

Стоит ли слепо полагать, что автоматизация сделает жизнь всех и каждого лучше?

Дарон Аджемоглу, профессор Массачусетского технологического института (Массачусетский технологический институт (MIT) — одно из ведущих технических учебных заведений и исследовательских центров в США и мире. Он был основан в 1861 году и находится в Кембридже, штат Массачусетс. MIT известен своим фокусом на научные исследования и инженерные разработки в различных областях знаний, включая компьютерные науки, искусственный интеллект, энергетику, биотехнологии, физику, химию и другие. Университет предлагает бакалаврские, магистерские и докторские программы. MIT славится своей академической строгостью, инновационным подходом к обучению и сильной акцентировкой на практическом применении знаний. В MIT студенты и исследователи имеют доступ к современным лабораториям, оборудованию и ресурсам для работы над передовыми проектами. MIT), в своём недавнем исследовании «Простая макроэкономика ИИ», опубликованном в Национальном бюро экономических исследований, критикует чрезмерно оптимистичные прогнозы о влиянии ИИ на данную отрасль. Он считает ожидания резкого роста производительности и заработных плат нереалистичными.

Аджемоглу отмечает, что прогнозы о влиянии ИИ на макроэкономику весьма трудно предсказать. Тем не менее, за последний год появилось много прогнозов, акцентирующих внимание на предполагаемых выгодах от ИИ.

Некоторые из этих прогнозов утверждают, что ИИ удвоит рост ВВП за десятилетие. Например, Goldman Sachs ожидает 7-процентного роста глобального ВВП и увеличения производительности на 1,5 процентных пункта за десять лет. Когда как в отчёте McKinsey Global Institute говорится, что ИИ и другие технологии автоматизации могут увеличить среднегодовой рост ВВП на 0,5-3,4 процентных пункта в развитых экономиках в ближайшие десять лет.

Аджемоглу сомневается в этих прогнозах, указывая на предыдущие волны автоматизации, которые хоть и приносили выгоду владельцам бизнеса и менеджерам, негативно сказывались на простых рабочих. Он считает, что ИИ может снизить затраты на рабочую силу на 27 процентов, что эквивалентно снижению общих затрат на 14,4 процента.

Однако, по его мнению, эти цифры мало способствуют росту производительности. Аджемоглу считает, что ИИ увеличит общий рост производительности не более чем на 0,66 процента в течение следующего десятилетия.

По оценкам эксперта, ИИ увеличит рост ВВП только на 0,93-1,16 процента за десятилетие. Но даже эти цифры могут быть завышенными, так как многие задачи, поддающиеся автоматизации, уже выполнены, а будущие задачи могут оказаться более сложными.

Кроме того, дополнительные затраты, такие как повышение потребления энергии, могут снизить положительный эффект от роста ВВП, связанного с инвестициями в ИИ. Аджемоглу также полагает, что ИИ вряд ли значительно повысит заработные платы и поспособствует уменьшению неравенства.

Прорывные технологии часто несут в себе как огромные возможности, так и серьёзные риски. Искусственный интеллект, безусловно, имеет колоссальный потенциал для ускорения научно-технического прогресса и оптимизации многих сфер человеческой деятельности.

Однако излишний оптимизм и эйфория могут сыграть злую шутку, заставив общество закрыть глаза на возможные негативные последствия повсеместного внедрения подобных технологий.

Вместо того, чтобы рассчитывать на автоматический рост благосостояния для всех, мудрее будет заранее предусмотреть создание компенсационных механизмов для тех групп населения, чьи рабочие места и источники дохода окажутся под угрозой.

Только опережающие действия по перераспределению благ и защите наименее обеспеченных слоев позволят избежать дальнейшего разрастания социальной пропасти и не допустить превращения ИИ-революции в очередной виток борьбы всех против всех.