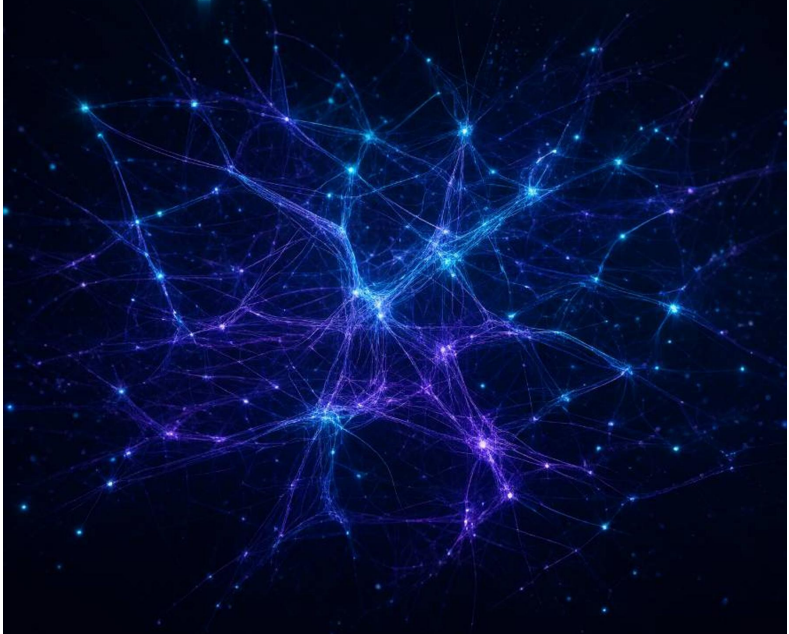
Всё про ИИ



Тимур Агаев

Тимур Агаев

Всё про ИИ

https://litres.ru/74717848
SelfPub; 2026

Аннотация

Эта книга — не манифест в пользу искусственного интеллекта и не апокалиптическое предупреждение. Это практическое руководство от человека, который прошёл путь от эйфории до понимания. Внутри — всё, с чем сталкивается современный пользователь: как работают нейросети и чем они отличаются от ИИ; как создавать контент и мемы; как зарабатывать на этом; почему нельзя загружать весь код в ИИ (P.S. и потом удивляться «нечитаемой каше»); что такое промпт-инжиниринг и почему «сделай хорошо» — это не запрос, а нечто коррелирующее между сиюминутной катастрофой и бомбой замедленного действия.

Отдельная и очень важная часть — разбор того, почему ИИ опасен для психически уязвимых людей и почему он не может быть психологом. Эта работа пытается раскрывать аспект ИИ в разных контекстах и со всех сторон, ведь книга прежде всего для тех, кто хочет не просто «пользоваться нейросетями», а понимать границы их возможностей и не терять контроль над процессом.

Содержание

Что такое нейросеть? 4
Как зарабатывают с создания контента 6
Как контент создают нейросети 10
Что такое мем? Культура мемов в интернете 12
Мемы и искусственный интеллект 15
Художники и программисты останутся без работы из-за нейросетей? 20
Место нейросетей в мире 23
Конец ознакомительного фрагмента. 24

Всё про ИИ

Что такое нейросеть?

Нейросети – это особый вид программ, которые учатся, используя примеры, подобно тому, как мы учимся на собственном опыте. Представьте, что вы учите своего друга различать фрукты. Вы показываете ему яблоки, груши, бананы и объясняете, какие из них какие. Ваш друг запоминает особенности каждого фрукта, например, цвет и форму. Нейросети работают похоже: они получают множество данных и на их основе «учатся» распознавать паттерны.

Паттерны – это свойства.

Эти сети устроены как модель человеческого мозга, с нейронами, которые принимают решения. Нейросети могут выполнять разнообразные задачи: от распознавания лиц на фотографиях до предсказания погоды. Они применяются в играх, медицине, финансовом анализе и даже в искусстве.

Важно знать, что нейросети требуют большого объема данных для обучения, чтобы быть эффективными. Чем больше примеров они увидят, тем лучше они будут справляться с задачами. Однако нейросети не имеют сознания, они просто обрабатывают информацию на основе алгоритмов и статистики. Это делает их мощным инструментом, который помогает решать сложные проблемы в нашем мире.

Кроме того, нейросети способны адаптироваться и улучшать свои результаты со временем. Нейросеть может обновлять свои базы данных, чтобы лучше работать с теми данными, которые она получает. Этот процесс называется обучением, и он происходит в несколько этапов: от передачи данных через сеть до настройки параметров на основе ее ошибок.

Нейросети также могут быть разными по своему устройству и назначению. Существуют нейросети для работы с изображениями, нейросети для обработки материалов, монтажа видео, генерации анимации и множество других… Чтобы получать наибольшую пользу от ИИ, люди часто обучают одну модель под одну конкретную задачу.

Однако, несмотря на их возможности, существует и множество вызовов, с которыми сталкиваются разработчики нейросетей. Некоторые из них связаны с безопасностью и этическими аспектами. Например, как гарантировать, что система не будет предвзята и не будет воспроизводить существующие стереотипы? Важно тщательно выбирать данные для обучения и проводить регулярные проверки на объективность и надежность!

Нейросеть – это механизм, который лежит в основе так называемого искусственного интеллекта.

Как зарабатывают с создания контента

Блогеры – это люди, которые создают и публикуют интересный контент в интернете. Они могут делиться своими мыслями, увлечениями, обучать или развлекать аудиторию. Блогеры могут быть различными: от кулинаров и путешественников до геймеров и экспертов по моде.

Заработок блогеров может происходить по-разному. Один из самых распространенных способов – это реклама. Компании платят блогерам за то, чтобы они рассказали об их продуктах или услугах в своих видео или постах. Блогеры также могут получать деньги за размещение партнерских ссылок, которые приводят к покупкам, это называется партнерскими программами. Другой способ заработка – это создание подписок или платного контента, где фанаты могут получить доступ к эксклюзивным материалам.

Кроме того, блогеры могут зарабатывать на сотрудничестве с брендами, продаже собственных товаров или участии в мероприятиях. Но блог – это не только для профессионалов, как вы могли подумать!

Блог – это интернет-дневник, где люди могут делиться своими мыслями, идеями, увлечениями и опытом. Он может быть о чем угодно: опять-таки от кулинарии и путешествий

до науки и обозревания новых технологий. В современном мире ведение блога доступно каждому – неважно, школьник ты, студент или взрослый человек, у тебя точно есть ПК/ноутбук/телефон. Главное – желание писать и делиться информацией.

Кто может вести блог? Практически любой желающий! Школьники могут делиться своими увлечениями, обсуждать любимые книги или фильмы, писать о школьной жизни и успехах в учебе. Это не только возможность проявить себя, но и отличный способ развить навыки письма и критического мышления. Блог помогает накапливать опыт, общаться с единомышленниками и даже находить новых друзей.

Кроме того, блоги могут быть полезными. Люди могут найти интересные советы, узнать что-то новое или научиться чему-то. Ведение блога – это увлекательное занятие, которое может перерасти в интересное хобби или даже карьеру в будущем. Ведь правильно оформленный блог – это ещё и чудесная площадка для портфолио.

Блог может завести преподаватель, предприниматель, юрист, или кто-либо еще, кто хочет проявить себя в этом. Наличие профессиональных или иных навыков всегда полезно для блога.

Во-первых, наличие профессиональных навыков и знаний дает блогеру уверенность в своих темах. Например, ученик, изучающий биологию, может вести блог о природе, делясь интересными фактами и открытиями. Это создает богатый с

информационной точки зрения контент, который будет полезен его читателям.

Во-вторых, опыт в определенной области помогает лучше общаться с аудиторией. Блогеры, обладающие знаниями о финансах, могут объяснять сложные темы простым языком, что сделает информацию доступной даже для школьников. Это создает доверие и привлекает постоянных читателей. Главное, чтобы информация была объективной и правдивой!

Ведение блога также способствует личностному росту. Блогеры учатся организовывать, излагать свои мысли, проводить исследования и анализ, выражать свои идеи в доступной форме. Это критически важные навыки, которые будут полезны как в учебе, так и в будущей профессиональной деятельности. Кроме того, взаимодействие с читателями и ответ на их комментарии развивают навыки общения.

Не стоит забывать о визуальной составляющей блога. Оформление канала, такое как фотографии, постеры и «шапка», помогут привлечь дополнительное внимание к контенту. Такие элементы делают блог более привлекательным и помогают создать уникальный стиль, который выделяет автора среди множества других. Разработка оформления тоже требует навыков, и ведение блога также стимулирует их рост и приумножение.

Кроме того, жизнь блога может варьироваться: от периодического обновления до регулярных публикаций. Выбор

формата, длины и частоты постов зависит лишь от вдохновения и времени автора. Главное – находить радость в процессе и не бояться экспериментировать и создавать новое.

Как контент создают нейросети

Контент, созданный нейросетями, представляет собой уникальное сочетание технологии и творчества. Когда нейросеть хочет создать контент, она использует свои знания о структуре подобного контента, стиле и теме, которые ей предоставляет человек. Например, если ей задать задачу написать рассказ о приключениях, она вспомнит, как устроены подобные истории, и сгенерирует свой вариант. Это похоже на то, как человек может написать текст, основываясь на своих впечатлениях и знаниях.

Тем не менее, работа нейросетей неидеальна. Иногда они могут смешивать темы или допускать ошибки. Но именно это делает их интересными: они учатся, адаптируются и, со временем, становятся лучше. Важно понимать, что нейросети – это инструменты, которые могут вдохновить и помочь людям, но окончательное творческое решение остается за нами.

Нейросети также способны анализировать огромные объемы данных, что позволяет им выявлять закономерности и тенденции, недоступные человеку. Это дает им возможность не только генерировать контент, но и делать его более целевым. Например, если нейросеть обучена на текстах определенной ниши, она может создать статью, которая максимально отвечает интересам целевой аудитории. Это особенно по-

лезно в маркетинге и журналистике, где требуется быстрое и качественное создание материала.

Однако, несмотря на их возможности, стоит помнить о важности человеческого участия. Нейросети не могут заменить человеческие эмоции, интуицию и уникальный опыт восприятия мира. Именно эти факторы делают произведение по-настоящему живым и запоминающимся. Чаще всего наиболее удачные проекты возникают на стыке технологий и искреннего человеческого творчества, сообща создавая нечто особенное.

В целом, нейросети эффективнее всего использовать именно в ситуации с продвижением уже имеющегося продукта, потому что она лучше всего умеет анализировать большие массивы данных (это её ключевая функция), что является базовым при определении ЦА и тех её потребностей, которые могут быть удовлетворены предлагаемым товаром или услугой, дабы сразу расставить акценты на главном в вашем предложении.

Что такое мем? Культура мемов в интернете

Мем – это своего рода культурный «вирус». Он может принимать разные формы: изображения, видео, фразы, которые быстро распространяются в интернете. Мемы часто отражают актуальные события, юмор или странные ситуации, и они могут быть как забавными, так и серьезными.

Вспомните, что обычно подразумевают под словами «вирусное видео».

Когда кто-то создает мем, он либо использует известное изображение, на которое добавляет свой текст, либо придумывает что-то совершенно новое. Люди делятся мемами по разным причинам: чтобы развлечь друзей, прокомментировать событие или просто поднять себе настроение.

Мемы помогают нам общаться в сети, придавая нашим словам особый смысл и эмоции. Например, глядя на мем, один человек может вспомнить какую-то смешную ситуацию, а другой – увидеть намёк на более глубокую проблему.

В современном обществе мемы стали частью нашей культуры. Они помогают нам воспринимать и осмысливать окружающий мир с легким юмором. Так что, когда в следующий раз увидишь забавный мем, вспомни: это и просто картинка, и отдельная история, и даже новый, современный способ

выражения эмоций!

Важно понимать, что мемы могут быть как позитивными, так и негативными. Они могут поднимать настроение или, наоборот, оскорблять и унижать. Поэтому любой участник онлайн-культуры должен осознавать ответственность за свои слова и действия. Зная это, можно лучше ориентироваться в мире информации, научившись отличать шутку от серьезного контекста и осознавая последствия своих действий. Государства всё чаще обращают своё внимание на отдельные инциденты в интернет-культуре.

Культура мемов в интернете представляет собой уникальное явление, которое возникло с развитием цифровых технологий и социальных сетей. Но сами мемы существовали ещё давно. Ведь наскальный рисунок – это же тоже, скажем, своего рода мем? О да, те самые мемы времён каменного века. Правда буквально.

Но вернёмся к информационной эпохе (интересно, в будущем его так и назовут?). Интернет-культура мемов – это своеобразное явление, возникшее в результате развития современных технологий и социальных платформ. Для студентов и школьников мемы могут стать увлекательным способом общения, для взрослых и бизнеса – методом привлечения внимания к своей предпринимательской деятельности, чем рынок активно пользуется. С их помощью можно обсудить актуальные темы, выразить свои чувства и найти единомышленников, что помогает создавать сообщества.

Тем не менее, важно помнить о безопасности в интернете. Не все мемы являются безопасными или уместными для всех возрастных групп. Некоторые могут содержать недопустимый или оскорбительный контент, провокационное содержание или призывы к нелегальным и общественно опасным действиям, потому ко всему в интернете надо относиться критически, с некоторым скепсисом.

Но при грамотном использовании – это хороший инструмент. Создание мемов – это не только веселое времяпрепровождение как таковое, но и потенциальный способ заработать деньги, особенно для школьников, которые умеют ловко обращаться с интернет-культурой и следят за её изменениями. Заработок на мемах может происходить через несколько каналов. Во-первых, можно создать страницу в соцсети, где будут публиковаться оригинальные мемы, а с появлением аудитории предложить свой паблик в виде рекламной площадки. Чем больше подписчиков, тем больше шансов привлечь внимание рекламодателей, которые готовы платить за размещение баннеров.

Во-вторых, многие сайты и платформы предлагают вознаграждение за создание контента.

И наконец, нельзя забывать о возможности стать фрилансером: многие бренды и компании ищут креативных людей, способных создавать мемы для своих маркетинговых кампаний. В этом случае ваш талант и чувство юмора могут принести неплохой доход! Порою очень даже ощутимый.

Мемы и искусственный интеллект

Мы находимся на пересечении эпох!

Современный интернет переполнен мемами – яркими, ироничными изображениями, которые мгновенно становятся вирусными. Однако на горизонте появляется новая сила, способная изменить правила игры: искусственный интеллект. Эта технология не только способна анализировать огромное количество данных, но и создавать оригинальные мемы: генерируя отдельные визуальные объекты, предоставляя информацию об актуальных трендах, облегчая поиск тем для новых.

Человек изучает поведение пользователей и настроения в сети, определяя, что имеет наибольший спрос, а затем генерирует контент, который моментально находит отклик в обществе. Но возникает вопрос: меняет ли это наше восприятие мемов? Когда машины начинают творить, теряется ли юмор, присущий человеческому опыту? Ответ достаточно прост, несмотря на, к тому же, всю непосредственную сложность вопроса.

Искусственный интеллект, безусловно, обладает потенциалом для революции в создании мемов, однако этот процесс не лишен нюансов. Мемы часто основаны на контексте, который невозможно полностью уловить алгоритмам. Человеческий опыт, эмоции и культурные отсылки придают мемам

их уникальный характер. Поэтому с помощью искусственного интеллекта, скорее всего, можно лишь генерировать и создавать более качественный контент, но делать это будет все также – человек. Благодаря этому уникальность не потеряется, но возможности для творчества расширятся при грамотном использовании!

ИИ (искусственный интеллект) может служить катализатором для новых форм творчества. Он способен учитывать тренды и предлагать свежие идеи, вдохновляя людей на создание контента. В этом взаимодействии человек может выступать как редактор, отбирающий лучшее из предложенного ИИ. Так возникает симбиоз, в котором искусственный интеллект помогает нам находить новые пути для самовыражения.

Заработок в сети с помощью искусственного интеллекта – не будущее, а уже настоящее. Сегодня ИИ трансформирует традиционные модели ведения блога и открывает новые горизонты для получения дохода. ИИ открывает новые возможности для создания контента: генерация статей, дизайна и даже музыки стала доступной каждому, кто хочет монетизировать свои навыки. Широкий выбор онлайн-курсов и ресурсов позволяет обучаться и развивать новые компетенции в сфере ИИ, что, в свою очередь, способствует росту числа специалистов и предпринимателей, готовых использовать мощь технологий для достижения финансового успеха.

Нейросети могут генерировать контент, который может

при этом и приносить трафик, и переводить пользователей на платный продукт. Платный продукт, тем временем, тоже может быть создан при помощи ИИ – здесь главное, чтобы продукт был востребован у конечного потребителя.

Благодаря способности нейросетей к анализу больших данных учитываются предпочтения и поведение целевых аудиторий, что также позволяет создавать персонализированный контент и делать более эффективную рекламу. Такой подход увеличивает долю конверсии.

Активная интеграция нейросетей в бизнес-процессы открывает новые пути для бизнеса, а использование AI для анализа пользовательских запросов на сайте помогает предлагать наиболее релевантный контент, корректировать общее направление, в котором идёт компания.

Немало специалистов, журналистов и творцов стали тревожиться, что их профессии могут стать ненужными. Однако важно понимать, что нейросети не заменят человека, а лишь облегчат его деятельность, став хорошим инструментом. Они способны обрабатывать огромные объемы информации и выполнять рутинные задачи, освобождая людей для более творческих и интеллектуально трудных проектов!

Вместо того чтобы конкурировать с технологиями, нам стоит интегрировать их в свою работу и адаптироваться к новым условиям.

Искусственный интеллект (ИИ) – это удивительная технология, которая способна выполнять множество задач, про-

анализировать информацию и даже сыграть с вами в шахматы. Ранее и подумать нельзя было, что будет существовать машина, которая сможет нарисовать картинку или исполнить композицию, написать текст, помните? И технологии постоянно развиваются: каждый год открываются новые компании и разрабатывается множество новых приложений. У людей возникает логичный вопрос: захватит ли ИИ мир? Может ли робот пойти против человека?

Для начала важно понимать, что ИИ – это всего лишь инструмент, созданный людьми. Он не обладает собственными желаниями или сознанием, поэтому не может захватить мир в том смысле, в каком это показывают в фильмах. ИИ работает по алгоритмам и программам, которые пишут ученые и инженеры, и зависим от этих решений.

Тем не менее, ИИ уже меняет нашу жизнь. Он помогает в медицине, модифицирует транспорт, оптимизирует производство и даже помогает учителям. Однако с увеличением его влияния возникают определенные вызовы: например, проблемы с конфиденциальностью данных, сокращения рабочих мест и необходимость этических стандартов. Экономика только начала подстраиваться под новые правила, процесс это постепенный.

Зачем говорить о гипотетическом захвате мира, строить фантастические сценарии, когда лучше обсудить, как мы можем использовать ИИ для решения текущих жизненно важных проблем? Главное – помнить, что правильное использо-

вание ИИ зависит от нас самих, и не терять контроль над ситуацией!

ИИ предоставляют уникальные возможности для решения сложных задач в различных областях. В медицине, например, ИИ анализирует огромные объемы данных, что позволяет врачам точнее диагностировать заболевания и назначать лечение. В сфере экологии ИИ помогает отслеживать изменения климата, оптимизировать энергопотребление и разрабатывать устойчивые решения для защиты окружающей среды.

Однако с ростом влияния ИИ необходимые этические нормы становятся все более актуальным вопросом. Постепенно формируется общественное обсуждение о том, как гарантировать, что ИИ будет служить на благо человечества. Важно установить регуляции и правила, чтобы технологии использовались ответственно. Разумеется, это потребует тесного сотрудничества между учеными, законодателями и обществом.

Художники и программисты останутся без работы из-за нейросетей?

Не станут ли художники безработными из-за технологий, способных создавать удивительные изображения всего за считанные секунды? На первый взгляд кажется, что программы могут полностью заменить творческий процесс. Однако реальность несколько иная.

Нейросети, как мы уже говорили, просто хороший инструмент для автоматизации рутинных и некоторых других процессов – заменить какую-либо творческую профессию они не способны. В то же время, программистов и инженеров они тоже не заменят. Просто в данный момент художнику, вместо того чтобы делать эскизы и рисовать примерный рисунок, который он хочет получить, допустим, может сгенерировать его и отталкиваться из сгенерированного, причем далеко не идеального изображения. А программисту не придется больше писать однотипный и банальный код, концентрируя свое внимание на более сложных процессах.

Нейросети действительно могут генерировать визуальные произведения, но они не способны заменить человеческий взгляд, эмоции и глубокое понимание искусства. Все-таки художник – это не просто машина для создания картин, с

чём, как мне кажется, большинство будет согласно. Вместо того чтобы отнимать работу, нейросети могут стать теми инструментами, которые позволят им исследовать новые стили, вдохновляться и создавать еще более инновационное искусство. В конечном итоге, искусство всегда будет нуждаться в человечности, которую ничто не сможет заменить.

Помимо того, взаимодействие между художниками и технологиями может привести к новым формам творчества. Авторы могут использовать нейросети для генерации идей, которые затем перерабатываются и интерпретируются вручную. Такой симбиоз не только увеличивает продуктивность, но и открывает поле непаханное для экспериментов.

Искусство, как и само человечество, постоянно эволюционирует, а адаптация к новым направлениям прогресса может лишь обогатить этот процесс.

Потеряют ли программисты свои рабочие места? На первый взгляд может показаться, что компьютерные системы, способные самостоятельно писать код, могут сделать людей в данном процессе ненужными. Однако все не совсем так. Искусственный интеллект – это инструмент, который просто помогает программистам выполнять свою работу быстрее и эффективнее. Они освобождают время для программистов, чтобы они могли заниматься более креативными и сложными аспектами разработки ПО (программного обеспечения).

Новые технологии всегда создают новые возможности для новых, которые создадут почву для новых, а те – для ещё бо-

лее новых... Это бесконечный цикл. С увеличением использования ИИ возрастает спрос на профессионалов, которые смогут их разрабатывать и применять. Программисты, обладающие знаниями в области ИИ, становятся особенно ценными в таком тренде. Рост интереса к нейросетевой автоматизации процессов открыл новые ниши для программистов, и теперь они занимаются не только написанием кода, но и проектированием систем, обеспечивающих интеграцию ИИ в существующие процессы.

Успешная карьера программиста требует постоянного обучения и совершенствования навыков.

Те, кто смогут освоить работу с новыми инструментами и языками программирования, смогут без труда находить работу и применять свои знания в инновационных проектах.

Место нейросетей в мире

Нейросети уже сегодня помогают решать разнообразные задачи: от автоматического распознавания лиц до создания музыки и картин. Но каково их будущее?

Роль нейросетей будет лишь расти. Можно подумать, что они интегрируются в повседневную жизнь, упрощая доступ к информации и автоматизируя рутинные процессы. Художники, программисты и другие специалисты могут использовать эту технологию себе во благо, облегчая свой труд, но это никак не заменит их, так же как и хорошая отвертка не заменит мастера.

Нейросети уже открывают новые горизонты для множества профессий и областей деятельности, позволяя людям сосредоточиться на более творческих и стратегических задачах. Вместо того чтобы указывать на потенциальную угрозу замены специалистов, стоит рассматривать ИИ прежде как инструмент, расширяющий возможности и повышающий эффективность работы.

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.