НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Институт экономики и менеджмента

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИКИ: ЧЕЛОВЕК И СОЦИУМ (ИТЭ-ЧС 2021)

**Материалы
VII Международной научной конференции**

Томск, 21–23 октября 2021 г.

Ответственный редактор М.В. Чиков

Томск
Издательство Томского государственного университета
2021

А.И. Иванова

Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН

ДЕМОГРАФИЯ РОССИЙСКИХ ИТ-КОМПАНИЙ: СОСТОЯНИЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Ключевые слова: ИТ-компании, бизнес-демография, региональные детерминанты, метод Ареллано-Бонда.

Цифровые технологии являются ключевым фактором экономического роста, инноваций и производительности, они трансформируют множество отраслей экономики и социальной сферы [3]. Большинство стран – мировых лидеров выделяет развитие сектора информационных технологий в качестве приоритета национального и регионального развития [1]. Кризис, вызванный вирусом COVID-19, продемонстрировал безусловную необходимость ускорения развития цифровых технологий в современном мире. Во время пандемии сектор информационных технологий стал одним из главных драйверов экономики. Технологические решения обеспечили инфраструктуру и непрерывность процессов производства и жизнедеятельности в дистанционном режиме [2].

Наша работа направлена на исследование развития российских компаний сектора информационных технологий с позиций бизнес-демографии и оценку региональных детерминант, влияющих на их создание и ликвидацию.

В результате проведенного исследования на основе использования микроэкономических данных базы СПАРК за 2010–2017 гг. было получено, что в России сформировалась устойчивая тенденция перемещения активности компаний, действующих в сфере информационных технологий, в направлении с востока на запад, что приводит к росту концентрации ИТ-компаний в немногочисленной группе регионов с доминированием столичных центров: городов Москва и Санкт-Петербург.

Региональные детерминанты оказывают значимое воздействие на бизнес-демографию ИТ-компаний. Создание новых ИТ компаний активнее происходит в крупных регионах с высокообразованным населением и инновационно-активными предприятиями. Исчезновение ИТ-компаний значимо зависит от развития финансовой инфраструктуры, обеспечивающей доступ к финансированию и формирующей стоимость финансовых ресурсов, при этом детерминанты развития в регионах Европейской и Азиатской частей России различаются. Стоит отметить, что менее развитая финансовая инфраструктура приводит к закрытию ИТ-компаний в Сибири и в восточной части нашей страны быстрее, чем в европейской части и на Урале, о чем свидетельствуют величины лагов, с которыми переменные, характеризующие доступ к финансам, были включены в модель.

Исследование выполнено в рамках государственного задания Института экономики и организации промышленного производства СО РАН (проект 5.6.1.5. (0260-2021-0003) «Теория и методология исследования устойчивого развития компаний высокотехнологичного и наукоемкого сектора экономики в контексте глобальных вызовов внешней среды, технологических, организационных и институциональных сдвигов»).

Литература

1. Кравченко Н.А., Халимова С.Р., Иванова А.И. Сектор информационно-коммуникационных технологий в России: тенденции и региональные детерминанты развития // Регион: экономика и социология. 2020. № 1 (105). С. 44–76.
2. TAdviser. В 2020 году российский ИТ-рынок рос быстрее, чем до пандемии. Главные цифры. URL: https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:ИТ-рынок_России
3. Fritsch M., Wyrwich M. (). Regional Emergence of Start-Ups in Information Technologies: The Role of Knowledge, Skills and Opportunities // Foresight and STI Governance. 2019. Vol. 13, № 2. P. 62–71.