

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

**ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ
СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ:
ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ**

*Материалы
Международной научно-практической конференции*

(Москва, 23 ноября 2021 года)

Текстовое электронное издание

Москва
2021

Об издании [1](#), [2](#)

УДК 33(082)
ББК 65
В26

*Ответственный редактор сборника
Н.А. Аркатова, доцент кафедры «Экономика и организация»
факультета экономики и управления Московского Политеха*

Рецензенты:

*В.И. Гайдук, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой институциональной экономики
и инвестиционного менеджмента ВГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
М.Н. Дудин, д.э.н., профессор, заместитель директора по научной работе ИПР РАН*

В26 **Векторы развития современной экономики: проблемы теории и практики:** материалы Международной научно-практической конференции (Москва, 23 ноября 2021 года). – Москва: Московский Политех, 2021. – 1 CD-R. – Загл. с титул. экрана. – Текст: электронный.
ISBN 978-5-2760-2681-7

Материалы сборника содержат научные и практические достижения в области перспектив формирования в Российской Федерации экономики будущего, решения социальных и гуманитарных вопросов, обмена, обобщения и поиска совместных направлений исследования и укрепления сотрудничества российских и зарубежных учебных, научных и производственных организаций и привлечения молодежи к научному поиску и развитию наук.

Сборник предназначен для преподавателей, аспирантов, докторантов, соискателей, магистров, студентов вузов.

**УДК 33(082)
ББК 65**

*Статьи представлены в авторской редакции;
авторы несут ответственность за предоставленную информацию*

*Системные требования: PC-совместимый процессор 1,3 ГГц и выше.
Оперативная память (RAM): 256 Мб. Необходимо на винчестере: 350 Мб.
Операционные системы: Windows, Mac OS. Видеосистема: разрешение экрана
1024x768. Дополнительные программные средства: Adobe Acrobat Reader 9 и выше.*

ISBN 978-5-2760-2681-7

© Московский Политех, 2021

НА ПРОЦЕНТЫ ПО ВЫМЫШЛЕННЫМ ЗАЙМАМ.....	324
<i>Акопян А.А., Сотников И.Е., Семенова В.В.</i>	
АКТУАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ.....	329
<i>Жидкова М.А., Михайлова И.Н., Федотов А.В.</i>	
РАЗВИТИЕ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА С ПОМОЩЬЮ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ.....	332
<i>Сумъяабазар Номин-Эрдэнэ</i>	
СПЕЦИФИКА РАЗРАБОТКИ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ КОМПАНИИ ..	335
<i>Цветков К.Л.</i>	
РОЛЬ СТАНКОСТРОЕНИЯ В РЕКОНСТРУКЦИИ ОСНОВНОГО КАПИТАЛА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	339
<i>Пирогова Д.С., Шевченко Д.А.</i>	
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ РЫНКА ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ В МОСКОВСКОМ МЕГАПОЛИСЕ	344
<i>Юдин Н.Н.</i>	
ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОСВОЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИНДУСТРИИ 4.0.....	347
<i>Сооне И., Новиков А.Д., Коврижко Е.М.</i>	
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ РОССИИ И ЭСТОНИИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19.....	350
<i>Шумилин А.Г., Федотов А.В.</i>	
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОССИИ.....	360
<i>Киричек М.О., Федотов А.В.</i>	
ЭКСПОРТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РОССИЙСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	364
<i>Хорошавина Н.С., Гарник Е.С.</i>	
ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЕ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В УСЛОВИЯХ COVID-19	369
<i>Артеменко Е.А., Чуева И.И.</i>	
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ.....	373
Секция № 4. СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ТРУДОМ	378
<i>Гулько Е.А.</i>	
КРИТЕРИИ И ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОЦИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ	378
<i>Обухова Ю.А., Игнатьева О.В.</i>	
ИНСТРУМЕНТЫ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕРСОНАЛА	386
<i>Ворнишел М., Игнатьева О.В.</i>	
СИСТЕМА МОТИВАЦИИ КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ	391

Артеменко Е.А.
студент 3 курса кафедры управления,
Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза,
летчика-космонавта А.А. Леонова,
Россия, Королёв
kateelert7@gmail.com

Чуева И.И.
к.э.н., доцент кафедры управления
Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза,
летчика-космонавта А.А. Леонова,
Россия, Королёв
ii.chueva@mail.ru

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Аннотация. В современном мире большинство аспектов повседневной жизни связаны с цифровыми технологиями и электронной сферой услуг, что значительно как облегчает, так и усложняет задачу государства обеспечить населению высокий уровень качества жизни. Последние наблюдения доказывают, что уровень цифровизации достигнут только в крупных городах, вследствие чего страдают более мелкие субъекты Российской Федерации, и страна теряет как человеческие ресурсы, так и возможности увеличения своей конкурентоспособности.

Ключевые слова: цифровизация, регионы, цифровой разрыв, цифровые технологии.

Artemenko E.A.
3rd year student of the Department of Management
University of Technology
Russia, Korolev
kateelert7@gmail.com

Chueva I.I.
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Management
University of Technology
Russia, Korolev
ii.chueva@mail.ru

SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE REGIONS OF THE RUSSIAN FEDERATION IN THE CONTEXT OF DIGITALIZATION

Abstract. In the modern world, most aspects of everyday life are associated with digital technologies and electronic services, which greatly facilitates and complicates the task of the state to provide the population with a high level of quality of life. Recent observations prove that the level of digitalization has been achieved only in large cities, as a result of which smaller subjects of the Russian Federation suffer, and the country loses both human resources and opportunities to increase its competitiveness.

Keywords: digitalization, regions, digital divide, digital technologies.

На сегодняшний день цифровизация всех областей жизни играет главную роль в деятельности каждого человека. Цифровизация общества позволяет стране оставаться конкурентоспособной, несмотря на постоянно

меняющиеся условия жизни. Использование новых технологий в хозяйствовании, управления отраслями и тому подобным, предопределяет со здание новых товаров и услуг во всех областях. Именно поэтому регулярно издаются указы и планы развития страны в сфере цифровых технологий. Цифровой разрыв давно стал одной из важнейших глобальных проблем, затрудняя в том числе и отношения между странами, не позволяя общаться на одном уровне и замедляя темпы принятия решений на мировых аренах.

Одним из главных инструментов государства является программа «Цифровая экономика», позволяющая ускоренными темпами повысить уровень качества жизни населения, не обделяя вниманием и повседневные потребности каждого человека. Однако показатели цифровизации экономики по стране складываются из показателей по регионам Российской Федерации, что значительно усложняет задачу быстрого комплексного развития всех частей страны из-за разного первоначального уровня цифровизации и независимых от государства факторов. Стоит заметить, что несмотря на разные изначальные данные, скорость цифровизации зависит не столько от ресурсных возможностей, сколько от региональной политики, оказывающей существенное влияние на все сферы жизни.

За последние годы прогресс в этой сфере деятельности государства имеет положительную динамику, однако всё ещё остаются регионы, которые требуют ускоренного развития. Вопрос цифрового неравенства все ещё является особо актуальным для малых и средних городов России. Именно в их развитии заключается главная цель цифровизации социальноэкономической политики страны, так как только малонаселённые или с низким уровнем качества жизни города могут дать объективную оценку корректности политики цифровизации, темпам её роста и отразить эффективность действий государства.

Роль цифровизации, пришедшей на смену компьютеризации и информатизации, в социально-экономическом развитии очень значительна. Период пандемии наглядно показал необходимость цифровизации повседневных задач и сферы услуг.

Несмотря на активные действия государства до пандемии коронавируса, во время всеобщей изоляции крайне остро встали вопросы получения услуг прежде всего от государства. Ярким примером попытки цифровизации таких основополагающих услуг, как здравоохранение, оформление документации, транспортное обеспечение, культура и досуг и т.п., является портал «Госуслуги» [1].

Положительная статистика данных за последние отчётные года позволяет сделать вывод, что темпы цифровизации государственных услуг по- степенно возрастает, однако этого всё равно пока недостаточно. В связи со сложившейся ситуацией и Указом «О национальном развитии России на период до 2030 года» [2], были разработаны стратегии

социально-экономического развития в условиях цифровизации для каждого региона Российской Федерации.

Исследование показало существенное различие между 9 главными регионами страны, преимущественно с городами-миллионниками, и регионами с населением менее миллиона и менее полумиллиона.

Девять передовых регионов – это Москва, Санкт-Петербург, Белгородская, Липецкая, Московская, Нижегородская области, Татарстан, Хан-ты-Мансийский автономный округ – Югра и Ямало-Ненецкий автономный округ.

В число регионов со средним уровнем «цифровой зрелости» попали 62 субъекта. С низким – 14. Это Адыгея, Дагестан, Еврейская автономная область, Ингушетия, Кабардино-Балкария, Калмыкия, Крым, Омская область, Северная Осетия, Свердловская область, Ставропольский край, Удмуртия, Чечня и Чукотский автономный округ (рисунок).

Важнейшим аспектом остаётся вопрос, сможет ли субъект Российской Федерации самостоятельно преодолеть цифровой разрыв или же нужна помощь, то в каком виде и количестве её нужно предоставить. Немаловажно также знать темпы «естественного» прироста разницы в цифровизации регионов. Ответы на эти вопросы помогут составлять актуальные стратегии и планы развития, которые будут отвечать индивидуальным требованиям каждого региона [3].

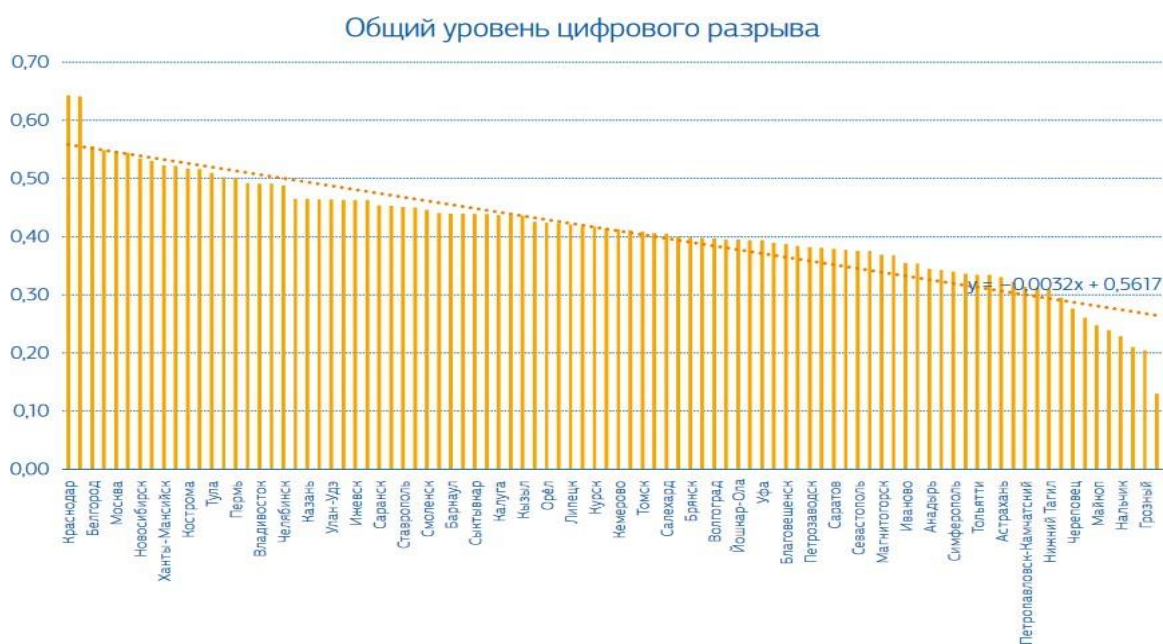


Рис. Общий уровень цифрового разрыва в Российской Федерации

В зависимости от разных первоначальных характеристик и социальной политики, на всей территории Российской Федерации можно заметить широкий диапазон показателей цифровизации. Цифровой разрыв обуславливает необходимость стратегических мер для его преодоления и максимизации развития важных эффектов:

- повышение качества экономического развития региона;
- равноправные возможности доступа всех граждан к ресурсам региона;
- повышение конкурентоспособности региона.

Цифровое неравенство неразрывно связано с человеческим капиталом. В случае, если неравенство становится слишком значительным, граждане из регионов с недостаточным уровнем цифровизации получают намного меньше социальных и экономических возможностей, что влияет на предложение рабочей силы и качество человеческого капитала. Высокие темпы появления и внедрения принципиально новых технологических решений обуславливают образование таких же инновационных потенциальных рисков и угроз стабильности жизни и экономики регионов [4]. Глубокое и широкое интегрирование современных технологий в жизнь страны показывает необходимость постоянного мониторинга текущей ситуации для контроля показателей и возможности своевременного влияния на них.

Резкий переход на удалённую работу в 2019 году из-за эпидемиологической ситуации в стране обозначил основные проблемы цифровизации во всех сферах жизни населения России. По данным разных источников, в среднем использование цифровых услуг выросло с 10% до 50%. Помимо «естественного» цифрового разрыва, можно выделить и проблему игнорирования отечественных технологических решений. Недостаточное финансирование проектов, созданных с учётом специфики регионов, значительно замедляет темпы роста цифровизации. На сегодняшний день создано много региональных конкурсов по улучшению тех или иных аспектов жизнедеятельности граждан и регионов, однако даже при наличии каких-либо технических решений актуальных проблем, уделено недостаточно внимания их реализации.

В то же время применение для специфичных условий региона общих государственных программ остаётся недостаточно для исполнения планов и стратегий развития.

Выводы

Указ Президента о социально-экономическом развитии регионов до 2030 года также играет важную роль в переходе общества на электронные услуги. Однако, для решения проблемы цифрового разрыва регионов необходимо достаточное наполнение субъектов Российской Федерации цифровыми технологиями, что поможет привлечь дополнительную рабочую силу, повысить её качество, а также примерно приравнять спрос и предложение цифровых технологий по регионам. Успешной цифровизацию социально-экономической сферы жизни можно считать тогда, когда уровень спроса превысит уровень предложения.

Список литературы

1. Единый портал государственных услуг и функций (ЕПГУ) [Электронный ре-

сурс]. URL: <https://www.gosuslugi.ru/help/news>. (Дата обращения: 14.10.2021).

2. Указ о национальных целях развития России до 2030 года [Электронный ресурс]. URL: <http://www.kremlin.ru/events/president/news/63728> (Дата обращения: 14.10.2021).

3. Стратегия цифровой экономики до 2035 года [Электронный ресурс]. URL: <http://innclub.info/wp-content/uploads/2017/05/strategy.pdf>. (Дата обращения: 14.10.2021).

4. Исследование Министерства цифровых технологий [Электронный ресурс]. URL: <https://www.tadviser.ru/index.php/> (Дата обращения: 14.10.2021).

Научное электронное издание

**ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ:
ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ**

Материалы
Международной научно-практической конференции

(Москва, 23 ноября 2021 года)

*Разработано с помощью программного обеспечения
Microsoft Office Word, Adobe Acrobat Pro*

Издается в авторской редакции

Компьютерная верстка: *Ю.С. Акульшина*

Подписано к использованию 30.12.2021
Объем издания 6,1 Мб. Тираж 50. Заказ № 117

Издательство Московского Политеха
115280, Москва, Автозаводская, 16
www.mospolytech.ru; e-mail: izdat.mospolytech@yandex.ru;
тел. (495) 276-33-67