(cc) BY

Щёкина Дарья Михайловна
бакалавр, студентка
Научный руководитель
Кондратенко Оксана Вячеславовна
старший преподаватель
ГКОУ ВО «Российская таможенная академия»
г. Люберцы, Московская область

ГЧП-ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ IT-ТЕХНОЛОГИЙ – ОДИН ИЗ ДРАЙВЕРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТРАН В УСЛОВИЯХ ЕАЭС

Аннотация*: статья акцентирует внимание на внедрении цифровых технологий в различные сферы жизни и деятельности человека посредством применения механизмов государственно-частного партнерства для ускоренного экономического развития стран*

Ключевые слова*: концессионное соглашение, проекты государственно-частного партнерства, IT-технологии, цифровизация общества, экономическое развитие стран.*

Современный мир вступил в новую фазу информационной эпохи, связанную с тотальной цифровизацией всех сторон социальной жизни и профессиональной деятельности человека. Наблюдается стремительное развитие IT-технологий, которые делают жизнь людей проще. Роль информационных технологий в экономике усиливается по всему миру: увеличивается зависимость транспорта, здравоохранения, образования, ЖКХ и других отраслей от «умных» решений.

В 2020–2021 гг. происходит ускоренное внедрение цифровых технологий в различных сферах жизни и деятельности человека. Распространение COVID-19 способствует переходу людей в онлайн-среду. Увеличивается спрос на использование таких программ, как Microsoft Teams, Skype, Cisco’s Webex и Zoom. Благодаря цифровизации люди, не выходя из дома, работают, делают необходимые покупки, общаются друг с другом и т. д.

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

Очевидно, что без IT-технологий невозможно движение вперед. Чтобы ускорить их внедрение, активно используются механизмы ГЧП. В России активно реализуются инфраструктурные проекты с применением цифровых технологий, и рынок ГЧП-проектов в сфере IT стабильно растет. Согласно информации, размещенной на платформе «Росинфра», количество проектов государственно-частного партнерства в сфере ИТ составляет около 1% всех ГЧП-проектов. На текущий момент в стране реализуется 42 таких проекта на 278 млрд руб., из которых 98% – частные инвестиции (табл. 1) [1].

Таблица 1

Реализация ГЧП-проектов в сфере IT в субъектах РФ в 2019–2021 гг. [1]

Сфера реализации	Общий объём инвестиций, млн. руб.	Частные средства, млн. руб.	Бюджетные средства, млн. руб.	Субъект РФ
Транспортная	3907.07	3238.63	668.44	Астраханская область, г. Севастополь, Волгоградская область, Чеченская Республика, Республика Ингушетия, Забайкальский край
Социальная (образование)	2.29	2.29	–	Свердловская область, Московская обл. и т. д.
ЖКХ	5066,67	5066,67	–	Республика Татарстан, Московская область, Приморский край и т. д.
Обеспечения безопасности	586.21	586.21	–	Республика Саха (Якутия), Нижегородская область, Белгородская область, Московская область

Примечание. Составлено автором по официальным данным сайта «Росинфра».

По данным таблицы, основной сферой, в которой реализуются инвестиционные проекты с IT-технологиями, является транспортная сфера. В нее запланировано вложить 668.44 млн руб. бюджетных средств. Цифровая трансформация транспортного комплекса все глубже проникает в Астраханскую область,

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

Забайкальский край, Республику Крым и т. д. Во многих регионах страны происходят глобальные изменения, связанные с применением IT-технологий:

– внедрение интеллектуальных транспортных систем;

– организация управления платным парковочным пространством;

– создание и модернизация систем фотовидеофиксации нарушений ПДД;

– внедрение систем контроля за движением тяжеловесных и (или) крупногабаритных транспортных средств и др.

Инвестиционные IT-проекты активно реализуются в сфере обеспечения безопасности (например, создание АПК «Безопасный город»; внедрение систем видеонаблюдения за общественными пространствами). На данный момент большая часть таких проектов реализуются в Московской, Белгородской, Нижегородской областях и в Республике Саха (Якутия).

Сфера ЖКХ выделяется по большому объему инвестиций, направленных на автоматизацию процессов сбора, вывоза и сортировки бытовых отходов в различных регионах – в Московской области, Республике Татарстан, Приморском крае и др.

В сфере образования активно внедряется система «Цифровая школа». В настоящее время это реализуется в Свердловской, Московской областях и др.

Преобразования в сфере ЖКХ, образования и обеспечения безопасности планируется осуществить за счет частных средств.

Наиболее удобной формой взаимодействия государственных (муниципальных) структур и бизнеса является концессия (рис. 1).

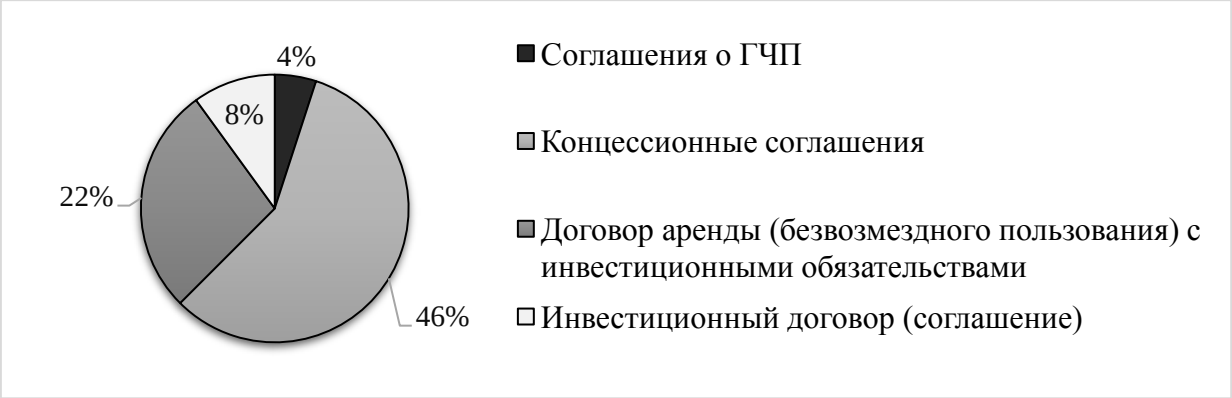

Рис. 1. Формы ГЧП в IT-проектах [1]

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

Примечание. Составлено автором по данным официального сайта «Росинфра».

Как видно из рисунка, на сегодняшний день на территории РФ реализованы (реализуется) 46% проектов ГЧП с применением IT-технологий в форме концессионных соглашений. Выбор этой формы связан с тем, что концессионные соглашения заключаются на долгосрочный период, в течение которого эффективно реализуются цели и задачи государства по повышению инвестиционной и социальной привлекательности регионов, при этом происходит экономия бюджетных средств.

Невозможно не отметить, что IT-технологии являются мощным толчком экономического развития многих стран и применяются в различных инфраструктурных и социально значимых проектах. Страны ЕАЭС успешно внедряют и используют современные IT-разработки в различных сферах деятельности. Так, примером может быть приложение «Путешествую без COVID-19». Это мобильное приложение, которое было разработано Фондом цифровых инициатив ЕАБР [3]. С 1 февраля 2021 г. граждане стран Евразийского экономического союза (Армении, Казахстана, Белорусии, Киргизии, России) могут использовать приложение «Путешествую без COVID-19» при въезде в страны ЕАЭС. Это приложение создано для того, чтобы у туристов была возможность отследить актуальную КОВИД-информацию, и было проще соблюдать санитарные требования при въезде в эти страны. На основе текущего местоположения приложение показывает, какие страны открыты, какие пока закрыты, а про какие на данный момент нет достоверной информации. Приложение «Путешествую без COVID-19» необходимо, чтобы:

1) найти информацию о правилах въезда в страны ЕАЭС во время пандемии;

2) определить ближайшую лабораторию, где можно сдать ПЦР-тест на коронавирус и записаться на удобную дату;

3) получить результат теста непосредственно в приложении и показать его в пункте пропуска.

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

Директор Фонда цифровых инициатив Евразийского банка развития Александр Петров подчеркнул: «…Приложение... показывает значительный эффект, который отражается и на туризме, и на транспорте, и, конечно, на взаимопонимании специализированных ведомств наших стран…» [2]. Хочется выразить уверенность, что государства ЕАЭС добьются еще большего прогресса во взаимоотношениях при активном использовании IT-технологий.

В настоящее время основной стратегической целью развития экономики государств – членов Евразийского экономического союза является переход к цифровой экономике, понимаемой как внедрение цифровых технологий в экономику, государственное управление и повседневную жизнь. ИКТ служат эффективным инструментом при осуществлении экономически значимых задач. Несомненно, за IT-технологиями будущее многих стран.

Список литературы

1. Платформа «Росинфра» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.rosinfra.ru

2. Официальный сайт РИА «Новости». Вызовы и достижения цифровой экономики – к чему готовы страны ЕАЭС [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.ria.ru/20211025/eaes-1756219978.html

3. Официальный сайт МИД РФ. О презентации мобильного приложения «Путешествую без COVID-19» для глав зарубежных дипмиссий в Москве» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.mid.ru/foreign_policy/news//asset_publisher/cKNonkJE02Bw/content/id/4706553

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