

Нейросети заменят программистов 1С?

Клавдия Макарова

Руководитель проектов, эксперт управленческого и регламентированного учета





Что происходит сейчас с кадрами в IT?

Кадровый голод затянется надолго



В среднем на выращивание
1 стажера- программиста уходит от 6
месяцев

При этом запросы даже у стажеров
начинаются от 80 000 + рублей

Что делать нам руководителям?

Искать варианты

1. Учить внедрять системы с минимальными доработками
2. Коллаборации, использовать опыт других компаний
3. Нейросети...



Нейросети – какие тенденции?

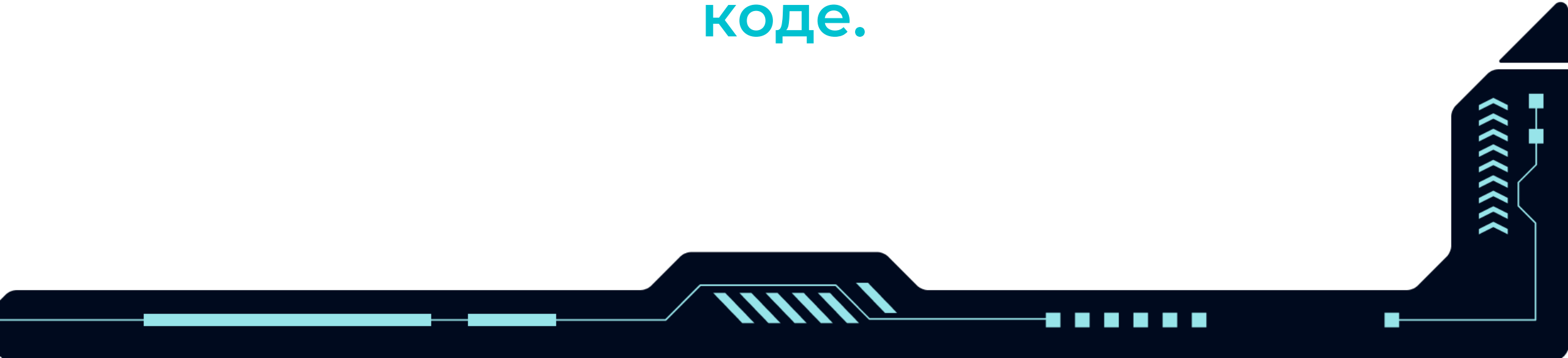
Многообещающие



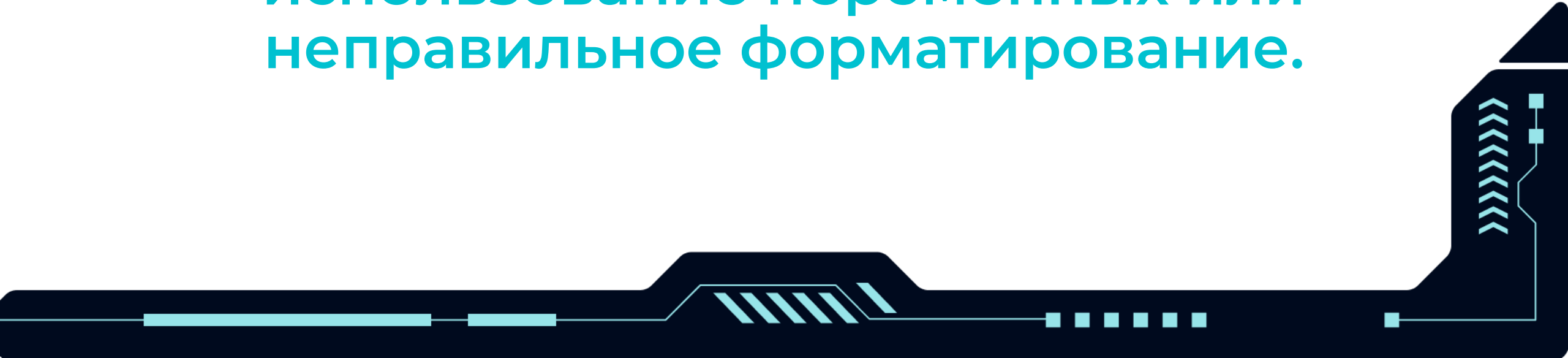
Одна из нейросетей, DeepCoder,
обладает способностью
программировать, используя код
других программ.

Примеры использования нейронных сетей в программировании 1С включают прогнозирование ДДС и решение бизнес-задач, распознавание рукописного ввода и реализацию линейного нейрона в 1С 8.3.

Одной из основных областей, в которых нейронные сети могут быть полезными, является автоматическое обнаружение и исправление ошибок в коде.



Нейросети могут анализировать синтаксическую структуру кода и находить потенциальные проблемы, такие как неправильное использование переменных или неправильное форматирование.



Они также могут предлагать исправления на основе существующих шаблонов или предыдущих исправлений, что значительно упрощает процесс отладки кода.



Другой интересной возможностью
нейронных сетей является
автоматическое обучение на основе
большого количества существующих
программ и модулей, написанных на 1С.

Нейросеть может анализировать эти примеры и извлекать общие принципы и решения, что позволяет ей эффективно справляться со сложными задачами.



Одним из главных преимуществ
нейронных сетей перед
традиционными алгоритмами является
возможность обучения, которая
заключается в нахождении
коэффициентов для оптимального
решения задач.

Неужели нейронные сети полностью заменят программистов 1С?

А вы как думаете?

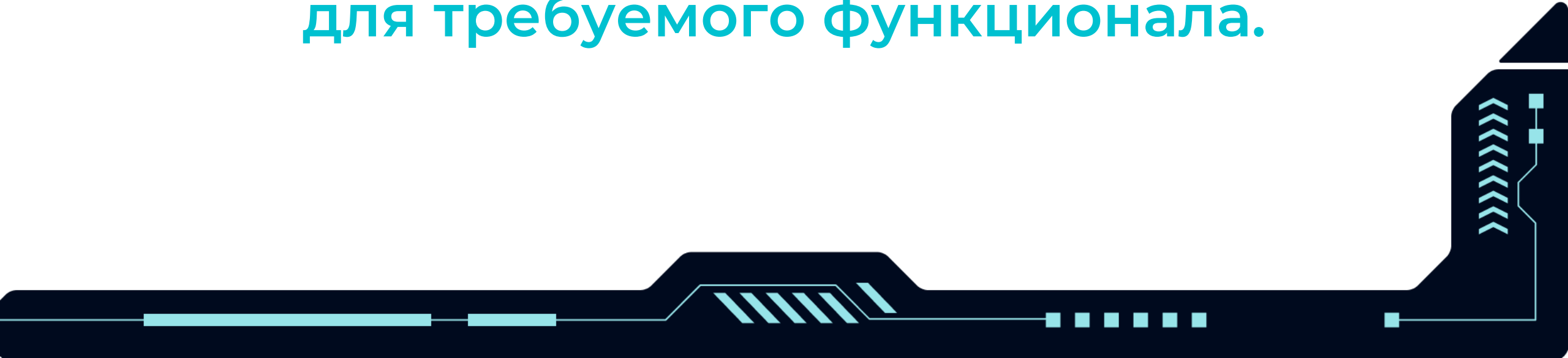
Нейросети обладают рядом преимуществ по сравнению с программистами 1С.

Они способны обрабатывать и анализировать большие объемы данных значительно быстрее, имеют возможность обучения на основе опыта, могут обрабатывать нечеткую и неструктурированную информацию...

...а также снижают зависимость от
конкретных программистов и их
квалификации.

Но пока... нейросети имеют потенциал
заменить программистов 1С только в
некоторых задачах.

Они могут упростить и ускорить процесс разработки, обнаружения и исправления ошибок, а также предложить оптимальные решения для требуемого функционала.



Однако, нейросети не способны полностью заменить программистов и все аспекты программирования, так как требуется экспертное знание и понимание специфики бизнес-процессов.





Как развиваться дальше?

И надо ли?



Использовать нейросети себе во благо:
передавать ей рутинные вещи,
проверять информацию как эксперт

Всё более востребованными
становятся снова универсальные
специалисты:
Аналитик- программист
Программист- аналитик



А вы уже
задумались
пересмотреть
свой план развития?

А нейросетям место оставили?



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Клавдия Макарова

Руководитель проектов,
эксперт управленческого и регламентированного учета

+7 921 589 76 17

makarova@erp-top.ru

Claudiamakarowa.ru