УДК: 334.723

**Коваленко Е. А.**

Студент

Российская Федерация, Санкт-Петербург

Санкт-Петербургский государственный экономический университет

**Аннотация**

В работе рассматриваются ESG-принципы, как современная тенденция при реализации проектов. В нынешнее время развитие инфраструктурных проектов все чаще происходит при использовании инструмента ГЧП. Приводятся понятие и смысл данных проектов. Обозначается роль ESG-принципов, какие преимущества они дают при реализации проектов ГЧП. Описывается российский и зарубежный опыт преследования ESG-принципов при реализации ГЧП проектов. А также объясняются риски, которые могут возникнуть вследствие игнорирования учета экологических факторов при возведении инфраструктурных проектов ГЧП.

**Ключевые слова**

ESG-принципы, ГЧП проекты, инфраструктурные проекты, экстерналия, риски.

**Влияние ESG-принципов на развитие инфраструктурных проектов ГЧП**

**Kovalenko E. A.**

Student

Russian Federation, Saint-Petersburg

St. Petersburg State University of Economics

**Abstract**

The paper considers ESG principles as a modern trend in the implementation of projects. Nowadays, the development of infrastructure projects is increasingly taking place using the PPP tool. The concept and meaning of these projects are given. The role of ESG principles is indicated, what advantages they give in the implementation of PPP projects. The Russian and foreign experience of pursuing ESG principles in the implementation of PPP projects is described. It also explains the risks that may arise as a result of ignoring environmental factors in the construction of PPP infrastructure projects.

**Keywords**

ESG principles, PPP projects, infrastructure projects, externality, risks.

**The impact of ESG principles on the development of PPP infrastructure projects**

В последние годы тренд на социальную ответственность и экологичность неукоснительно растёт, и его значимость повышается и распространяется среди компаний. Актуальность данного вопроса заключается в том, что в нынешнее время за качеством реализации инвестиционных проектов, особенно инфраструктурных тщательно следят, а конкретно предъявляют требования. Речь не только об экономической эффективности, но также оценивается их влияние на окружающую среду, социальную сферу, а также качество корпоративного управления, которые являются составляющими концепции устойчивого развития – ESG. В своей работе я выдвину гипотезу утверждающую, что ESG-принципы, использующиеся в деятельности напрямую влияют на успех реализации ГЧП-проекта.

Понятие ESG сформировано и раскрыто бывшим генеральным секретарем ООН Кофи Аннаном в 2006 году в первую очередь для борьбы с изменением климата. Теперь почти ни один современный и прогрессивный бизнес не обходится без отражения этих характеристик в своей деятельности. Данную аббревиатуру можно расшифровать, как: [5]

* Environmental (Е) – забота об окружающей среде
* Social (S) – социальная ответственность
* Governance (G) – качественное корпоративное управление

Развивая тему новых мировых тенденций, нельзя не упомянуть набирающий популярность способ развития общественной инфраструктуры, основанный на долгосрочном взаимодействии государства и бизнеса. Данная форма называется государственно-частное партнерство (далее ГЧП). Программа государственно-частного партнерства позволяет государственному сектору инвестировать средства в развитие инфраструктуры, несмотря на существующие бюджетные ограничения. Инфраструктурные проекты будут продолжать развиваться в ближайшие годы, поэтому важно оценивать данные проекты не только с точки зрения финансовой выгодности, но и со стороны социальной ответственности перед обществом и окружающим миром. Кроме того, наличие частного инвестора, который является непосредственным владельцем существующего проекта, обеспечивает рациональное распределение средств и уделяет больше внимания работе с рисками. Он, как правило, лучше понимает цели проекта и то, чего должен достичь при его выполнении. Таким образом, происходит контроль проекта на всех этапах реализации. [7]

Проекты ГЧП основанные на принципах ESG рассматриваются как устойчивые к глобальным изменениям в долгосрочной перспективе. Поэтому выделим преимущества, которые дает учет принципов ESG при подготовке и реализации проектов ГЧП. В первую очередь важно отметить интересы инвесторов, потому что они являются одной из двух главных составляющих формы ГЧП. Данные проекты привлекательны для частного бизнеса: они создают добавленную стоимость для инвестиций. Также инвесторы могут более точно соотнести доходность с рисками. Ценность проекта значительно снижается, если риски несоразмерны с доходом от него, большая вероятность потерять вложенные деньги. Именно по этой причине инвесторы предпочитают снижать часть рисков, вкладываясь в проекты компаний, которые придерживаются устойчивых стратегий. В современном мире бизнеса экологические риски стали равны финансовым. Инвестиции смещаются в прозрачные, углеродно-нейтральные компании и их проекты, цель которых устойчивое ведение бизнеса в долгосрочной перспективе. Принципы ESG также повышают лояльность потребителей продукта, созданного посредством ГЧП, и улучшает их отношение к нему. Проекты ГЧП, основанные на принципах ESG, помогают государству реализовывать стратегию снижения выбросов парниковых газов в соответствии с Парижским соглашением. [2]

В продолжении темы преимуществ использования ESG-принципов при реализации проектов ГЧП стоит привести примеры, как современная повестка в области устойчивого развития влияет на создание новых значимых инфраструктурных проектов. Прецедент, произошедший за рубежом в лондонском аэропорту Хитроу. В связи с поданным иском экологических организаций строительство третьей взлетно-посадочной полосы было практически отменено. Иск содержал в себе следующее заявление: при расширении аэропорта нарушаются международные обязательства страны в области изменение глобального климата, которые были приняты в рамках Парижского соглашения. Ситуация хоть и изменила ход событий: в конце 2020 года Верховный суд Великобритании разрешил строительство новой полосы, тем не менее на данном примере хорошо видно насколько значимой становится ESG-принципы на сегодняшний день. [2]

Касаемо российского опыта, стоит отметить, что Минэкономразвития РФ разрабатывает меры налоговой поддержки климатических проектов. Государство нацелено на поддержание проектов, которые заинтересованы в устойчивом развитии, а именно это касается преследования принципов ESG при запуске проектов ГЧП. Например, осуществление деятельности посредством инструмента ГЧП, при котором происходит процент снижения вредных выбросов в атмосферу. Существует такая мера стимулирования, как экономическое стимулирование. С помощью нее происходит поощрения инвестора, который вкладывается свои средства в ГЧП-проекты, придерживающиеся ESG-принципов. [1]

Помимо стимулирования государством проектов, преследующих устойчивое развитие, в России также самостоятельно развиваются преимущественно социально-ориентированные ГЧП-проекты и проекты по защите окружающей среды, такие как создание медицинских центров, строительство образовательной и спортивной инфраструктуры. Например, за 2021-й год в России было заключено 48 проектов на общую сумму 77,8 млрд рублей в секторе социальной инфраструктуры, а также 5 концессий в сегменте обращения с твердыми коммунальными отходами на сумму не менее 17,3 млрд рублей. Инструмент ГЧП распространяется на более новые сегменты общественно-экономической деятельности, отвечая на ее запросы. Речь идет о борьбе с последствиями пандемии COVID-19. В конце 2021 года Совет Федерации РФ одобрил закон, предполагающий включение в число объектов, деятельность которых осуществляется на основе ГЧП. В их задачи входит: сбор, использование, обезвреживание, размещение, хранение, транспортировка и утилизация медицинских отходов. [2]

Ярким примером поддержки современных ESG-тенденций является создание информационной системы ведения реестра углеродных единиц на основании концессионного соглашения на Сахалине в 2022 году. К концу 2025 года Сахалинская область хочет достичь углеродной нейтральности. Создание реестра происходит в тестовом режиме. Разрабатывается внедрение торговли квотами на выбросы парниковых газов в Сахалинской области. Таким образом, ESG-трансформация в России характеризуется прогрессом, и не малую роль в этом играет все частое применение инструментария ГЧП. При одновременной поддержке со стороны национальных и международных институтов развития, а также заинтересованных участников рынка данный симбиоз двух современных трендов окажет благополучное влияние, как на экономическую сторону вопроса, так и социально-экологическую. [6]

Рассмотрев все преимущества использования ESG-принципов, а также подкрепление слов мировыми примерами, стоит упомянуть опасности, которые возникают при игнорировании факторов устойчивого развития. Недостаточный учет экологических аспектов при возведении инфраструктурных объектов может привести к рискам. Их рассмотрение является обязательным ввиду минимизации отрицательного воздействия строительства на население и окружающую структуру. Рассмотрим такое экономическое понятие, как экстреналии. У инфраструктурных проектов широкий круг заинтересованных лиц, а точнее мы опишем как внешние эффекты воздействуют на 3-ие лица. К примеру, влияние строительства объекта-дороги на прилегающие к нему территории. Экстерналии могут как положительными, так и отрицательными. Если представить, что новый инфраструктурный проект, то есть дополнительная ветвь дороги, будет проложена в промышленном районе города, и к тому же минимизировать время отправки товаров к складу и до места получателя, то такое явление будет считать положительной экстерналией. Ценность склада повысится. А если, к примеру, проложить дорогу рядом с дачным поселком или любым другим небольшим населенным пунктом, она значительно снизит уровень комфорта людей, проживающих рядом с ней, создаст шумовое загрязнение. Это будет считаться отрицательной экстерналией. Нужно тщательно оценивать эти экстерналии для того, чтобы предусмотреть меры по реагированию, поскольку заинтересованные лица могут негативно повлиять на планы по реализации объекта. Таким образом, можно сделать небольшой вывод о том, как важно обеспечивать учет экологических аспектов при реализации ГЧП проектов, особенно связанных со строительством новых объектов. В первую очередь это даст дополнительную гарантию заинтересованных лиц. А также может привлечь к участию представителей специализированных организаций, в чью компетенцию входят полномочия по рассмотрению соответствующих вопросов в различных процессах по созданию инфраструктурных объектов. [4]

Делая вывод, в первую очередь хочется заострить внимание на сложности и многогранности ГЧП-проектов они включают в себя большое количество заинтересованных лиц. Внедрение принципов ESG позволяет учесть интересы инвесторов и на ранних этапах минимизировать риски в вопросах экологии и климата, качества жизни, экономики и управления. В ходе изучения темы была подтверждена гипотеза о том, что ESG-принципы во многом диктуют правила реализации проекта и являются чуть ли не ключевым условием успеха.

ГЧП-проекты, придерживающиеся ESG-принципов более привлекательны для инвестиций, так как это устойчивые проекты. Они ориентированы на создание благоприятной среды для развития всех уровней экономики, а также стабилизации и улучшения жизни общества. Следование ESG-стратегиям при возведении инфраструктурных объектов способствует не только реализации социально и экономически значимых масштабных целей, например, такие как: минимизация отрицательного воздействия на окружающую среду, но и благоприятно влияет на имидж компании, что является несомненным преимуществом перед инвесторами, желающими вложить свои средства в тот или иной ГЧП-проект. [3]

Список литературы

1. Устойчивое развитие и принципы ESG. URL: [https://rosinfra.ru/news/ustojcivoe-razvitie-i-principy-esg-pocemu-v-regionah-menautsa-podhody-k-realizacii-infrastrukturnyh-proektov (Дата](https://rosinfra.ru/news/ustojcivoe-razvitie-i-principy-esg-pocemu-v-regionah-menautsa-podhody-k-realizacii-infrastrukturnyh-proektov%20%28%D0%94%D0%B0%D1%82%D0%B0) обращения: 22.02.2023)

2. Роль ГЧП в вопросах ESG-трансформации РФ. URL: https://rosinfra.ru/news/rol-gcp-v-voprosah-esg-transformacii-rf (Дата обращения 22.02.2023)

3. Смирнова Т.В. ESG-принципы в работе российских предприятий: перспективы и реализация // Научный журнал «Экономика. Социология. Право.», 2022, №3 (27)

4. Морунова Г.В.  Иванова Н.Г.  Румянцева А.В. Интеграция ESG-финансов в сектор государственного и муниципального управления // Вестник Алтайской академии экономики и права., 2022. – № 8 (часть 2)

5. Беляева И.Ю, Козлова Н.П. ESG-факторы как инструмент формирования деловой репутации // Экономика и бизнес. 2021. №4.

6. Цели в области устойчивого развития. URL: https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/sustainable-development-goals (дата обращения: 23.02.2023).

7. Дунаева О.И., Нагорнов В.А. Гармонизация практики корпоративной социальной ответственности для достижения целей устойчивого развития // Государственно-частное партнерство. 2017.№2.