

Профессия будущего

A person is seen from behind, sitting at a desk in a futuristic control room. The room is filled with multiple monitors displaying various data, charts, and a world map. The lighting is predominantly blue and orange, creating a high-tech, digital atmosphere. The person is wearing a dark jacket and is looking towards the screens.

Миронов Никита
6Б класс МБОУ СОШ №4
Г.Тверь

Сегодня я расскажу о врачах

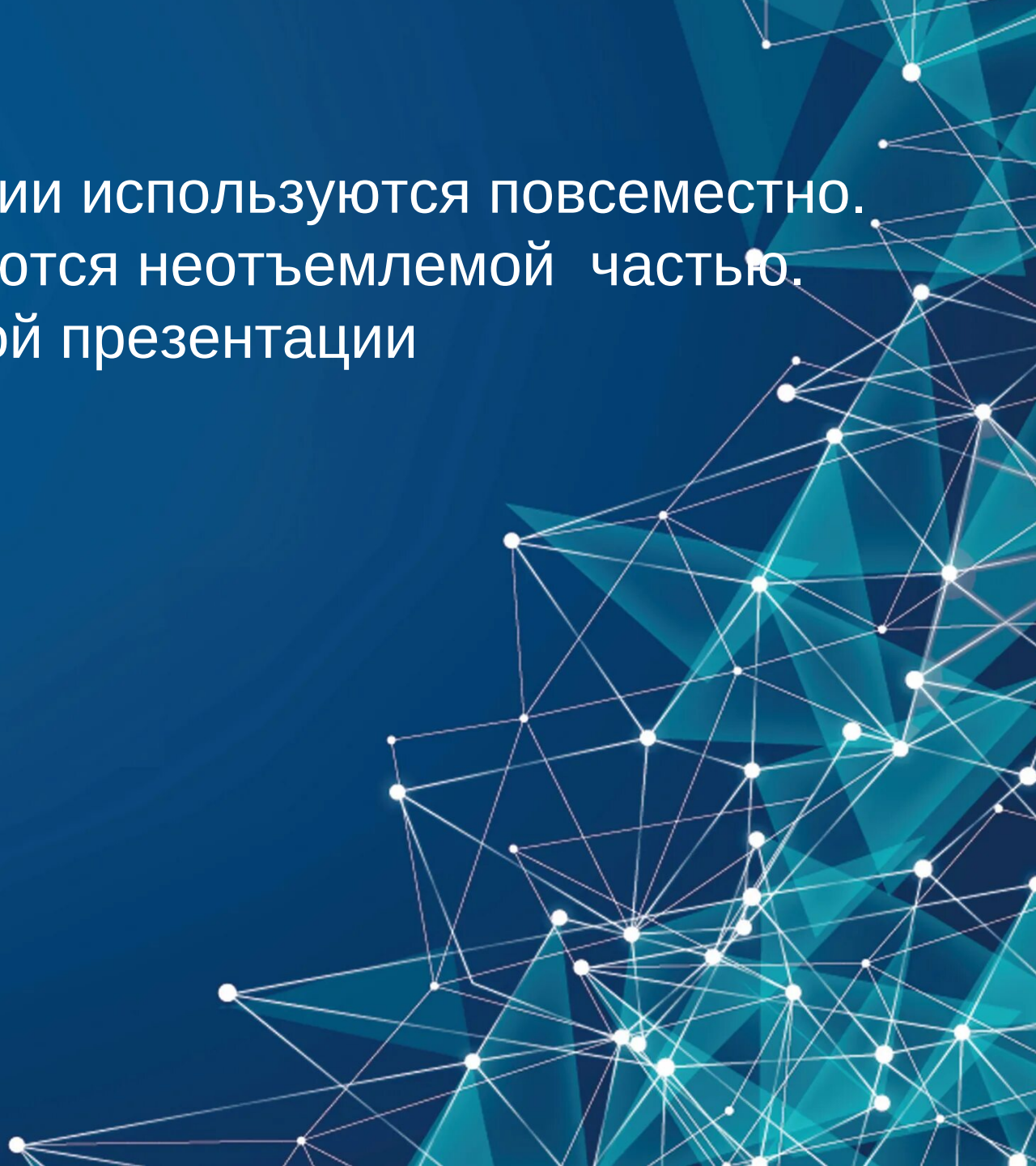
и о том как компьютерные технологии могут развивать эту профессию.

План проекта :

1. Вступление
2. Как компьютерные технологии на данный момент помогают врачам
3. Примеры
4. Как они могут помочь в будущем
5. Заключение

На сегодняшний

день информационные технологии используются повсеместно. Во многих профессиях они являются неотъемлемой частью. Про одну из них я расскажу в этой презентации



Одним из

самых быстро развивающихся сейчас направлений — являются нейросети.

Нейросеть — математическая модель, работающая по принципу нейронных связей живых организмов.

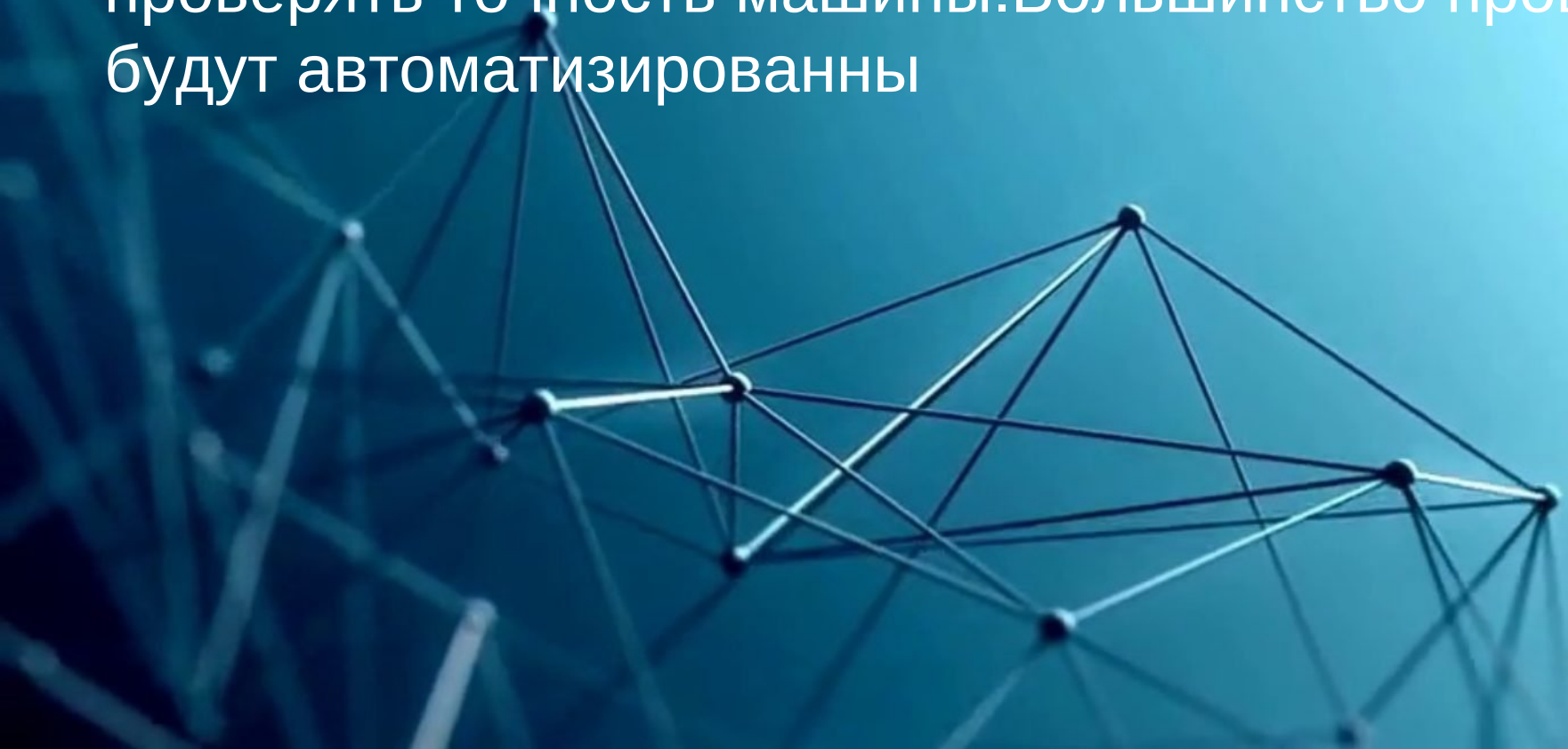
Они способны: генерировать изображения, отвечать на вопросы, размышлять, но самое важное это самообучение на предыдущих запросах.

В Америке Нейросеть Chat GPT смогла поставить диагноз 7-ми летнему мальчику. На протяжении 3 лет врачи не могли установить диагноз.

<https://www.gazeta.ru/social/news/2023/09/15/21293720.shtml>

В будущем

сложные операции смогут доверять машинам. Движения машин доведут до ювелирной точности и врачи будут консультировать людей и проверять точность машины. Большинство процессов будут автоматизированы

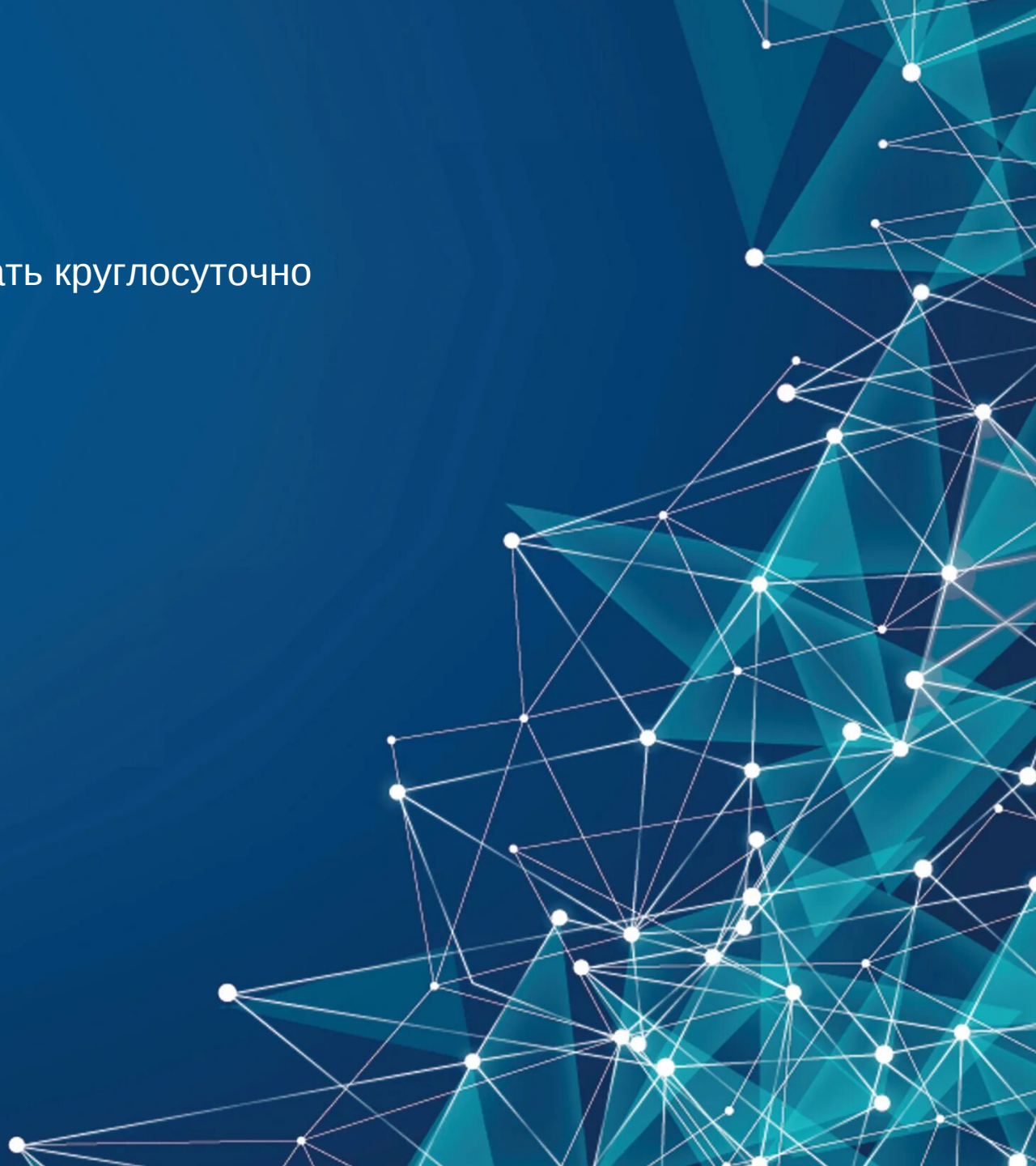


ПЛЮСЫ

- Цены на лечение будут ниже
- Уменьшение ошибок из-за усталости
- Повышение эффективности. Роботы могут работать круглосуточно
- Машины могут быть более точными, чем люди

МИНУСЫ

- Роботы, как и люди могут совершать ошибки
- В начале внедрения машины будут дорого обходиться и их нужно обслуживать
- При появлении новых болезней механизмы нужно обучать под них
- Они не могут реагировать в непредвиденных ситуациях



Заключение

Я считаю , что за компьютерными технологиями и автоматизацией процессов — будущее.

Уже на данный момент механизмы используются в : торговле (вендинговые автоматы), программировании , дизайне и т.д.

На данный момент этот список пополняется ежедневно.

Спасибо за внимание

