

Мастер-класс по созданию фотосессий в Midjourney

Первое свидание с Midjourney: регистрация, оплата, функции

1 из 4 уроков
Доступен

Добро пожаловать на мастер-класс по созданию фотосессий с помощью ИИ!

Сразу скажу, что для того, чтобы добиться тех результатов, которые у меня сегодня получаются в Миджорни, потребовалось много времени и сил. Методом проб и ошибок я подбирала идеальные комбинации, чтобы избежать 6 пальцев, странных ушей и пластиковых лиц. Всё же нейросеть - это не профессиональный фотограф, который чувствует человека, поэтому здесь ооочень важно знать технические моменты. И тогда все точно получится!

Начало работы

Что нужно знать, **прежде чем начать изучение** создания нейрофотографий.

1. Фотосессии с высоким уровнем детализации и реалистичности создаются пока только в Midjourney.
2. Нейросеть Миджорни - платная. Минимальный тариф стоит 10\$ (примерно 200 генераций).
3. Оплата российскими картами не проходит. Для этого можно использовать ботов-посредников.
4. Бот, который заменяет лицо с изображения на ваше - бесплатный, но в сутки только 50 замен. Если нужно больше (например, вы работаете профессионально), тогда можно оформить подписку (от 10\$ 200 замен в сутки). Мне всегда хватало бесплатной версии.

Регистрация в Миджорни

Итак, подробно - смотрим ВИДЕО К УРОКУ №1 в папке

ВАЖНО! Оплата

Миджорни работает только по оплате. Оплатить картой РФ нельзя, но можно использовать сервисы-посредники. Я предлагаю рассмотреть 2. Оба проверенные, берут комиссию, но это того стоит.

Первый сервис (<https://abroad-pay.ru/>)

Второй сервис-бот в ТГ (https://t.me/paymentserv_bot?start=476802512)

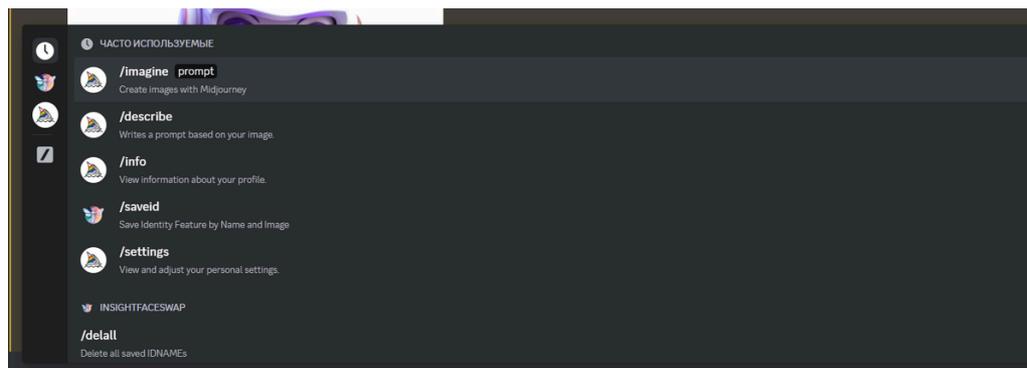
(https://t.me/paymentserv_bot?start=476802512)

Не рекомендую использовать купленные аккаунты, т.к. их часто блокируют и перепродают.

Интерфейс и возможности Midjourney

Подробно смотрите в видео №2 в папке, а здесь кратко опишу, какие кнопки можно и нужно использовать для комфортной работы.

Команды



Команды:

/imagine - команда для создания изображения

/describe - команда для получения описания изображения (выдает 4 варианта запроса)

/info - команда для получения информации о своем тарифном плане

/settings - настройки

/saveid - появится ПОСЛЕ установки второго бота для замены лица, нужна, чтобы загружать фото со своим лицом

Создание изображения

После отправки текстового запроса **бот Midjourney** обрабатывает ваш запрос, создавая четыре уникальных варианта изображений в течение минуты. В этом процессе используются передовые графические процессоры (GPU), и каждая генерация изображений **засчитывается в счет времени GPU**, включенного в вашу подписку Midjourney (списывается примерно минута). Чтобы отслеживать доступное время GPU (Fast Time Remaining), используйте команду **/info**.

Вот примерно так появится ваше будущее изображение.





Вы всегда получите 4 изображения, примерно похожих, но с разными деталями.



U1 U2 U3 U4 - номер изображения, которое вы выбираете для увеличения и дальнейшей работы.

 - кнопка повторно запускает задание. В данном случае это повторный запуск исходного запроса с получением новой сетки изображений. То есть вы получите **ПОХОЖИЮ** сетку изображений.

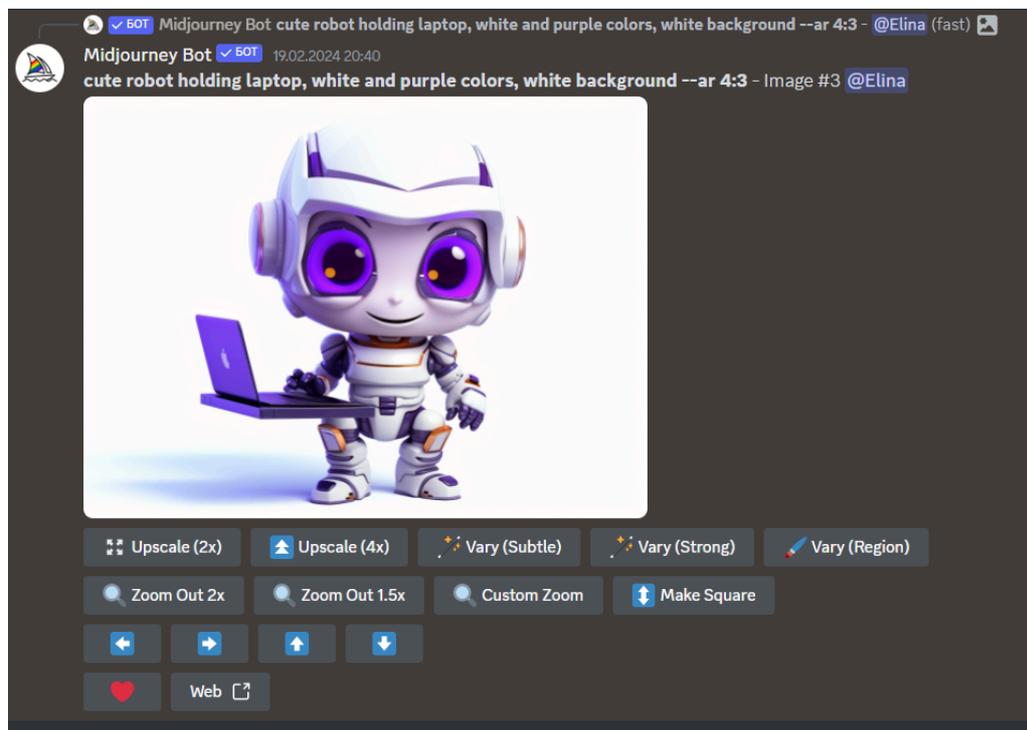


V1 V2 V3 V4

- кнопки V используются для создания вариаций выбранного изображения.

Каждая кнопка генерирует новую сетку изображений, сохраняющую общий стиль и композицию выбранного изображения.

Кнопки под изображением после выбора



Vary (Strong) **Vary (Subtle)**

- создают вариацию выбранного изображения

(более "сильную" или более близкую вариацию).

Upscale (2x)

Upscale (4x)

- повышает разрешение изображения.

Zoom Out 2x

Zoom Out 1.5x

Custom Zoom

- уменьшает масштаб

изображения, расширив границы холста без изменения содержимого исходного изображения. Вновь расширенный холст будет заполнен с помощью подсказок и исходного изображения. Простыми словами, отдаляет ваш объект, если он вышел слишком близко.



- расширяют изображение в выбранном направлении (то есть картинка

"удлинняется влево или вправо).



Vary (Region)

- позволяет изменить одну область на изображении (выделяете зону,

пишете, что там нужно изобразить, и получаете обновленный вариант). Если нажмете кнопку, но в дополнительном запросе ничего не напишете, Миджорни самостоятельно подберет наилучший вариант заполнения выделенной части изображения. Вот здесь (<https://docs.midjourney.com/docs/vary-region>) можете увидеть, как это работает, и вот здесь (<https://docs.midjourney.com/docs/vary-region-remix>)



Favorite

- добавляет в избранное, чтобы найти на сайте было легче.

Web

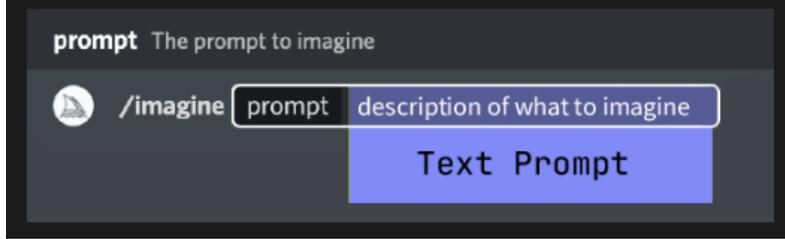


- открывает изображение на сайте Миджорни.

Как написать промт, чтобы не получить корову с крыльями

Важно понимать, что Midjourney – это AI, и он может не понимать некоторые выражения или фразы, к тому же запрос необходимо **отправлять на английском языке**.





Запрос после команды **/imagine prompt:** условно разделен на три части: **a + b + c**

a — это то, что вы хотите сгенерировать и его свойства;

b — это стиль изображения;

c — это данные о размере, рендеринге и других параметрах.

ВАЖНО!! Бот Midjourney лучше всего работает с простыми, короткими предложениями, описывающими то, что вы хотите увидеть. Избегайте длинных списков просьб и инструкций.

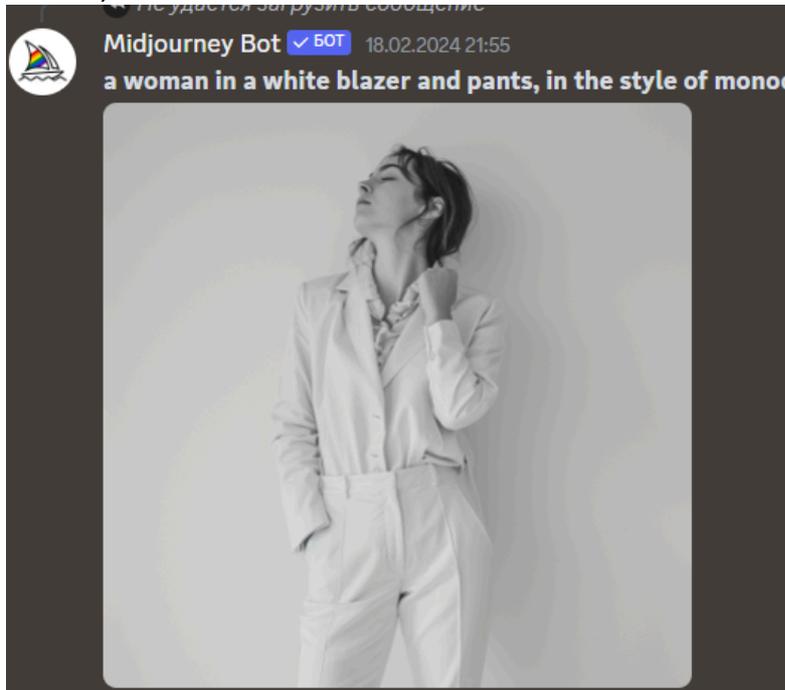
Вместо: Покажите мне картинку с большим количеством цветущих калифорнийских маков, сделайте их ярко-оранжевыми и нарисуйте их в иллюстрированном стиле цветными карандашами

Попробуйте: Ярко-оранжевые калифорнийские маки, нарисованные цветными карандашами. То есть вы пишете, кто или что на изображении, детали + стиль, а в конце - параметры (размер, разрешение).

Например:

Женщина в белом блейзере и брюках, в стиле монохромных портретов, утонченная эстетическая чувствительность, минимализм

a woman in a white blazer and pants, in the style of monochrome portraits, refined aesthetic sensibility, minimalistic



Примеры стилей можете посмотреть здесь. (<https://docs.midjourney.com/docs/explore-prompting>)

Параметры

**Смотри видео по параметрам фото №3
в папке к уроку**



Параметры - это настройки фото, которые мы пишем в конце запроса.

Команды для настройки параметров изображения:

-iw (вес изображения): Значение по умолчанию - 0,25 - не меняем в 99% случаев, то есть даже не пишем, оставляем по умолчанию.

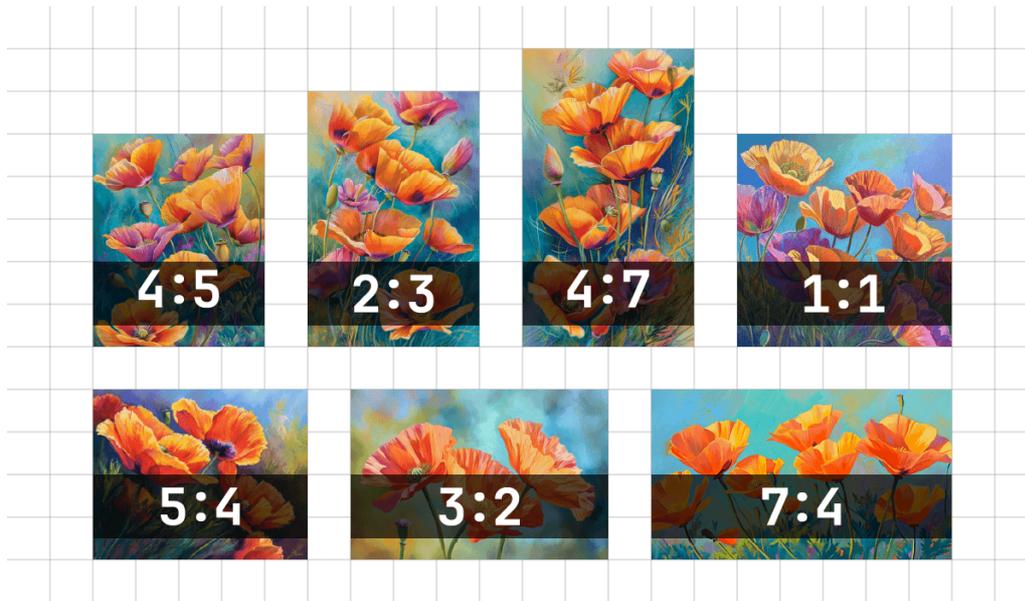
-ar (соотношение сторон): Стандартное соотношение - 1:1.

Параметр **aspect** или **ar** изменяет соотношение сторон генерируемого изображения. Соотношение сторон - это соотношение ширины и высоты изображения. Обычно оно выражается в виде двух чисел, разделенных двоеточием, например 7:4 или 4:3.

Пример:

```
prompt example: imagine/ prompt vibrant California poppies --ar 5:4
```

На примере выше изображение будет в соотношении сторон 5:4. Для рилс соотношение 9:16, для презентаций 19:9, для публикаций в Ин 1:1 или 3:4.



ВАЖНО!!!! Если вы в своем запросе сразу не указали соотношение сторон в конце запроса, то изменить соотношение у готового изображения нельзя. Можно только использовать кнопку **Zoom Out**, чтобы немного отдалить объект.

Другие параметры

Остальные параметры мы не будем разбирать подробно, но все же я расскажу вам о них.

-s (уровень стилизации): Можно установить от 0 до 60 000. Чем выше значение, тем более стилизованной будет картинка. Параметр стилизации определяет степень предпочтения художественному цвету, композиции и формам. Низкие значения стилизации дают изображения, которые точнее соответствуют заданному описанию, но менее художественны. Высокие значения



стилизации создают изображения, которые более художественны, но менее связаны с заданным описанием. Чем выше вы его установите, тем более художественным оно будет. Значение по умолчанию – 100. Диапазон возможных значений от 0 до 1000.

-q (качество изображения): Стандартное значение - 1, увеличение приведет к большей детализации.

-no: просьба не использовать предмет на изображении. Например, -no plants = не рисовать растения. Кстати, Midjourney часто игнорирует этот момент =))

-s : стилизация. Влияет на то, насколько сильно эстетический стиль Midjourney по умолчанию будет применяться к результатам. По умолчанию 100, но если попробуете 750, увидите разницу в подходе к генерации.

-chaos (уровень хаоса): Максимальное значение - 100.

-wallpaper: Для создания детального и качественного изображения.

-video: Сохранение видео процесса генерации.

Из практики скажу, что чаще всего используется параметр соотношения сторон (--ar), негативный (-no) и иногда -s 750.

Примеры промтов и результаты

Product photography of a bottle of fine wine with grapes and a wine glass, labeled with "VINTAGE FLAVOR"



A cartoon baker with a chef's hat and a rolling pin, vector flat icon illustration, Modern Line Icon, bold lines, vibrant color, linear patterns, isolate on white





a girl in jeans is sitting on a chair, stylish fashion, light brown and dark black, celebrity-portraits, professional photo 8K HD -ar 4:3



a lovely woman in highwaisted pants and a blue blouse is sitting on a chair, in the style of dark black and light black, subtle, earthy tones, cinquecento, celebrity photography, utilitarian, warmcore, close-up



woman in a dress, not tall, model, professional photo shoot, minimalism, white background, Dramatic High-contrast luxury, style, chic





a woman in a white blazer and pants, in the style of monochrome portraits, refined aesthetic sensibility, minimalistic



sideview of a fit 25 year old german man on a blank grey background. He is smiling into the camera. Studiolighting. Professional photograph He is wearing sports t-shirt full upper body -ar 4:5 -stylize 250 -v 6





Front view of a female honorable leader's face, inspiring expression, authoritative attire, simple monochrome background, posing as if delivering a famous quote -style raw -v 6



Где брать пример запросов?

Собрала для вас сайты, где можно искать вдохновение и брать на вооружение интересные формулировки.

<https://midjo.ru/prompt-midjourney/> (<https://midjo.ru/prompt-midjourney/>) - подборка разных вариантов и стилей

<https://midjourneypromt.com/> (<https://midjourneypromt.com/>) - Оооооо, невозможно не украсть красивые идеи!

<https://prompthero.com/midjourney-prompts> (<https://prompthero.com/midjourney-prompts>) - большой выбор для вдохновения

А теперь после того, как вы разобрались с интерфейсом, самое время попробовать создать крутое фото и протестировать замену лиц!

