

Специалист по Data Science

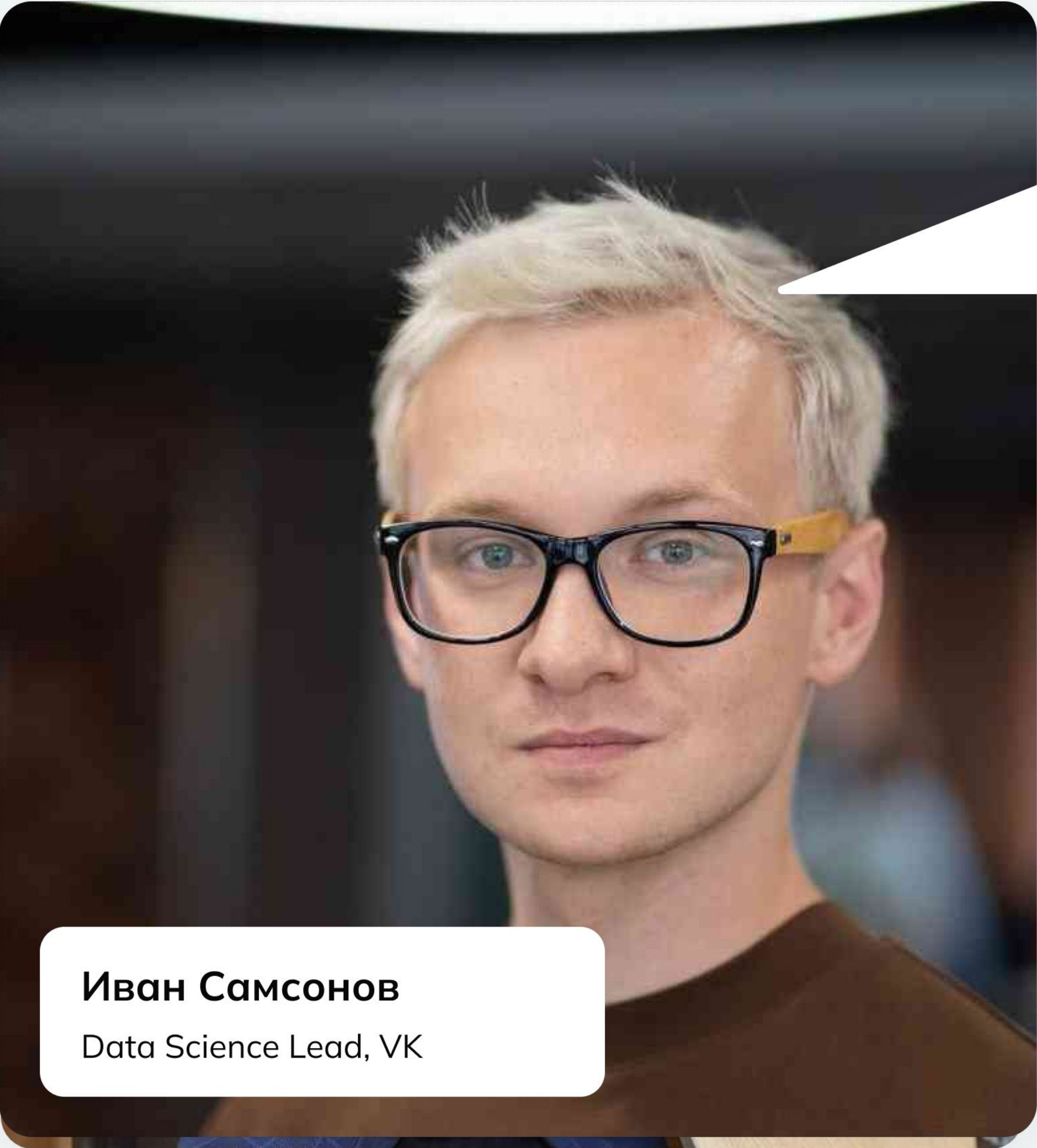
Специалист по Data Science — человек, который анализирует большие объёмы данных, обучает модели и создаёт умные алгоритмы. Благодаря этому компании улучшают качество своих продуктов и услуг, оптимизируют расходы и создают прорывные технологии.

Что же такое эти большие данные? Например, это могут быть сотни тысяч чеков из огромного супермаркета, клиентские базы, видео и аудиофайлы или веб-аналитика, которая подробно рассказывает, откуда на страничку заглянул тот или иной посетитель.

Задача дата-саентиста — так поработать с большими данными, чтобы на их основании сделать прогнозы или решить конкретную задачу.

[К заданию →](#)





Иван Самсонов

Data Science Lead, VK

Напутствие от эксперта

Мы часто слышим в интернете и по телевизору, что к нам вот-вот придёт пугающий искусственный интеллект. Но на самом деле его... не существует!

Зато существует машинное обучение. Это такое сложное преобразование информации на основе статистики и разных данных. И за ним стоят обычные ребята вроде меня и вроде вас. Не думайте, что это какие-то волшебники!

Если вам интересна эта область, обязательно пробуйте свои силы и идите к цели. Не бойтесь ошибаться. В конце концов, вы всегда сможете сменить вектор и стать разработчиком, аналитиком, продакт-менеджером.

Конечно, кроме знаний в инженерной области ещё важны «софт-скиллы» и умение работать в команде. Ведь именно команды создают классные продукты и двигают мир вперёд. Так что желаю вам успехов и найти единомышленников!

Задачи

1

Сбор, подготовка и разметка подходящих для задачи данных

2

Анализ данных для выявления закономерностей

3

Создание алгоритмов, способных анализировать огромные объёмы информации

4

Создание моделей, делающих статистические прогнозы

Вам будет интересна эта профессия, если вы...



Давно освоили компьютер и даже пробуете себя в простых алгоритмах



Быстро разбираетесь в математических формулах



Хотите современную профессию с достойной зарплатой



Усидчивы, аккуратны и внимательны



Увлекаетесь искусственным интеллектом и хотите разобраться, как он работает

Вперёд к мечте!

Попробуйте себя в роли настоящих специалистов

К заданию →