В шаге от IT-лидерства

Эксперты уверены: у Санкт-Петербурга есть все шансы стать ІТ-центром страны. Стратегия его цифровой трансформации была названа одной из лучших в стране, и теперь важно работать над улучшением технологической и цифровой инфраструктуры города, продолжать повышать престижность профессии ІТ-специалиста, а также стимулировать вовлечение учебных центров компаний в их переподготовку и повышение квалификации.

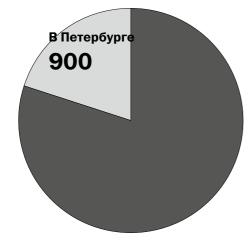
МАРИЯ КУЗНЕЦОВА

Для получения статуса ІТ-центра страны город должен обладать развитой технологической и цифровой инфраструктурой, большим числом IT-специалистов с «уклоном» в различные актуальные для города и страны отрасли, а также хорошей государственной поддержкой ІТ-стартапов, говорит Евгений Павленко, доцент Института кибербезопасности и защиты информации Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ). Что касается подготовки ІТ-специалистов, то здесь все прекрасно: в Петербурге большое число вузов, в которых готовят специалистов по различным ІТ-специальностям, эти вузы имеют высокие показатели в международных рейтингах, продолжает он. «Очень важный компонент лидерства — 11 золотых медалей петербургских студентов на чемпионатах мира по программированию (4 — СПбГУ и 7 — ИТМО). Это действительно выдающийся, абсолютно высший в мире результат, достигнутый каким-либо городом»,— добавляет Валентин Макаров, президент НП «Руссофт».

Что касается стартапов, то для них в городе создана очень дружественная и благоприятная экосистема, говорят участники рынка. «Во многом это подчеркивается большим числом мероприятий — как ІТ-направленности (конференции и форумы), так и направленных на развитие стартап-инициатив. В городе также функционирует множество организаций для поддержки предпринимательства и ІТ-стартапов. Все это позволяет наладить более тесные связи между ІТ, промышленностью и бизнесом, а также создать комфортную среду для создания и воплощения в жизнь ІТ-проектов любой направленности — от сферы услуг до промышленных нужд, что делает Санкт-

Количество компаний — разработчиков ПО (более 15 человек)

Всего в РФ 4500



Источник: НП «Руссофт»



Город регулярно поставляет на мировой рынок «единорогов» с оборотом более \$1 млрд Фото Александра Корякова

Петербург перспективным кандидатом для IT-центра страны»,— уверен господин Павленко.

Господин Макаров отмечает, что по результатам сравнения городов России по уровню развития индустрии разработки ПО в 2019–2020 годах оказалось, что Петербург занимает второе место по объему продаж (суммарно — на российском и на мировом рынке) после Москвы, зато имеет самый высокий в стране показатель по объему экспорта ПО и услуг по его разработке на душу населения (около \$250), опережая Москву почти в два раза. Петербург является крупнейшим местом приложения силы для центров разработки ПО и НИР в области ІТ зарубежных компаний в России. Город регулярно поставляет на мировой рынок «единорогов» с оборотом более \$1 млрд.

НП «Руссофт» оценивает количество компаний по доле Петербурга в объеме продаж в 20%. «Если считать, что всего в России действует 4500 стабильных компаний — разработчиков ПО (более 15 человек), то в Петербурге должно быть не менее 900 таких компаний (по данным статистики их будет в несколько раз больше, но мы считаем только стабильно работающие компании)»,— уточняет господин Макаров.

По словам вице-губернатора Петербурга Станислава Казарина, город уже сейчас можно

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ СРАВНЕНИЯ ГОРОДОВ РОССИИ ПО УРОВНЮ РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ РАЗРАБОТКИ ПО В 2019—2020 ГОДАХ ОКАЗАЛОСЬ, ЧТО ПЕТЕРБУРГ ЗАНИМАЕТ ВТОРОЕ МЕСТО ПО ОБЪЕМУ ПРОДАЖ (СУММАРНО — НА РОССИЙСКОМ И НА МИРОВОМ РЫНКЕ) ПОСЛЕ МОСКВЫ, ЗАТО ИМЕЕТ САМЫЙ ВЫСОКИЙ В СТРАНЕ ПОКАЗАТЕЛЬ ПО ОБЪЕМУ ЭКСПОРТА ПО И УСЛУГ ПО ЕГО РАЗРАБОТКЕ НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ (ОКОЛО \$250), ОПЕРЕЖАЯ МОСКВУ ПОЧТИ В ДВА РАЗА