



## Михал Пехоучек (Michal Pechoucek)

## Технический директор (СТО)

Михал Пехоучек вступил в должность технического директора Avast в сентябре 2019 года. Он руководит развитием основной технологии и исследовательским отделом, поддерживая команды, отвечающие за инновации, лабораторию анализа угроз Avast и обработку больших данных. Кроме того, в сферу его ответственности входят научные исследования компании в



области искусственного интеллекта, машинного обучения и кибербезопасности.

Прежде чем присоединиться к команде Avast, Михал двадцать лет занимал должность профессора на электротехническом факультете Чешского технического университета (ЧТУ) в Праге. В то же время он руководил отделением компьютерных наук, а в 2001 году основал <u>Центр искусственного интеллекта</u>. Кроме того, он является сооснователем научно-исследовательской программы Open Informatics, охватывающей широкий спектр различных дисциплин и сочетающей разные подходы и области информатики, которая продолжает работу по сей день.

Михал написал более 400 статей, получивших широкое признание, а также внес свой вклад в создание множества инновационных ИИ-приложений для исследований в области компьютерных наук. До прихода в Avast Михал был основной движущей силой в создании кафедры кибербезопасности Avast в ЧТУ. В 2019 году он помог создать финансируемую Avast совместную лабораторию ЧТУ — Avast для работы в области ИИ и кибербезопасности. Михал продолжает читать лекции в ЧТУ и возглавляет Центр искусственного интеллекта.



Помимо академической карьеры Михал был соучредителем нескольких стартапов, включая компанию Cognitive Security (в 2013 году приобретенную CISCO), занимающуюся кибербезопасностью, AgentFly Technologies, специализирующуюся на управлении автономным воздушным трафиком, и Blindspot Solutions, разрабатывавшую ИИ для промышленных приложений (в 2017 году приобретенную Adastra Group). Он руководил центром исследований и разработки ИИ и компьютерной безопасности в CISCO Systems, а также работал стратегом в техническом отделе CISCO Security. Кроме того, он является венчурным партнером Evolution Equity Partners, фирмы с венчурным капиталом, специализирующейся на кибербезопасности. Михал стал одним из основателей инициативы prg.ai, целью которой является превращение Праги в центр искусственного интеллекта глобального масштаба.

Михал окончил <u>Эдинбургский университет</u> и получил степень доктора философии в области искусственного интеллекта в ЧТУ в Праге. Кроме того, он работал в <u>Университете Южной Калифорнии</u>, <u>Эдинбургском университете</u>, <u>Университете штата Нью-Йорк в Бингемтоне</u> и <u>Университете Калгари</u>.

Михал женат, у него трое детей. Он любит походы в горы и марафоны.