

Т-Ж

[Учебник](#) [Приложение](#) [Сообщество](#) [Аптечка](#) [Дневники трат](#) [Инвестиции](#) [Пра](#)

Как заниматься спортом 27.10.23 19K Фотографии — личный архив героя

## Как я отказался от услуг тренера и целый сезон занимался триатлоном под руководством ChatGPT

Сэкономил деньги и поучаствовал в девяти соревнованиях

26 Сохранить



**Михаил Шардин**  
использует ИИ в спорте

Весной 2023 года я решил, что могу продолжать тренироваться без помощи профессионалов.

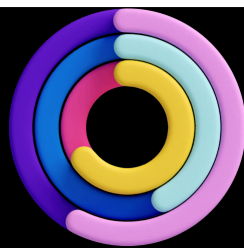
До этого около двух лет я занимался по системе онлайн-ведения: тренер регулярно присылал мне задания и помогал советами, но не инструктировал лично. Со временем стало понятно, что наставник мне больше не нужен. Но составлять планы тренировок самому не хотелось — тогда я обратился к помощи искусственного интеллекта.

В тексте я расскажу, как реализовал идею, чем занятия с нейросетью отличаются от онлайн-ведения и почему этот вариант подойдет не всем.

СООБЩЕСТВО

### Хотите внедрить полезную привычку?

Присоединитесь к реальности о ЗОЖ и делитесь прогрессом — это повысит шансы на успех



Я в деле

## Мой опыт в спорте

Уже два с половиной года я занимаюсь любительским триатлоном — дисциплиной, где участникам нужно на скорость последовательно и непрерывно пройти три этапа: плавание, езду на велосипеде и бег. Существует много разных дистанций, я участвую в спринте — заплыве на 750 метров, велогонке на 20 км и еще пяти километрах бегом.

До триатлона я увлекался лишь велоспортом, не бегал, а плавать вообще не умел. За полтора года индивидуальных занятий с тренером начал уверенно чувствовать себя в воде — в возрасте 38 лет.



«Влюбленность прошла, плавание осталось»:  
10 способов научиться плавать

👍 14 💬 29 📌 19

Еще у меня [был отдельный тренер по триатлону](#), но в формате онлайн-ведения: он регулярно составлял для меня планы тренировок, помогал с участием в соревнованиях и давал обратную связь по прогрессу.

Я не хочу становиться профессиональным спортсменом или преодолевать себя ради призовых мест и новых рекордов. Мне достаточно любительского уровня с упором на здоровье, а не на спортивные результаты. Хочу иметь возможность прислушиваться к организму и выбирать комфортную нагрузку.

Во время заплыва через реку Каму. Из-за холодной воды пришлось плыть в двух шапочках

## Почему я решил попробовать ChatGPT

Про искусственный интеллект и нейросети я слышал давно, но лично протестировал технологию только в конце 2022 года. А потом подумал — почему бы не попробовать сгенерировать план тренировок? Все равно с инструктором я занимался редко, а все задания получал в электронном виде.

Я набросал простой запрос: «Действуй как тренер по триатлону и напиши любительский тренировочный план для подготовки к дистанции спринт для мужчины 38 лет». Нейросеть с первого раза выдала какую-то осмысленную программу, но без подробностей. Я продолжил экспериментировать, генерировал последовательности тренировок с разной периодичностью, включал в циклы предстоящие соревнования. Казалось, что ChatGPT может стать идеальным наставником.



ChatGPT: как пользоваться нейросетью и что она умеет

👍 139 💬 121 📌 529

Я решил провести эксперимент: предстоящий сезон заниматься по сгенерированным программам вместо уже привычного онлайн-ведения от реального тренера. Благодаря предыдущему опыту я понимал, как примерно должен выглядеть план тренировок, а интерес к современным технологиям мотивировал разбираться в тонкостях нейросети.

Перед началом эксперимента я поставил для себя несколько определяющих целей:

1. Не травмироваться во время занятий и соревнований.
2. Доходить все дистанции до конца.
3. Получать удовольствие от процесса.
4. Делать фото и описать свой опыт в Т—Ж.

После заплыва вокруг Елагина острова в Санкт-Петербурге

## Как выглядит онлайн-ведение с тренером и без

Любым видом спорта куда эффективнее заниматься — или, по крайней мере, начинать — с тренером, в группе или индивидуально. Групповые тренировки обычно проводятся очно, а личные бывают еще и в формате онлайн-ведения. Второй вариант всегда дешевле, за счет чего может стать предпочтительнее для спортсменов — особенно тех, у кого есть хотя бы минимальный опыт в дисциплине.

Онлайн-ведение можно разделить на два вида: с личным наставничеством или через специальные сервисы.

Как выбрать тренера для занятий в зале



👍 7 💬 16 📌 20

**Онлайн-ведение с тренером.** Услугу предоставляют многие тренеры, даже если их основная специализация — очные тренировки. В таком формате наставник может вести одновременно несколько десятков клиентов, но в идеале должен учитывать индивидуальные особенности и пожелания каждого. Как происходит на самом деле — известно только самому специалисту.

Цены на онлайн-ведение могут сильно различаться в зависимости от региона, дополнительных услуг, квалификации и медийности тренера. Например, месяц занятий по триатлону в Перми обойдется в шесть тысяч рублей. Аналогичное предложение у известного специалиста из Москвы [может стоить 600 € \(54 970 ₽\) и более](#).



Как я два месяца тренировалась с игрой Ring Fit Adventure и полюбила ненавистный фитнес

👍 36 💬 17 📌 29

**Покупка готовых планов.** Основная услуга в онлайн-ведении — составление готовых тренировочных программ. Для этого не всегда требуется личная консультация, поэтому можно воспользоваться специальными сайтами и приложениями, которые предлагают планы занятий для разных дисциплин.

Основной минус такого варианта — отсутствие обратной связи от авторов. Планы часто составляют профессиональные тренеры с хорошей репутацией, но они не могут адаптировать программу под особенности здоровья и уровень подготовки клиента или проконсультировать по технике выполнения упражнений. Хотя некоторые сервисы учитывают результаты пройденных тренировок и предлагают планы в соответствии с навыками, назвать это индивидуальным подходом нельзя.

Есть и очевидные плюсы — разнообразие программ и относительно низкая стоимость. План даже от известного тренера обойдется дешевле личной консультации. Одна из самых популярных платформ для бега и триатлона — [TrainingPeaks](#) — предлагает сотни вариантов от разных специалистов, в том числе русскоязычных. Средняя цена — 147 \$ (12 426 ₽). Правда, с 2022 года оплата российской картой невозможна.



7 проверенных приложений для тех, кто давно мечтал ворваться в мир спорта

👍 5 💬 11 📌 16

**Мой опыт тренировок с онлайн-ведением.** Я занимался под заочным руководством тренера два года. Выглядело это так: в начале каждой недели я получал таблицу с планом на ближайшие семь дней с указаниями — что, сколько и в каком темпе делать.

Например, беговая тренировка в один из дней выглядела следующим образом:

1. Получасовой кросс низкой интенсивности с ЧСС не выше 80% плюс пять минут общеразвивающих упражнений на ноги.
2. [Интервальная тренировка](#): три серии из пяти упражнений по пять секунд на 90—100% от максимального темпа. Отдых между подходами — 40—60 секунд, между сериями — от пяти до семи минут.
3. 20-минутный кросс низкой интенсивности с ЧСС не выше 80%.
4. Десять минут общеразвивающих упражнений.

Для сбора статистики и обратной связи тренер просил, чтобы после каждого занятия я выгружал данные о тренировке в формате TCX. Это специфический формат для фитнес-устройств, придуманный компанией Garmin. Он собирает разную информацию о физической активности, в том числе дистанцию, время, интенсивность и частоту сердечных сокращений. Но делать это получалось не всегда: сначала у меня просто не было подходящего устройства, а в какой-то момент сервис перестал обрабатывать данные из-за внутренней ошибки.



Лучшие умные часы и фитнес-браслеты: 11 удачных моделей

👍 59 💬 127 📌 140

Однако я мог в любой момент позвонить тренеру и спросить у него что-то о занятиях, прогрессе или состоянии здоровья. В основном этой возможностью я пользовался, когда участвовал в первых соревнованиях, для организационных вопросов: где оставлять необходимые для дистанции вещи, что брать с собой. После двух лет и 20 выходов на старт я уже сам во всем разбирался.

Стандартные планы обычно включали две беговые тренировки, две — на воде, еще две — на велосипеде. Между сезонами велосипед заменялся на силовые занятия в зале. В какой-то момент я привык к такому формату и подумал, что могу составлять программы

самостоятельно или пользоваться старыми.

Пример плана тренировок от тренера

## Как я использовал ChatGPT для тренировок

Весной 2023 года я решил заменить тренера нейросетью и с мая начал заниматься исключительно при помощи ChatGPT. Для этого я прописывал в приложении запросы для составления плана тренировок и занимался по сгенерированным программам.

**Как воспользоваться ChatGPT.** Официально сервис в России недоступен, но им все еще можно легально пользоваться — [на Т—Ж выходила подробная инструкция](#). Я выбрал другой вариант — [одну из сторонних платформ со встроенным ChatGPT](#). Для доступа к ней не нужно заводить иностранный номер телефона или менять IP-адрес, однако есть ограничение: 100 запросов за три часа — мне этого вполне достаточно.



Чем заменить ChatGPT: 17 бесплатных альтернатив

👍 50 💬 30 📌 126

**Как сгенерировать план занятий.** В самом начале было сложно добиться от ИИ подходящих мне планов. Качественный ответ требует продуманного запроса — описать свои цели и требования в двух словах, как это можно сделать тренеру, не получится.

Приходилось постоянно корректировать и дополнять промпты, чтобы добиться нужного результата. Например, нейросеть часто ставила две полноценные тренировки в день, а мне это не подходило. Так в запросе появилась фраза «Не делай разделение на утро и вечер — только одна тренировка в день».

В итоге я пришел к наиболее эффективному запросу, которым пользовался во второй половине сезона. Важно было указать не только исходные данные — вид спорта, возраст, длительность программы, — но и менее очевидные переменные: конкретные упражнения по моим предпочтениям или использование метрической системы. Если предстояло соревнование, дополнительно это прописывал — так нейросеть могла вносить старты в план и эффективнее распределять нагрузку перед ними.

### Шаблон промпта для генерации плана тренировок

Действуй как опытный тренер по триатлону и напиши любительский тренировочный план для подготовки к дистанции спринт для мужчины 39 лет с текущего дня на две недели вперед.

Ставь в план только одну тренировку в день. Не делай разделение на утро и вечер — только одна тренировка в день.

Используй метрическую систему длин. Используй микроциклы. Используй интервалы.

Добавь жиросжигательные упражнения для живота.

Распиши каждую тренировку подробно, как для новичка, — что именно надо делать.

**Как сгенерировать расписание тренировок.** Онлайн-ведение с тренером было удобно тем, что мне приходил план тренировок уже в формате цифрового календаря, который можно было импортировать в удобное приложение. Нейросеть по умолчанию выдает результат в виде текста — так расписание пришлось бы составлять вручную.

Поэтому помимо самой программы я генерирую еще и файл в формате ICS, а затем переносу его в «Гугл-календарь». Это помогает синхронизировать план тренировок с другими делами и ежедневными привычками, а также следить за расписанием с любого устройства. Для генерации файла я также подобрал универсальный запрос.

### Шаблон промпта для генерации файла с расписанием занятий

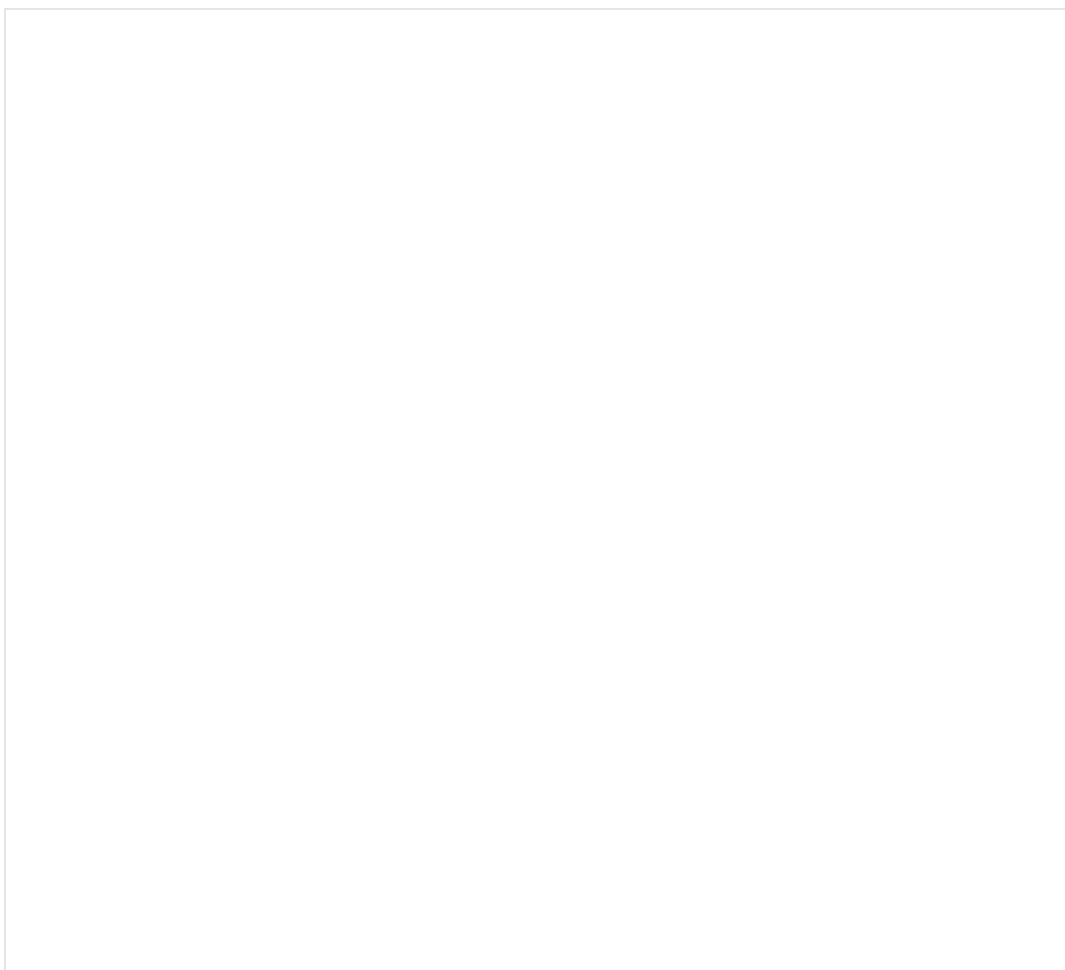
Создай файл iCalendar в текстовом виде, чтобы я сам скопировал его содержимое в отдельный файл и импортировал готовый ICS-файл в свой «Гугл-календарь». Не делай длину строки описания больше 75 символов. Все тренировки начинаются с 8:00.

Задай в файле описание для каждой тренировки. Переведи все записи на русский язык.

ChatGPT выдает результат генерации в виде текста — в нем сложно ориентироваться, но для импорта в «Гугл-календарь» это и не нужно. Достаточно скопировать результат генерации в блокнот, поменять расширение на ICS, а затем выполнить ряд действий:

1. Открыть «Гугл-календарь» на компьютере и зайти в нужную учетную запись.
2. Открыть меню «Настройки», а затем вкладку «Импорт и экспорт».
3. В разделе «Импорт» нажать кнопку «Выбрать файл со своего компьютера».
4. Найти нужный ICS-файл в проводнике и выбрать его.
5. Нажать кнопку «Импортировать».

Процесс может занять несколько минут, время зависит от размера файла и количества событий внутри расписания.





```

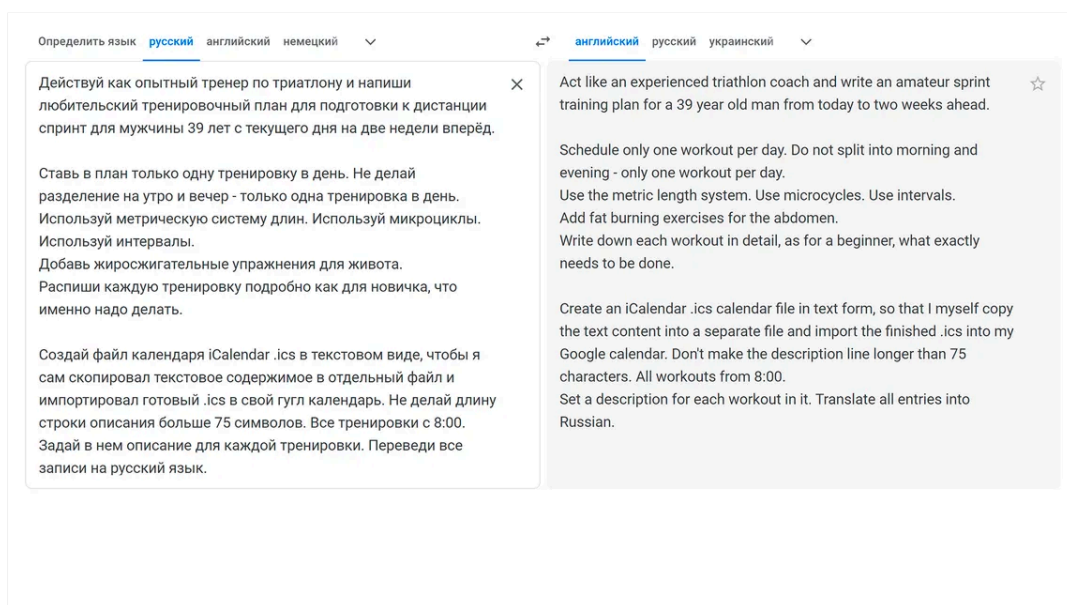
1 BEGIN:VCALENDAR
2 VERSION:2.0
3 PRODID:-//OpenAI//GPT-3.5 Turbo//EN
4 CALSCALE:GREGORIAN
5 METHOD:PUBLISH
6 X-WR-CALNAME:Training Plan
7 BEGIN:VEVENT

```

1/2 ICS-файл для импорта в «Гугл-календарь», полностью сгенерированный ChatGPT

**Перевод с английского.** Лучше всего ChatGPT работает на английском языке: на других нейросеть может некорректно понять задачу и чаще ошибается в результатах. Я недостаточно уверенно владею английским, поэтому использовал «Гугл-переводчик». В одной вкладке браузера переводил промпт с русского на английский, во второй — в обратную сторону, чтобы проверить результат.

Для создания расписания я указывал, что нужно все записи сразу переводить на русский язык. Если пропустить файл формата ICS через переводчик, синхронизировать его с «Гугл-календарем» уже не получится.



1/2 Перевод промпта с русского на английский язык

## Как я тренировался по сгенерированным программам

Разницы между занятиями по планам, сгенерированными нейросетью или тренером, практически нет. Принцип одинаковый: с определенной периодичностью ты получаешь расписание с набором заданий и самостоятельно их выполняешь.

Основное различие в том, что тренер мог раз в пару месяцев позвонить и спросить об успехах — как проходят тренировки, есть ли прогресс и насколько я готов к очередному соревнованию. Искусственный интеллект такой чуткостью не обладает.



Как понять, что я правильно выполняю упражнения на тренировке?

👍 15 💬 10 📌 18

Большую часть времени я точно так же ориентировался на готовый план, но не всегда четко следовал всем указаниям, а иногда адаптировал программу под себя: мог заменить тренировку на локальный велоаезд, поменять занятия местами или вообще отменить их, если плохо себя чувствовал или просто был не в настроении.

За пять месяцев занятий под руководством ChatGPT — с мая по сентябрь — я принял участие в девяти соревнованиях в разных городах России: Перми, Екатеринбурге, Санкт-Петербурге, Первоуральске и Быме. Данные со всех соревнований сохранены в сервисе

Strava ? .

**Полный список моих стартов с мая по сентябрь 2023 года****20 мая**

Название Зеленый марафон 2023

Дисциплина Бег 4,2 км

**28 мая**

Название Первоуральск-опен (Весна)

Дисциплина Трейл 5 км

**4 июня**Название Пермский полумарафон  
«Забег-рф — 2023»

Дисциплина Бег 5 км

**2 июля**Название Заплыв на открытой воде  
Kamwater

Дисциплина Заплыв 2 км

**16 июля**

Название White Fest на Белой горе

Дисциплина Заплыв 500 м

**22 июля**Название Ironstar Sprint Ekaterinburg  
2023

Дисциплина Спринт-триатлон

**13 августа**Название «X-Waters Saint Petersburg  
2023. Заплыв вокруг Елагина»

Дисциплина Заплыв 900 м

**2 сентября**

Название Пермский марафон 2023

Дисциплина Бег 5 км

**17 сентября**Название Краевой Фестиваль северной  
ходьбы «Пермская прогулка»

Дисциплина Северная ходьба 3 км

**Впечатления от тренировок с нейросетью**

Занятия спортом под руководством искусственного интеллекта почти не отличаются от формата онлайн-ведения с опытным тренером. Особенно если есть хотя бы небольшой опыт заочных тренировок с человеком — чтобы понимать, в правильном ли направлении идет процесс. Но у ChatGPT есть свои преимущества и недостатки.

**Минусы нейросети.** Главный минус — придется брать ответственность на себя. И речь не только о том, что в трудной ситуации цифровой тренер не сможет поддержать или поделиться опытом. Фактически ты составляешь план тренировок своими руками, а нейросеть — всего лишь инструмент. Если ошибиться в планировании или переутомиться на слишком интенсивном занятии, винить в этом можно будет только себя — не говоря уже о каких-либо компенсациях потраченного времени или здоровья.

Проблемы возникать точно будут, и не всегда по вашей вине. Например, в середине лета ChatGPT неожиданно «поглупела» и перестала справляться с привычной задачей — генерацией файла для импорта в «Гугл-календарь». Почти в каждой строчке текста содержались ошибки, которые не давали корректно перенести файл, а исправление занимало слишком много времени. Это продолжалось около месяца, но осенью все снова заработало как раньше.



Предсказать ошибки программы сложно, а их цена может оказаться слишком высокой, ведь это касается здоровья спортсмена. Новичкам в любом виде спорта лучше начинать заниматься с тренером. Он не только составит план тренировок, но и покажет базовые упражнения, научит следить за состоянием организма, поделится опытом. А в будущем этот контекст поможет безопасно тренироваться самостоятельно или при помощи нейросети.



7 необычных способов применения GPT-4 — новой версии ChatGPT

👍 36 💬 12 📌 49

**Плюсы нейросети.** Несмотря на очевидные ограничения искусственного интеллекта, его способности могут превзойти ожидания. Например, он вполне способен развернуто ответить на некоторые вопросы касательно тренировок и здоровья, причем старается сделать это без потенциального вреда для пользователя.

В каком-то смысле ChatGPT даже выигрывает у живого человека в плане обратной связи: написать нейросети с вопросом можно в любое время, а не только в конкретные часы консультаций.

Пожалуй, главное преимущество нейросети перед тренером — цена. Для составления плана тренировок вполне достаточно бесплатной версии сервиса. Если вы хотите генерировать без каких-либо ограничений, можно оформить подписку за 20 \$ (1691 Р) в месяц. Это откроет доступ к самым новым версиям ИИ, избавит от лимитов при нагрузках на сервер и увеличит скорость ответов. Найти тренера с онлайн-ведением за аналогичную сумму будет сложно, а ChatGPT можно использовать и для других задач.

**Субъективные впечатления.** По итогам эксперимента я заметил, что результаты соревнований ухудшились по сравнению с прошлым сезоном. Например, пятикилометровый забег на Пермском полумарафоне в 2022 году [я пробежал с темпом 04:43/км](#), а в этот раз — [всего 05:08/км](#). Осенью на той же дистанции [скорость удалось увеличить](#), но ненамного.

Краевой Фестиваль северной ходьбы «Пермская прогулка». На дистанции в три километра из 1641 участников занял третье место в абсолютке и второе место среди мужчин

Еще одно наблюдение, уже со знаком плюс: во время тренировок я начал больше прислушиваться к организму. Если во время длительного забега я испытывал какие-то неприятные ощущения, просто снижал скорость, чтобы избавиться от дискомфорта.

Раньше, как и многие спортсмены, я терпел и не сбавлял темп — лишь бы добраться до финиша и показать достойное время. Возможно, в этом сезоне помогло отсутствие давления: кроме меня никто не следит за моими результатами, так что и доказывать никому ничего не надо. В итоге я достиг всех поставленных целей: не травмировался, завершил девять стартов за сезон и, главное, — получал удовольствие от процесса.



Сколько стоит заняться триатлоном

👍 12 💬 32 📌 15

Тренировки с ChatGPT не подойдут новичкам и, наоборот, опытным спортсменам, которые стремятся к новым рекордам. Первым будет сложно контролировать процесс, заниматься эффективно и безопасно. Вторым же нужен более комплексный подход и профессиональное наставничество.

Больше всего нейросеть поможет любителям, которые занимаются спортом как хобби или для поддержания здоровья, уже обладают базовыми знаниями в своей дисциплине и хотят внести системность в тренировки. Однако понадобится достаточно мотивации — заставить регулярно заниматься искусственный интеллект пока не может.

### Попробовали бы нейросеть в качестве тренера?



Да, доверяю технологиям



Уже занимаюсь таким образом



Подожду новых версий ИИ



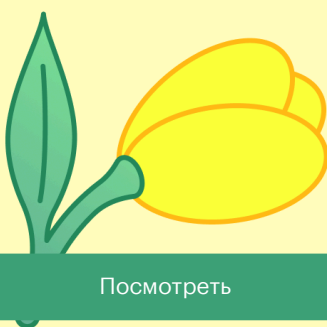
Профессионала не заменить

Спортивные сюжеты и материалы для тех, кто любит спорт во всех его проявлениях, — в нашем телеграм-канале. Подписывайтесь, чтобы ничего не пропустить: [@t\\_sportik](https://t.me/t_sportik)

Реклама

#### Калькулятор беременности

Уточнит дату родов и расскажет, что происходит с мамой и малышом на каждой неделе беременности



Посмотреть

Подписаться на автора

сервисы

фитнес

технологии

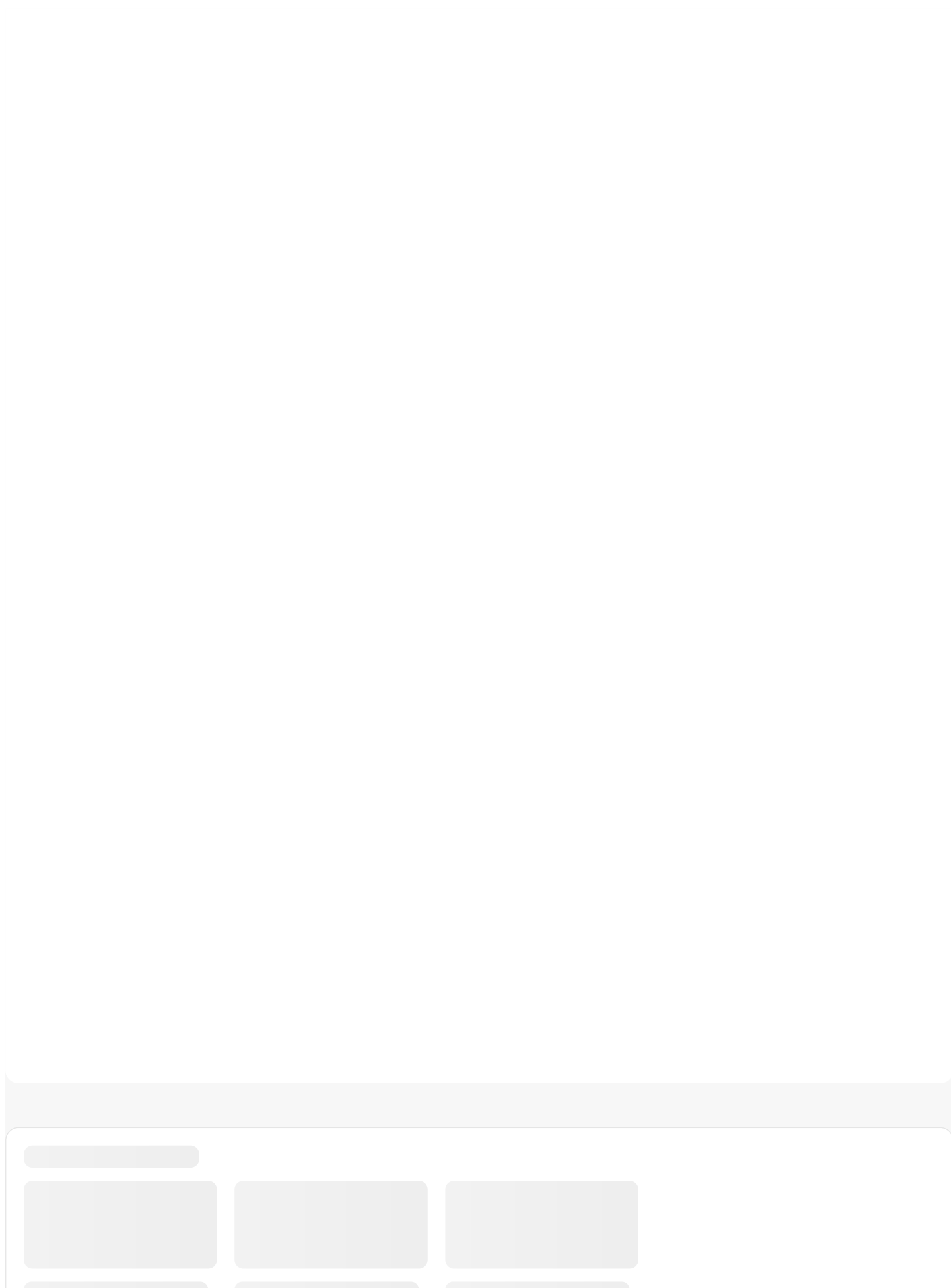
нейросети

спорт

атлетика

👍 27    💬 27





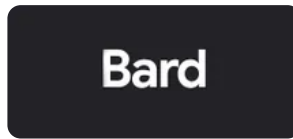
## Вот что еще мы писали по этой теме

**Как пользоваться нейросетью Kandinsky 2.2**

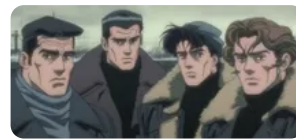
👍 84 💬 80 📌 136

**8 книг о фитнесе, правильном питании и мотивации в спорте**

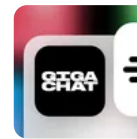
👍 12 💬 5 📌 36

**Нейросеть Bard: как пользоваться аналогом ChatGPT от Google**

👍 16 💬 10 📌 44

**Как я полюбил Midjourney и теперь делаю картинки, которые расходятся по всему интернету**

👍 28 💬 40 📌 50

**45 классные и бесплатные нейросети для каждого случая жизни**

👍 70 💬 67

## Сообщество

Табаконист · 21.03

Как живет руководитель отдела регионального развития в Екатеринбурге с зарплатой 100 000 ₽

🗨 1

Светлана Леонтьева · 21.03

Логопед объясняет: как быт влияет на речь ребенка

🗨 10

Субботина Галина Николаевна · 21.03

Юрист объясняет: правовые ловушки из-за которых можно потерять недвижимость

🗨 ...

Анна Пешкова · 20.03

Как я решила создать онлайн-сервис для поиска юристов в Дубае для русскоязычных граждан

🗨 2

Артур Фурманов · 20.03

Психолог объясняет: как справляться с весенней хандрой

🗨 3

Андрей Воробей · 20.03

Мнение: автомобиль не является основным средством передвижения

🗨 39

Аня Иванешкина · 20.03

Как вы думаете, какие профессии не сможет заменить искусственный интеллект?

🗨 45

Алихан Ибрагимов · 20.03

15 жизненных мемов про весну и потепление

🗨 3

Наташа Лопаткина · 20.03

«Два часа с без сюжета 10 переосмысленных фильмов»

🗨 ...

Редакция · 20.03

Расскажите, как вы изменили к лучшему

## Популярное за неделю

**Лучшие Айфоны: 7 вариантов**

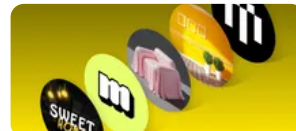
👍 111 💬 117 📌 161

**Как записать ребенка в первый класс через госуслуги**

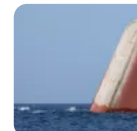
👍 21 💬 39 📌 35

**Налоговый вычет за сдачу ГТО**

👍 41 💬 134 📌 49

**12 телеграм-каналов о дизайне интерьера**

👍 25 💬 25 📌 150

**Как атаки хакеров в Красном море повлияют на мировую торговлю**

👍 41 💬 34



Вакансии

[Сообщить о проблеме](#)

[О проекте](#)

[Контакты](#)

[Политика конфиденциальности](#)

[Правила пользования сайтом](#)



АО «ТБанк», лицензия №2673  
2025 support@t-j.ru