oleg Oprisco
- Flora Borsi
- Steve McCurry
- Annie Leibovitz
- Anka Zhuravleva
- Bella Kotak
- Clemens Ascher
- Paolo Roversi
- Alessio Albi
- Bella Kotak

Спецэффекты

- Smoke
- Sun Rays
- Neon light
- Fire
- Explosion

А это я добавила спецэффект Explosion:



Когда добавляете стили, то можно еще добавить bay artist.

Режим IMG2IMG, Inpaint и рисование в высоком разрешении

Этот раздел обычно применяют для того, чтобы добиться нужной композиции и сделать что – то в конкретной композиции.

Сделала запрос:

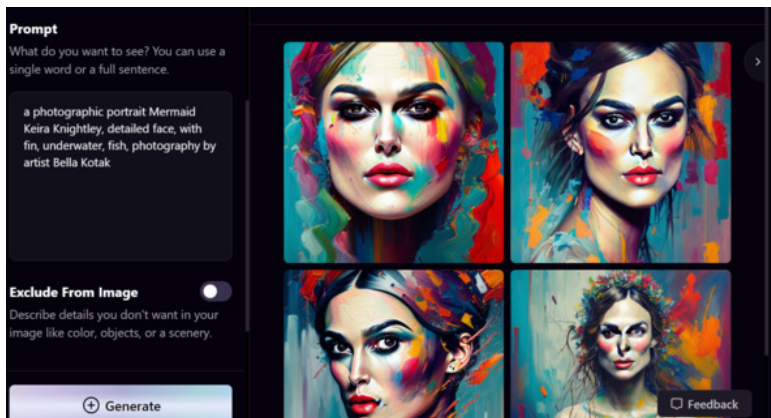
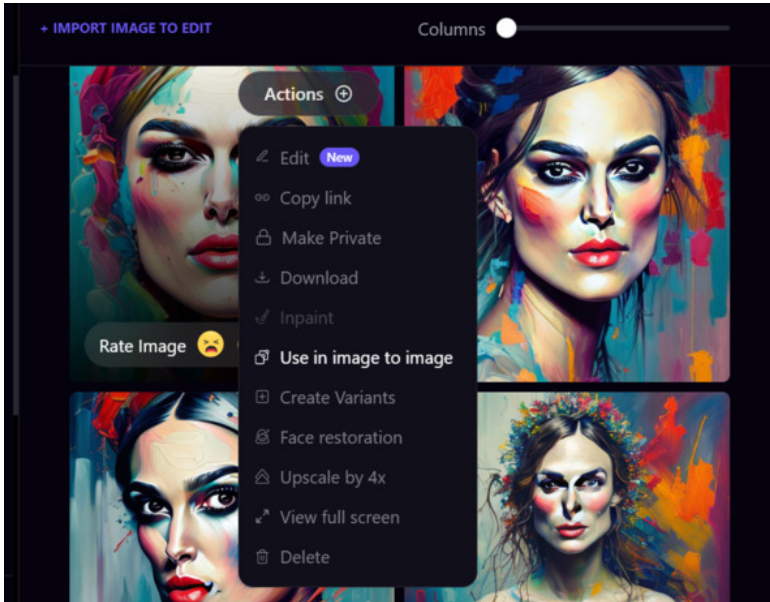


Image to Image что делает?

Он позволяет взять за основу не только текст, но и картинку, которая тоже влияла на то, что создаем.

Мне понравилась первая картинка и хочу что – то похожее, но чтобы лицо было более похоже.

Я выбрала картинку и кликаю на Actions и выбираю:



Картинка у меня появилась в этом разделе:

Image to Image

Upload or draw an image to use as inspiration.

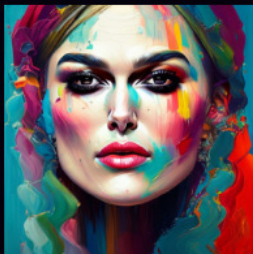


Image strength



Edit with Mask

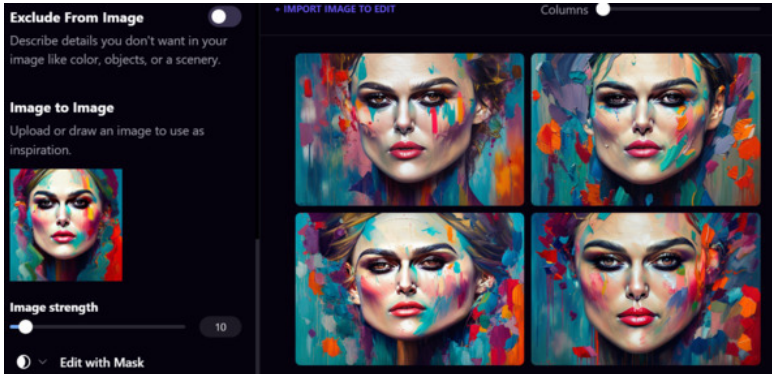
Сюда можно при желании загрузить картинку, главное чтобы были соблюдены пропорции.

И теперь если я кликну Generate.

У меня 3 картинки на нее похожи:



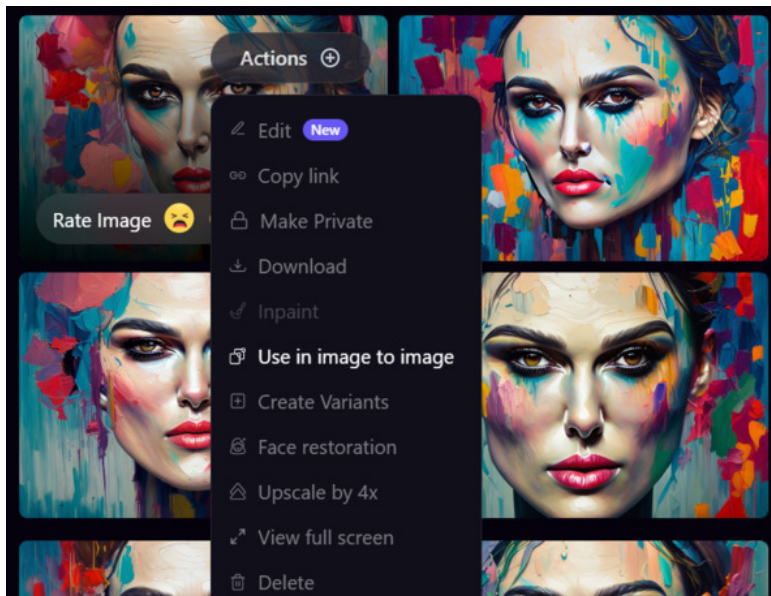
Если я хочу, чтобы они были менее похожи, то мне нужно изменить силу изображения. Я уменьшу с 30% до 10%:



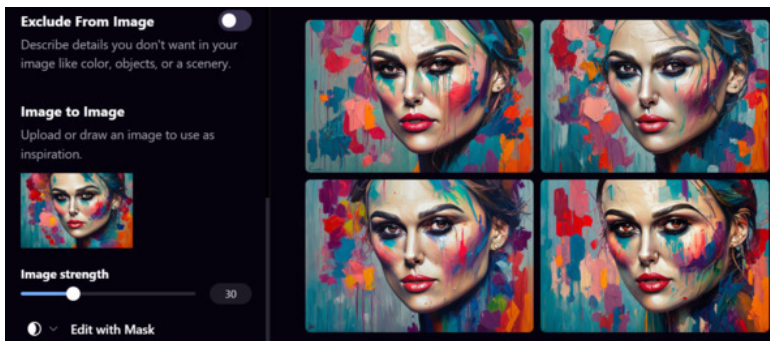
Здесь я уменьшила до 5%:



Я выбрала картинку и теперь с ней детально хочу поработать. для этого кликаю Actions и отправляем туда же:



Силу увеличу до 30%:

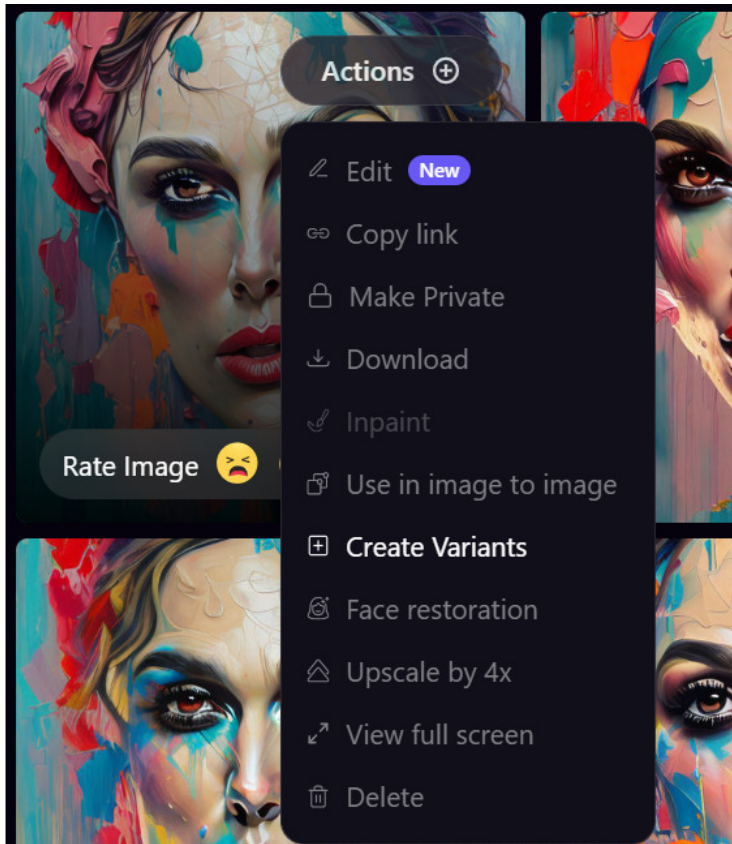


Таким образом ч могу добиться больше похожести, красоты, а потом улучшаю лицо или просто масштабирую и сохраняю.



Также есть расширение 1024 X 1024, но оно рисует некрасиво. Но есть вариант как нарисовать красиво. Я также буду использовать функцию Image to Image.

Вначале все – так нарисую в обычном расширении. Затем выбираю:



Actions +

↶ Edit **New**

🔗 Copy link

🔒 Make Private

⬇ Download

🖌 Inpaint

🖼 Use in image to image

+ **Create Variants**

🔄 Face restoration

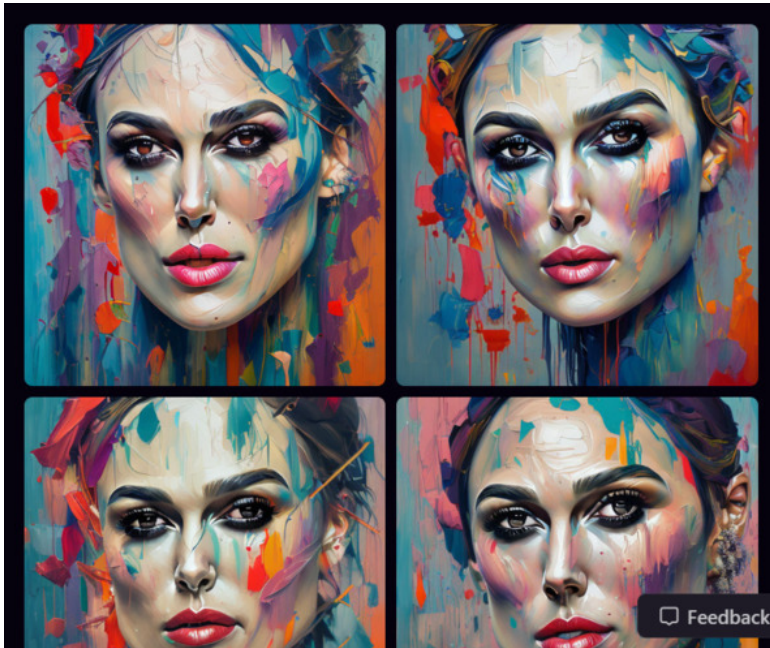
🏠 Upscale by 4x

↗ View full screen

🗑 Delete

Rate Image 😞

И сразу создаст варианты – это быстрый способ:



Беру картинку за основу и поставим расширение 1024 X 1024, то он хорошо справится с задачей. В большом расширении рисует дольше.

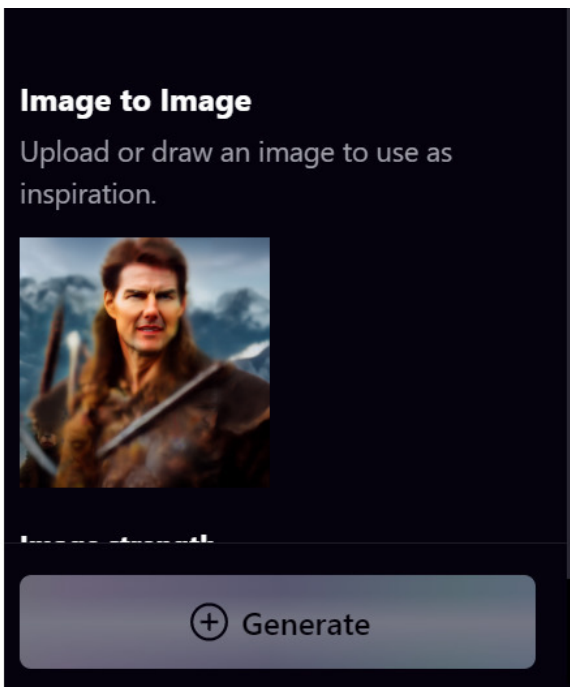
У этой функции есть другой режим.

Допустим мне понравилась картинка, но мне на ней что – то не нравится. Я кликаю Actions и выбираю Inpaint и закрашиваю все, что нужно убрать. Он не трогает всю картинку, а убирает только то, что закрасила. Можно менять лицо, только нужно указать в запросе на кого.

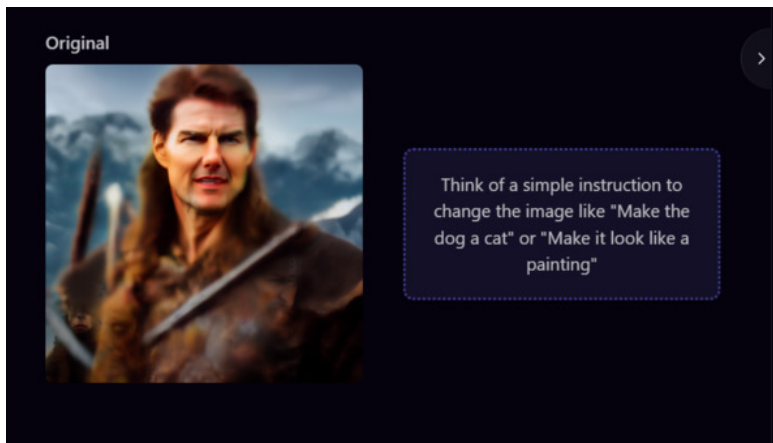
Обработка фотографии с помощью функции inpaint

Сразу скажу, что я это делаю первый раз. Но все функции прописала правильно.

Мне нужна какая – то фотография:



Кликаю генерировать. Фото появилась в центре.



Я буду редактировать с помощью нового редактора:

Edit Instruction

Describe how you want to change the image.

Add a mustache to his face

Он позволяет давать команды.

Я пишу:

Edit Instruction

Describe how you want to change the image.

how it looked like in winter?

Как бы это выглядело зимой?

Он пытается преобразовать фото исходя из того, что я ему написала.

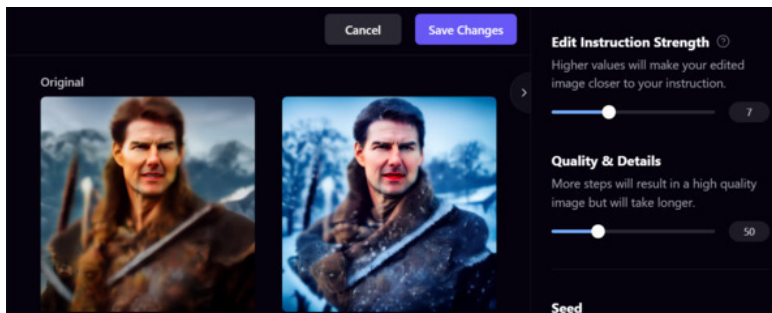
Если в запросе при создании картинки пишутся ключевые слова, то здесь пишем какие – то вопросы или сделай так, чтобы здесь была зима.

Вот что получилось:

Original



Также можно регулировать бегунки и добиваться нужного результата.



Теперь я выбираю:

Image to Image

Upload or draw an image to use as inspiration.



Image strength



30



Edit with Mask



Add Inpainting Mask

Generate

Теперь кликаю на саму надпись:

Image to Image

Upload or draw an image to use as inspiration.



Image strength

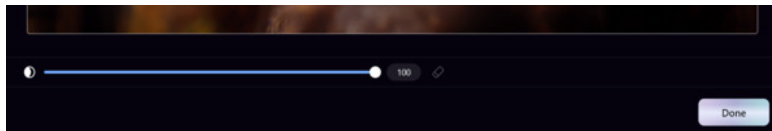


30



Add inpainting mask

Она открылась на весь экран. Бегунок выставляю на максимум:



Это будет самая большая кисточка и все аккуратненько вырежу, оставлю только лицо.

Как – то так:



Я закрасила все, что мне нужно перерисовать.
Пишем Мужчину, воин в доспехах:

Prompt

What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

photo of f male warrior in armor,
photography

Здесь ставлю 4 штуки:

Number of Images

Select the number of images you would like to generate.

1

2


3

4


Вот что получилось:




Я могу еще это превратить в какой- то стиль:

Actions 


 Edit **New**


 Copy link


 Make Private

 Download


 Inpaint


 **Use in image to image**

 Create Variants

 Face restoration

 Upscale by 4x

 View full screen

 Delete



Затем здесь пишу:

Prompt

What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

photo of f male warrior in armor,
photography

Выставляю бегунок на 80, меняю режим:

Image to Image

Upload or draw an image to use as inspiration.



Image strength



80



Add inpainting mask

Кликаю Генерировать. Вот что получилось:



Теперь так:

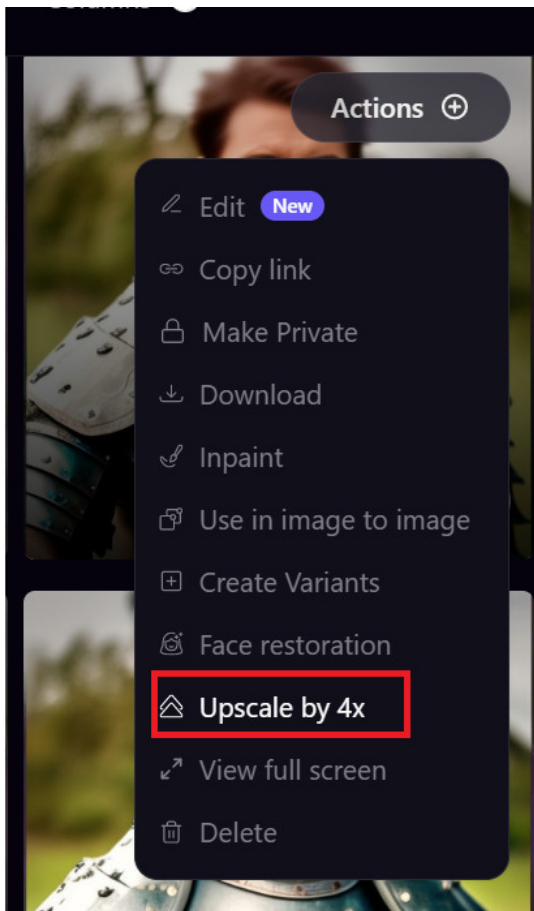
Prompt

What do you want to see? You can use a single word or a full sentence.

portrait of a male warrior in armor, digital painting by
wlop, artgerm



Мне вот это фото нравится, я выбираю:



А вот что я сотворила с собой:

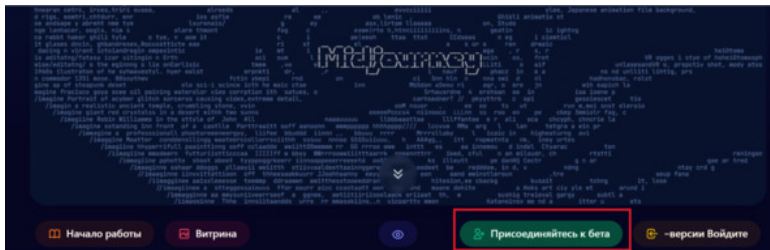


Нейросеть Миджорни

Регистрация

Я кликаю по ссылке <https://www.midjourney.com/home/>

На сайте кликаю:



Нужно зарегистрироваться в Discord:

Создать учётную запись

E-MAIL

elena-111@inbox.ru

ИМЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

elena-196

ПАРОЛЬ

.....

ДАТА РОЖДЕНИЯ

День



Месяц



Год



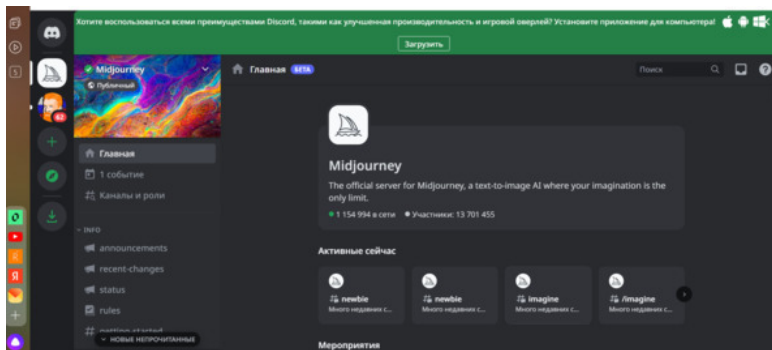
(Необязательно) Я не против получать электронные письма с новостями Discord, советами и специальными предложениями. От рассылки можно отписаться в любое время.

Продолжить

[Уже зарегистрированы?](#)

Регистрируясь, вы соглашаетесь с [Условиями Использования](#) и [Политикой Конфиденциальности](#) Discord.

Вот я в Discord:



Это социальная сеть, где на игровую тематику общаются люди.

На Миджорни на бесплатном пакете можно сделать только 25 прокруток и поэтому придется регистрировать новые аккаунты на Discord.

Если ввести запрос и она рисует картинку, но она сразу не может понять, что вам нужно и начинаются правки. Так вот их можно сделать только 25.

Здесь много разных комнат:



Midjourney

Публичный

Главная

1 событие

Каналы и роли

INFO

announcements

recent-changes

status

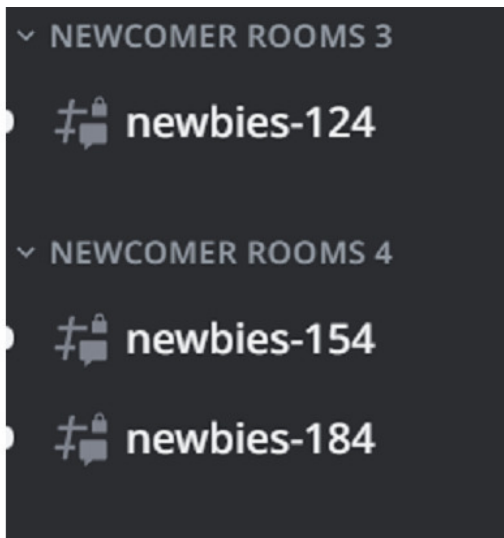
rules

getting-started

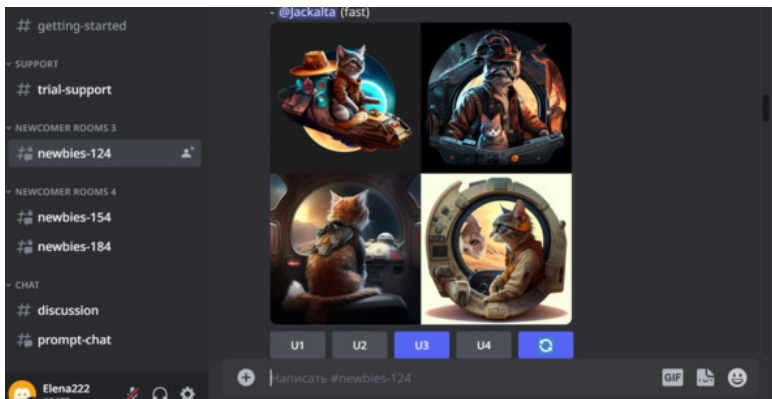
SUPPORT

trial-support

Запросы нужно писать на английском языке.
Вот эти комнаты:



Это Новый пользователь. В них можно зайти и увидеть, что люди генерируют.

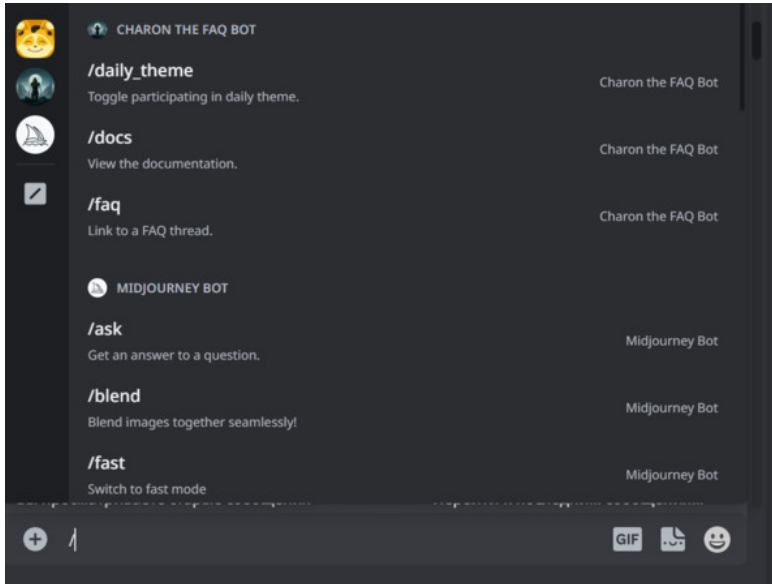


Мои фото тоже будут здесь.

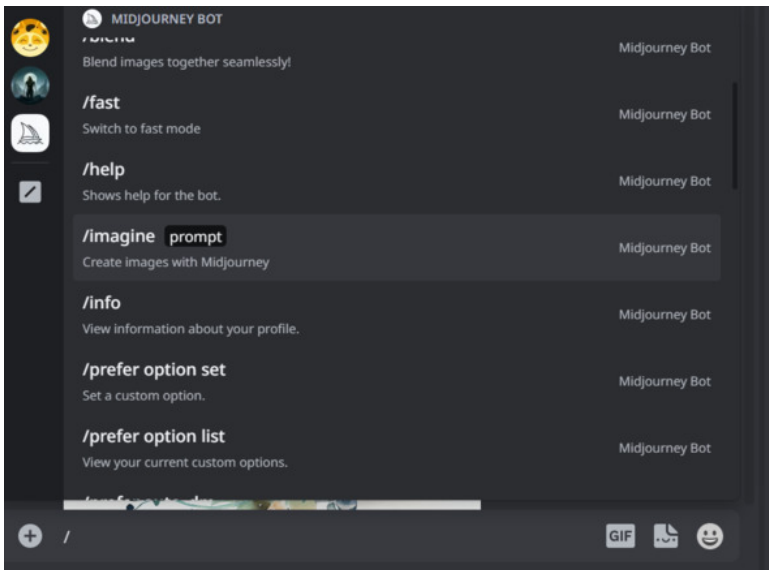
Часто загружают свое фото и просят это фото в какой – то стилистике переделать.

Мне нужны URL фотографии, чтобы не заморачиваться.

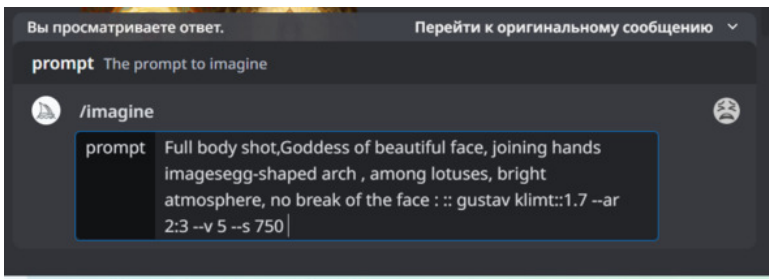
Чтобы мне ввести команду я пишу слэш:



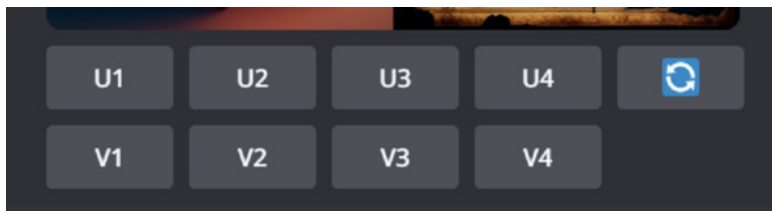
Imagine:



Кликаем на нее и вставляем ссылку на фото:



Есть здесь вот такие кнопки:

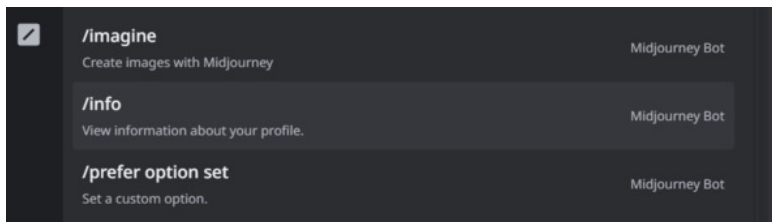


U – это значит я выбрала одну из картинок и хочу получить ее детализованной;

V – это значит я хочу получить еще 4 варианта на базе выбранного.

Генерация запускается в виде нового сообщения, то есть внизу.

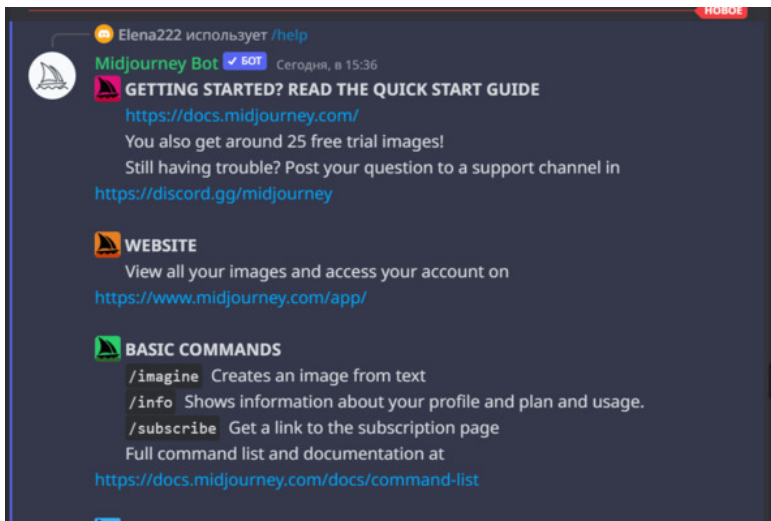
По запросу Info можно получить сведения о своем аккаунте:



Также полезна функция help:



Открывается страница подписки:



Кликаю сюда:

Elena222 использует /info



Midjourney Bot ✓ БОТ Сегодня, в 15:41

Your info - Elena222#2473

Subscription: None (Trial)

Job Mode: Fast

Visibility Mode: Public

Fast Time Remaining: 25.00 minutes


Lifetime Usage: 0 images (0.00 hours)


Relaxed Usage: 0 images (0.00 hours)

Queued Jobs (fast): 0

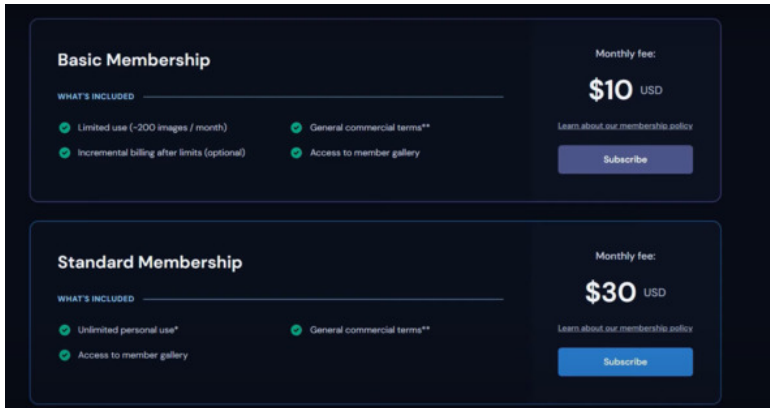
Queued Jobs (relax): 0

Running Jobs: None

Go to your feed 

 Только вы видите это сообщение • [Нажмите здесь, чтобы убрать его](#)

И попадаю вот сюда:



Здесь я узнаю, что месяц с ограничениями в 200 задач стоит 10 долларов.

Месяц без ограничений стоит 30 долларов.

Здесь я ссылок оставлю на ресурсы, которые помогают составить запрос:

1. Тэги <https://github.com/willwulfken/MidJourney-Styles-and-Keywords-Reference/blob/main/README.md>

Которые сетка понимает и пытается внести в картинку.

Допустим, кликаю на эту вкладку:

😊 Emojis		
Themes	Design Styles	Digital
Artists	Drawing and Art Mediums	Colors and Palettes
Materials	Objects	Material Properties
Lighting	SFX and Shaders	Dimensionality
Nature and Animals	Geography and Culture	Outer Space

Попадаю сюда:

Средства рисования и искусства

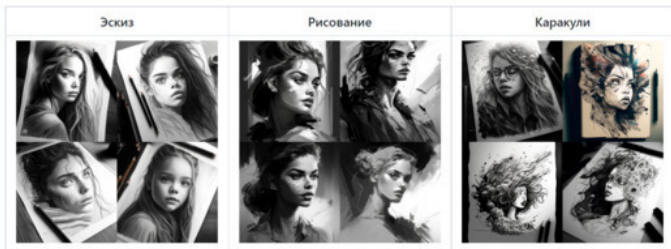
V1	V2	V3	V4
V5 Alpha		Niji Journey	

- ▶ Иллюстрации и рисунки
- ▶ Краски
- ▶ Текст
- ▶ Печатные материалы
- ▶ Физические носители
- ▶ Другое

Кликаю Стилизация рисунка:

Иллюстрации и рисунки

Типы рисунков



Это все тэги стилизации.

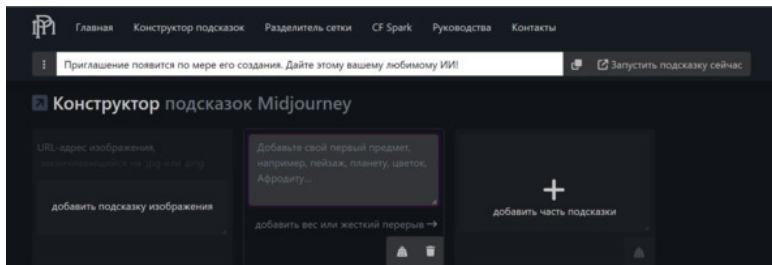
Вставляя их через запятую можно получить примерно такой результат.

2. Стилизация по фото <https://github.com/ymgenesis/Midjourney-Photography-Resource>

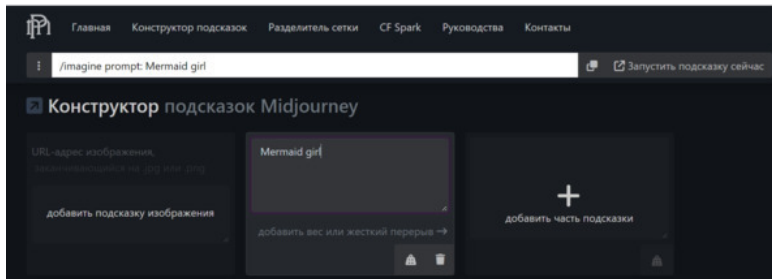
Для начала лучше пользоваться вот ЭТИМ комбайном:

<https://promptomania.com/midjourney-prompt-builder/>

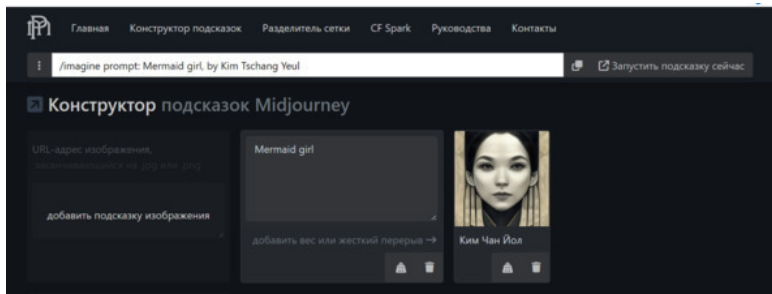
Вот так у нас будет:



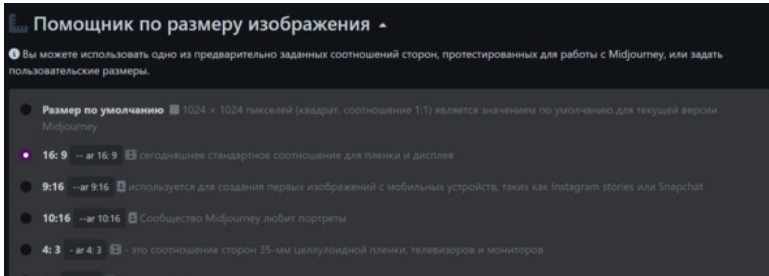
В среднее окно нужно вставить запрос. Он ее сразу преобразовал в команду:



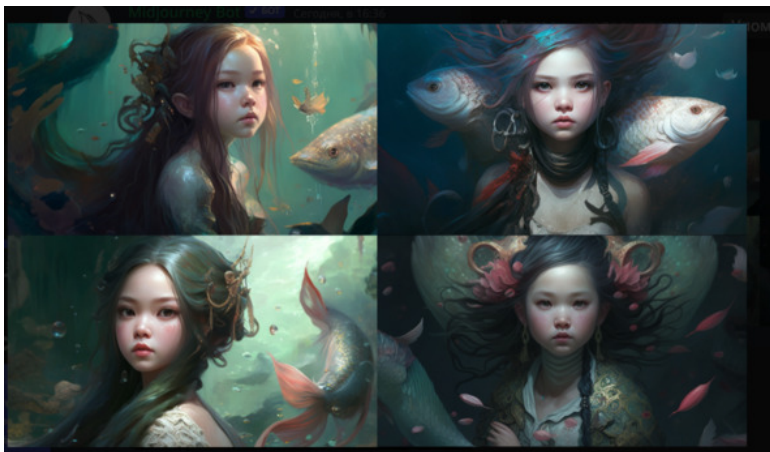
Выбираю тэг, который добавляется в запрос:



Размер ставлю 16 x 9:



Далее я все это копирую и вставляю этот запрос в Миджорни и вот что получила:



Чтобы не пролистывать вниз и не искать то, что получилось, я кликаю:

then describ...

12



Поиск



Почта

0

Для вас

непрочитанные

Упоминания



#newbies-124

Midjourney · Newcomer Rooms 3



Нейросеть ChatGPT

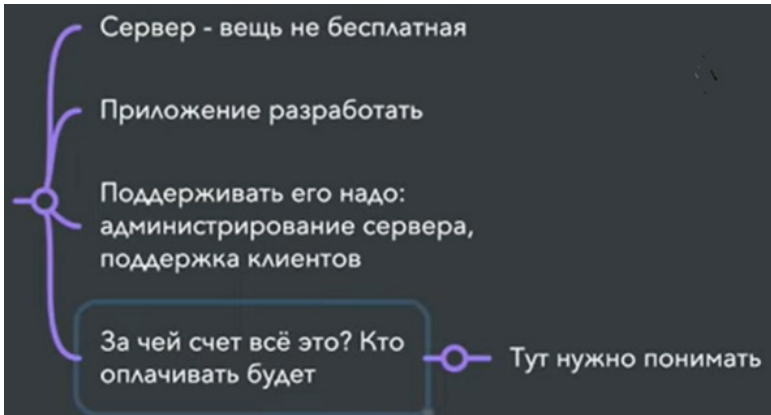
1. Регистрация

Он в России не работает и нужно искать обходные пути.

VPN – это такая технология, которая позволяет пользоваться каким – то сервисом при этом сервис будет думать, что вы не из России. И нам становятся доступны заблокированные сервисы.

VPN бывают платные и бесплатные.

Немного расскажу о бесплатных. Любая услуга по сути не может быть бесплатной. Тот кто ее оказывает, затрачивает какие – то ресурсы:



Минусы:

- маленькая скорость и очень будет тормозить;
- ваши данные используют, а это небезопасно.

Теперь поговорим про платные.

Они бывают:

- популярные, особенно очень популярные, в России блокируют;
- частные – не блокируют.

Рекомендуют хороший платный частный VPN сервер

https://t.me/hochu_svoy_vpn_bot

Для того, чтобы купить и настроить, нужно написать боту

Привет.

Цена 2500 руб. за полгода.

Так же понадобится зарубежная sim-карта и для этого

можно использовать одноразовую онлайн симку с сайта:
<https://onlinesim.ru/>

Давайте представим, что VPN сервер вы уже установили и приступаем к регистрации.

Этот сервис дает возможность принимать СМС онлайн на виртуальный номер, причем заграничный.


Кликаем Регистрация:


The screenshot shows the homepage of OnLineSim. The navigation bar at the top includes 'Принимать СМС', 'Мобильные прокси', 'Цены', a language dropdown set to 'Русский', and a 'Вход' button. The 'Регистрация' button is highlighted with a red box. The main heading reads 'Прием СМС онлайн на виртуальный номер'. Below it, a sub-heading states 'Для приватной регистрации на различных сайтах, сервисах и приложениях'. Three bullet points list features: '90 стран и более 1 миллиона номеров', 'Короткая и Длительная аренда номера', and 'Добавление новых номеров ежедневно'. Two buttons are visible: 'Получить доступ' and 'Попробовать бесплатно'. On the right side, a list of supported services is shown with their respective verification codes: SPORTRASTER (90326736), Google (0-985019), Mail.ru (80302), Proton (26791), and CityHub (181).

Заполняем форму:

Регистрация

Войти с помощью

 Вконтакте

 Facebook

 Telegram

 Gmail

Или



Выберите страну пребывания

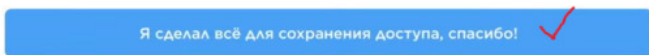
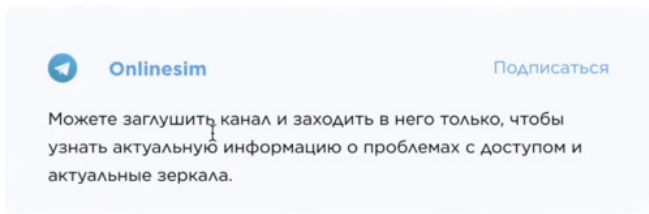


Принимаю [Публичную оферту](#), [Персональные данные](#), [Политику возвратов](#).

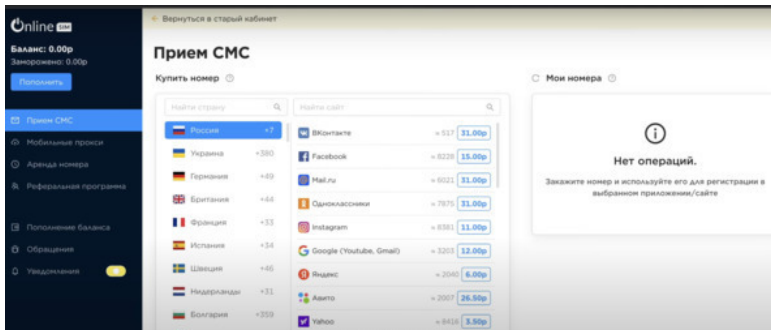
Зарегистрироваться

Далее пролистываем вниз и кликаем:

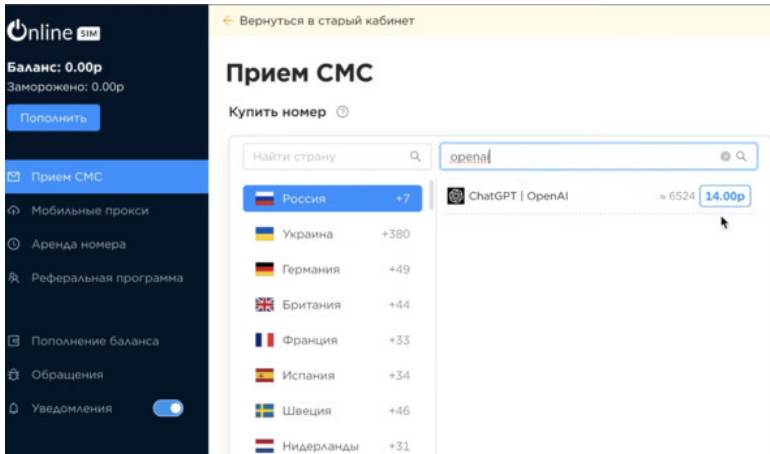
3. Подпишитесь на наш Telegram-канал



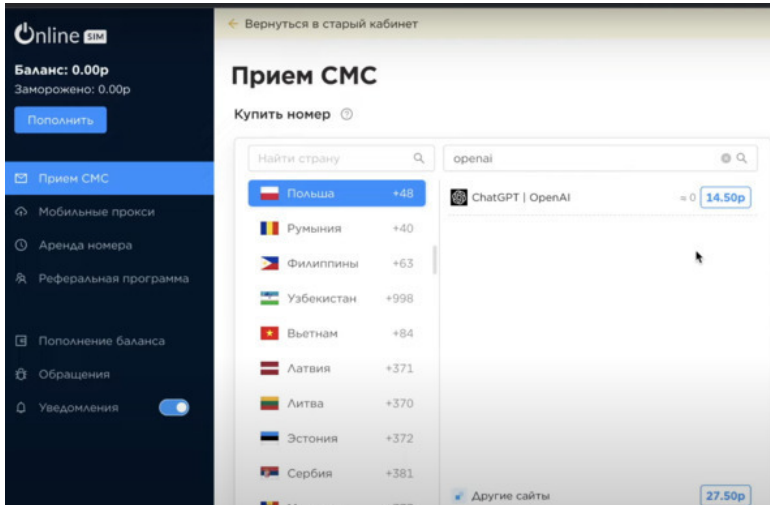
Мы попали в свой кабинет:



Далее в поисковой строке пишем Orenai:



Далее выбираем страну, к примеру, Польша:



Важно!!!! Здесь от страны к стране цена разная, в одной стране дешевле, чем в другой.

Кликаем сайт. Проверяем пока не найдем:



Пополняем баланс на эту сумму. Выбираем способ оплаты:

Пополнить

Прием СМС

Мобильные прокси

Аренда номера

Реферальная программа

Пополнение баланса

Обращения

Уведомления

Русский

Повторить

Пополнение

Выберите валюту и способ оплаты:












Рубль

Доллар США

Евро

Юань

Криптовалюта

 Банковские карты (РФ)	 QIWI	 СберБанк Онлайн	 Capitalist
 Payeer	 Perfect Money	 Steam	 FreeKassa - Другие методы
 Obmenka - Другие методы	 Pokupo - Другие методы	 Kazakhstan Cards	

Выберите сумму:

Кликаем Другая сумма:

Выберите сумму:

200 р

500 р

1000 р

2500 р

5000 р

Другая сумма

Сумма:

60

Сумма с комиссией 5%:

63,00

Оплатить

Промо-код

Далее вводим свои реквизиты:

Банковские карты

МИР VISA сбп я PAY

Visa, MasterCard, МИР

Номер карты

Срок действия CVC

MM / ГГ 3 цифры на обороте

Электронная почта

Отправим детали платежа

Сумма к оплате
63,00 Р

Оплатить

Плюс оплата вы оплачиваете услуги [Проманга](#)

Счёт на оплату
10003150

Онлайн-счёт

Transaction: 10003155; userid: 222386; sum: 63.00RUB

Сумма заказа	63,00 Р
Сумма к оплате	63,00 Р

Кликаем Оплатить.
Видим, что Баланс пополнен:

Online SIM

Баланс: 61.29р
Заморожено: 0.00р

Пополнить

Прием СМС

Мобильные прокси

Аренда номера

Реферальная программа

← Вернуться в старый кабинет

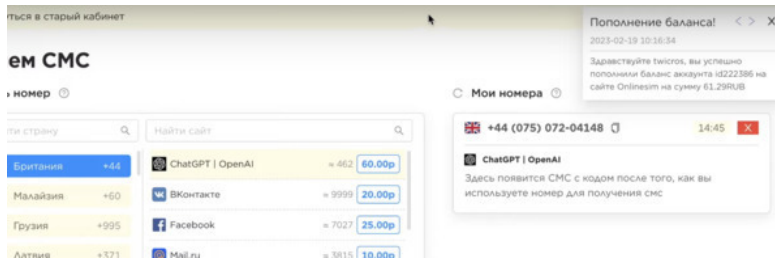
Прием СМС

Купить номер ☺

Найти страну 🔍 Найти сайт 🔍

🇬🇧 Британия +44	ChatGPT OpenAI = 462 60.00р
🇲🇾 Малайзия +60	👥 ВКонтакте = 9999 20.00р
🇦🇷 Грузия +995	📘 Facebook = 7027 25.00р
🇱🇻 Латвия +371	🇷🇺 Mail.ru = 3815 10.00р

Опять идем в раздел Прием SMS. Выбираем сайт. Страну:



Надо за это время успеть зарегистрироваться.

Кликаем по ссылке: <https://openai.com/blog/chatgpt>

Если основная ссылка недоступна: <https://openai.com/api/>

Если вы видите такое:

ChatGPT is at capacity right now

[Get notified when we're back](#)

Write two truths and a lie about the status of ChatGPT.

1. ChatGPT is experiencing high traffic at the moment.
2. The developers are working hard to accommodate all users.
3. ChatGPT can predict the future with 100% accuracy.

ChatGPT Plus subscriber login

Add your email for a personalized login link

Send link

Not a [ChatGPT Plus](#) subscriber yet? Join the [waitlist](#).

Это значит сайт перегружен и им пользоваться пока нельзя. Но нам пока нужна регистрация.

Я расскажу как зарегистрироваться с основной ссылкой. Заходим на сайт и кликаем Try ChatGPT:

ChatGPT: Optimizing Language Models for Dialogue

We've trained a model called ChatGPT which interacts in a conversational way. The dialogue format makes it possible for ChatGPT to answer followup questions, admit its mistakes, challenge incorrect premises, and reject inappropriate requests. ChatGPT is a sibling model to [InstructGPT](#), which is trained to follow an instruction in a prompt and provide a detailed response.

[TRY CHATGPT ↗](#)



Попадаем вот на такую страничку:



Welcome to ChatGPT

Log in with your OpenAI account to continue

Log in

Sign up

Кликаем Sign up.

Вводим свою электронную почту и кликаем Continue, затем пароль и снова Continue.

Create your account

Please note that phone verification is required for signup. Your number will only be used to verify your identity for security purposes.

Continue

Already have an account? [Log in](#)

OR



Continue with Google



Continue with Microsoft Account

Далее нужно зайти на свою почту и ее подтвердить:

Tell us about you

<input type="text"/>	<input type="text"/>
First name	Last name
<input type="button" value="Continue"/>	

By clicking "Continue", you agree to our [Terms](#)
and confirm you're 18 years or older.

Затем вводим Имя и Фамилию.
Затем просит номер:

Verify your phone number

Идем на сайт, где мы покупали симку, копируем номер телефона, выбираем страну и вставляем.

На сайте ждем код:

Пополнение баланса! < > X

2023-02-19 10:16:34

Здравствуйtwicross, вы успешно
пополнили баланс аккаунта id222386 на
сайте Onlinesim на сумму 61.29RUB

Мои номера ?

 +44 (075) 072-04148 

10:16



 ChatGPT | OpenAI

[62884] Your OpenAI API verification code is: 590033

 Код из СМС: 590033

Мы его копируем. Возвращаемся к регистрации и вставляем его в это поле:

Enter code

Please enter the code we just sent you.

590 000

[Resend code](#)

Как вы будете использовать, выберите:

How will you primarily use OpenAI?

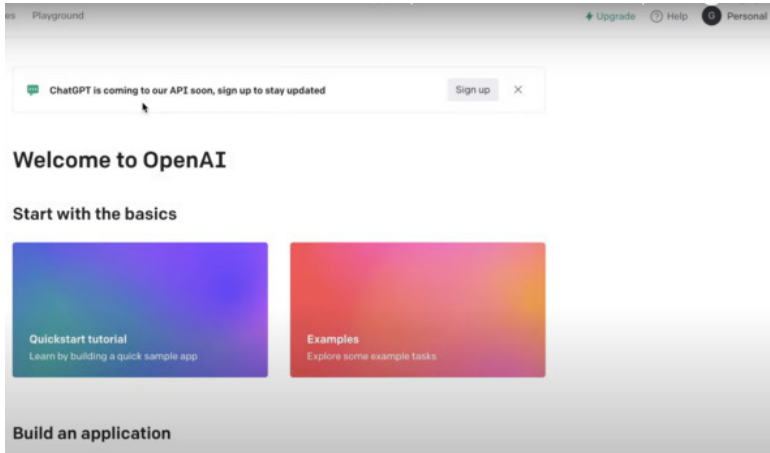
I'm building a product or feature

I'm exploring personal use

I'm conducting AI research

I'm a journalist or content creator

Для личного использования.
Мы попали в Личный кабинет:



Но нам нужен чат, поэтому кликаем вот по этой ссылке:

<https://chat.openai.com/>

Кликаем Login (вход):



Добро пожаловать в ChatGPT

Войдите в свою учетную запись OpenAI, чтобы
продолжить

Вход

Регистрация

Вводим электронную почту, пароль:

Welcome back

Email address

...

View Saved Logins

Continue

Don't have an account? [Sign up](#)

OR



Continue with Microsoft Account



Continue with Google

Кликаем Next:

ChatGPT

This is a free research preview.



Our goal is to get external feedback in order to improve our systems and make them safer.



While we have safeguards in place, the system may occasionally generate incorrect or misleading information and produce offensive or biased content. It is not intended to give advice.

Next

Next:

ChatGPT

How we collect data



Conversations may be reviewed by our AI trainers to improve our systems.



Please don't share any sensitive information in your conversations.

Back

Next



Done:

ChatGPT

We'd love your feedback!



This system is optimized for dialogue. Let us know if a particular response was good or unhelpful.



Share your feedback in our [Discord server](#).

Back

Done

И мы внутри:

ChatGPT



Examples

"Explain quantum computing in simple terms" →

"Got any creative ideas for a 10 year old's birthday?" →

"How do I make an HTTP request in Javascript?" →



Capabilities

Remembers what user said earlier in the conversation

Allows user to provide follow-up corrections

Trained to decline inappropriate requests



Limitations

May occasionally generate incorrect information

May occasionally produce harmful instructions or biased content

Limited knowledge of world and events after 2021

Теперь эта симка нам не нужна, она была нужна только для регистрации.

Многие я посмотрела пользуются бесплатными VPN. Даю вам список:

- Часто используемый <https://1clickvpn.net/>
- VPN Planet: <https://freenvpnplanet.com/>
- Trust Zone: <https://trust.zone/>
- Browsec: <https://browsec.com/en/>
- Surfshark: <https://surfshark.com/ru/>
- WireGuard: <https://www.wireguard.com/>
- Outline VPN: <https://getoutline.org/ru/>
- Mullvard VPN: <https://mullvad.net/ru>

Но вам мои дорогие читатели даю ссылку на chatGPT 3.5




без никакого сервиса и ограничений, но и без
впн <https://chat.gpt.bz/gpt>

Можно также использовать расширения для браузеров
Chrome и Firefox Merlin – <https://merlin.foyer.work/> ли-
бо WritingMate.ai. – [https://chrome.google.com/webstore/
detail/writingmateai-gpt-4-chatg/
ihamopomflffiecicbgelncanmfionp](https://chrome.google.com/webstore/detail/writingmateai-gpt-4-chatg/ihamopomflffiecicbgelncanmfionp)

Установка займет не более 5 минут.

Интерфейс

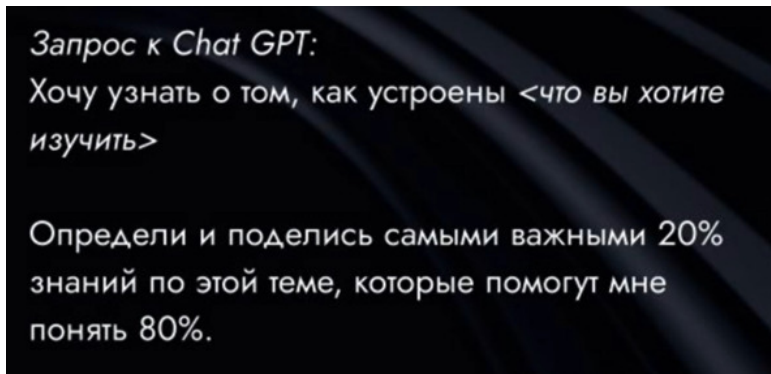
После регистрации на экране появятся 3 вкладки:

ChatGPT		
 Examples	 Capabilities	 Limitations
"Explain quantum computing in simple terms" →	Remembers what user said earlier in the conversation	May occasionally generate incorrect information
"Got any creative ideas for a 10 year old's birthday?" →	Allows user to provide follow-up corrections	May occasionally produce harmful instructions or biased content
"How do I make an HTTP request in Javascript?" →	Trained to decline inappropriate requests	Limited knowledge of world and events after 2021

В первой части вы можете увидеть историю переписки и возможность создать новый чат, а также управление вашим профайлом. Можно менять персональную информацию и улучшить тариф до платного.

По центру окно в котором Chatgpt будет отвечать на ваши вопросы, а внизу окно ввода.

Если вы хотите узнать базовую информацию о каком – то предмете, событии или явлении, примените запрос:



К примеру, вы хотите научиться снимать портретные фото и до этого не фотографировали на профессиональном оборудовании, кроме автоматики. То есть вы новичок:

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.