

ПРЕДИСЛОВИЕ

Мир, в котором мы живем, чрезвычайно динамичен в своем развитии. Прогнозы показывают, что к 2050 году более 60% населения мира будет жить в городах. Массовая миграция людей из небольших поселений в большие города - это тенденция, которая сильнее всего повлияет на образ жизни. Повседневная жизнь каждого человека связана с интенсивным использованием различных услуг, что ставит необходимость более активного расширения и реализации концепции «Умный город» (Smart City).

Эта концепция стала популярной в последние годы в основном из-за развития технологий, но на самом деле за ней стоит нечто большее. Именно ускоренная урбанизация и связанные с ней демографические изменения являются частью так называемых мегатенденций, меняющих мир, в котором мы живем.

Важно подчеркнуть, что переход касается не только финансовых ресурсов и технологий, но и их разумного управления. Если инновации и технологии рассматриваются как самоцель, они бессмысленны.

Умные города - это города будущего. Города, а не страны, будут важны для качества жизни в ближайшие годы, потому что они ближе к людям и оказывают непосредственное влияние на их повседневную жизнь. Это изменение происходит с большой скоростью, и крайне важно, чтобы оно осуществлялось разумно, что, в свою очередь, внесет свой вклад и позволит

городам стать лучшими местами для жизни, чем сейчас.

Удачное сочетание новых технологий и умного управления приводит к решению ряда проблем окружающей среды, экономики, транспорта и инфраструктуры.

Умное управление ставит людей в центр внимания и направлено на облегчение образа жизни и ее динамику. Умный менеджмент в сочетании с новыми технологиями создаст новые условия для бизнеса и откроет новые, более серьезные возможности для жителей этих городов.

В монографии представлены систематизированные практики и знания, связанные с инициативами Болгарии, Индии, России, Румынии, Сербии, Словакии, Турции по развитию умных городов. Прослеживается концепция развития и все более активного внедрения инновационных технологий, благодаря которым улучшится качество жизни в городах и снизится нагрузка на экологию.

Умные города важны для экономического развития стран и качества жизни людей. Все мы должны реализовать приоритеты, проекты и задачи для достижения целей концепции умных городов!

Вместе мы сможем всё!



проф. инж.-экон. Даниэла Тодорова, PhD
Ректор Тодор Каблешков Университет
транспорта, София, Болгария
