Шарапова Татьяна Ринатовна
студентка
ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
г. Пермь, Пермский край

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ПЛАТФОРМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕГИОНАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация: *в статье рассматривается развитие платформенной экономики в регионах России и инструменты, обеспечивающие ее становление. Показано, что развитие платформенной экономики в России неоднородно: в одних субъектах РФ уже сформирован зрелый сектор, в других он находится на стадии формирования. Выделены ключевые факторы становления платформенной экономики: цифровая инфраструктура, бизнес-среда и спрос, государственная поддержка, социально-экономические условия. Показано, что влияние цифровых платформ зависит от уровня цифрового развития региона, структуры экономики и государственной политики.*

Ключевые слова: *платформенная экономика, инструментарий, региональное развитие, маркетплейсы, Интернет.*

Развитие платформенной экономики в России представляет собой неоднородную структуру. В одном субъекте РФ может быть уже зрелый с хорошим техническим инструментарием сектор экономики, а в другом находится на стадии формирования.

Становление платформенной экономики в России происходит под воздействием нескольких ключевых факторов (цифровая инфраструктура, бизнес-среда и спрос, государственная поддержка, социально-экономические условия), вклинение которых формирует региональную спецификацию. Следует отметить, что теоретико-методологические основы формирования цифровых экосистем, включая платформенные модели, исследованы в работах А.В. Курдюмова и Я.В. Свистуновой, где показано, что цифровые экосистемы выступают связу-

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

ющим звеном между участниками экономических отношений и обеспечивают синергетический эффект за счет интеграции ресурсов и данных [2].

Автором в таблице 1 дана характеристика специфики развития платформенной экономики в регионах РФ в разрезе основных факторов.

Таблица 1

Специфика развития платформенной экономики в регионах РФ в разрезе основных факторов

Фактор	Характеристика
Цифровая инфраструктура	Наличие стабильного интернета, развитые логистические узлы (сортировочные центры, пункты выдачи заказов), без чего масштабные платформы не работают. В крупных агломерациях и отдельных «точках роста» данной проблемы нет.
Бизнес-среда и спрос	В ситуации, когда в регионе активно развивается малый и средний бизнес (далее – МСП), ему нужны инструменты для выхода на более широкую аудиторию. Маркетплейсы и биржи услуг обеспечивают в этой ситуации доступ на рынок.
Государственная поддержка	На практике некоторые регионы целенаправленно создают цифровые экосистемы: платформы «одного окна» для предпринимателей, инструменты для взаимодействия бизнеса, власти и граждан
Социально-экономические условия	В регионах с более высокими доходами и развитым рынком труда платформенная занятость часто становится дополнительной гибкой опцией, а в территориях с ограниченными возможностями на традиционном рынке труда платформы порой выступают альтернативой неформальной занятости.

Важным фундаментом, но не единственным фактором выступает коммуникационная сеть Интернет, наличие *и качество которой создает техническую возможность* для развития платформенной экономики. Следует отметь, что насколько эта возможность реализуется, зависит от таких условий в регионе как *доступ к платформам, снижение барьеров, развитие сопутствующих сервисов.*

*Важно отметить, что б*ез стабильного интернета людям и бизнесу негде «встретиться» в цифровом пространстве. Так же высокий уровень проникновения интернета (особенно мобильного) напрямую коррелирует с активностью на маркетплейсах, в сервисах доставки, такси, фриланс-биржах.

В тоже время *снижение барьеров, позволяет с помощью сети и*нтернет «стирать» географические границы, когда любой житель небольшого города или поселка через платформу может продавать товары, искать заказчиков или

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

услуги из других регионов, т.е. делать то, что раньше было сложно или дорого организовать.

*Развитие сопутствующих сервисов, вызвано тем, что с*ам по себе доступ в сеть не «запускает» экономику, а важны и другие элементы цифровой инфраструктуры, которые часто развиваются параллельно: распространение смартфонов, внедрение безналичных платежей и системы быстрых платежей, наличие облачных сервисов для бизнеса. Данные инструменты позволяют сформировать экосистему. Например, применение одноплатных компьютеров и платформенных решений в сельском хозяйстве обеспечивает формирование «умного земледелия» как элемента цифровой экосистемы АПК [1].

Формирование цифрового государства в условиях трансформации социально-экономических процессов, непосредственно связано с развитием платформенных сервисов для взаимодействия бизнеса, власти и граждан, что создает институциональную основу для региональной спецификации платформенной экономики [3].

Региональная специфика в платформенной экономике проявляется в том, что цифровые платформы по-разному влияют на развитие территорий, создавая как возможности, так и вызовы. Их воздействие зависит от уровня цифрового развития региона, структуры экономики, инфраструктурных особенностей и государственной политики.

Выделим три группы категорий: лидеры, развитые и развивающие регионы Российской Федерации.

К регионам-лидерам следует отнести у кого высокая доля занятых, развитые локальные экосистемы, активная поддержка со стороны властей и бизнеса, те сформированная платформенная экономика. К данным регионам и городам федерального значения следует отнести:

Москву, как абсолютного лидера по масштабу и разнообразию платформ: от крупных маркетплейсов и сервисов услуг до городских цифровых платформ;

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Московскую область, так как она тесная связка с федеральной столицей, с наличием высокой плотности населения и бизнеса, стимулирующей спрос на платформенные сервисы.

Санкт-Петербург, обладает развитым сегментом цифровых и бизнес-услуг, а также развитой IT-средой.

Республика Татарстан, представлена успешными локальными и федеральными платформенными проектами, а также активной цифровизацией бизнеса и госуслуг.

Краснодарский край, обладает высоким спросом на сервисы доставки, аренды, туристических и гостиничных услуг.

В развитых регионах платформенная экономика характеризуется наличием устойчивых секторов экономики, но потенциал в полном объеме раскрыт и есть точки роста.

В Свердловской области реализована локальная экосистема – платформа «Космос» для взаимодействия бизнеса, власти и граждан, и поддержки МСП. *В Нижегородской области* происходит активное развитие маркетплейсов, сервисов для малого бизнеса, цифровых решений в логистике. *Пермский край можно поставить в пример, как регион обеспечивающий* рост платформенной занятости в сфере услуг и торговли, развитие цифровых компетенций населения. *Ростовская область обладает* сильными позициями в сегментах доставки, онлайн-торговли, финансовых сервисов.

Регионы, которые находятся в стадии развития, как привило у них есть зачатки платформенной экономики, но для экономико-технологического рывка не хватает инфраструктуры, кадров и системной поддержки. Так, в *Республике Башкортостан появляются локальные платформенные решения, но требуется их масштабирование. В Челябинской области имеется потенциал в B2B-сегменте (промышленность, логистика), но нужны реальные проекты для их интеграции МСП.*

В Самарской области наблюдается развитие сервисов для населения и бизнеса, но доля платформенной занятости показатели низкие. Удмуртская

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Республика смогла обеспечить только постепенное внедрение цифровых платформ в отдельные отрасли. В Чувашской Республике наблюдается рост использования интернета организациями, но требуется внедрение платформенных моделей в бизнес.

В большей степени в России платформенная экономика развита в западной части страны, но для оценки необходимо использовать такие показатели как численность населения в регионе, развитость инфраструктуры, наличие стабильного интернета, развитые логистические узлы. От количества созданных логистический центров в регионах страны будет зависеть рост платформенной экономики.

Следует отметить, что развитие методологических положений проектного управления в сфере обеспечения технологического суверенитета отраслей, демонстрирует, что платформенные инструменты и цифровые экосистемы выступают важным механизмом достижения стратегических целей развития отраслей и территорий [4]. Это подтверждает вывод о том, что многие регионы из группы «развивающихся» при целенаправленной поддержке (субсидии, обучение кадров, создание региональных цифровых платформ) могут быстро нарастить потенциал и сформировать развитую платформенную экономику. В то же время у «лидеров» есть ниши для дальнейшей диверсификации.

Список литературы

1. Буценко, Е. В. Умное земледелие на платформе одноплатных компьютеров / Е. В. Буценко, А. В. Курдюмов // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. – 2019. – № 1–2 (29–30). – С. 95–107. – EDN FQGTHM.

2. Курдюмов, А. В. Теоретико-методологические основы формирования цифровых экосистем / А. В. Курдюмов, Я. В. Свистунова // Регион: системы, экономика, управление. – 2024. – № 3 (66). – С. 62–69. – DOI 10.22394/1997–4469–2024–66–3-62–69. – EDN FYDPWT.

3. Курдюмов, А. В. Формирование цифрового государства в условиях трансформации социально-экономических процессов / А. В. Курдюмов,

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

В. А. Мещерягина, В. И. Сарычева // Теория и практика мировой науки. – 2024. – № 12. – С. 20–23. – EDN FMNSTV.

4. Развитие методологических положении проектного управления в сфере обеспечения технологического суверенитета АПК / А. Н. Семин, Е. Б. Тищенко, М. М. Кислицкий, А. В. Курдюмов // Фундаментальные и прикладные исследования кооперативного сектора экономики. – 2022. – № 4. – С. 3–10. – DOI 10.37984/2076-9288-2022-4-3-10. – EDN FAPTFJ.

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)