

МИРОВОЙ ОПЫТ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ДОЛГОМ В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ

Т.А. Верезубова, д-р экон. наук, проф.

В.М. Решетник, магистрант

Белорусский государственный экономический университет, Минск

В статье рассмотрены новейшие и наиболее эффективные подходы управления государственным долгом в условиях инновационного развития. Представлен опыт различных стран мира, успешно применяющих данные способы регулирования.

Ключевые слова: *государственный долг, управление государственным долгом, диверсификация, инновационное развитие, устойчивые облигации, зеленые финансы.*

Ключевой составляющей финансовой системы различных стран мира, испытывающих необходимость в дополнительных финансовых ресурсах, является государственный долг. В условиях быстрого инновационного развития, характеризующегося изменениями в технологиях, глобализации и экономической нестабильностью, эффективное управление долгом становится особенно актуальным. Этот процесс требует не только традиционных подходов, но и внедрения новейших методов и стратегий, способствующих устойчивому развитию экономики.

Государственный долг является важным инструментом покрытия дефицита бюджета. Он используется для реализации инвестиционных проектов, развития инфраструктуры, а также для обеспечения социальных программ. Однако высокий уровень долга может создавать риски для финансовой стабильности и экономического роста. Поэтому управление государственным долгом включает в себя не только привлечение средств, но и их оптимальное распределение и возврат. Существенное влияние на долговую безопасность государства оказывают конъюнктурные изменения и события на мировых финансовых рынках, в том числе в условиях ускоренного инновационного развития.

Мировой опыт показывает, что страны применяют различные подходы к управлению своим государственным долгом, направленные на поддержание финансовой стабильности и устойчивого экономического развития.

Одним из подходов в управлении государственным долгом является диверсификация источников, которая позволяет государствам не только снижать финансовые риски, но и обеспечивать устойчивое развитие экономики. Под диверсификацией источников финансирования подразумевается использование различных каналов и инструментов для привлечения средств, необходимых для финансирования государственного долга через банковские займы, государственные и муниципальные облигации, международное финансирование, гранты и субсидии, краудфандинг и другие альтернативные источники. Диверсификация помогает обеспечить более сбалансированный и устойчивый подход к управлению долгом, что особенно важно в условиях экономической неопределенности. Распределение источников финансирования уменьшает зависимость от отдельных кредиторов и может снизить риски, связанные с изменениями рыночных условий (например, изменения процентных ставок или кредитных лимитов) [2].

Многие страны успешно применяют стратегию диверсификации в управлении своим долгом. Например, Сингапур активно использует источники финансирования, включая внутренние и внешние облигации, а также средства Суверенных фондов, что позволяет ему поддерживать низкий уровень долга и эффективно управлять финансами. Канада привлекает средства как на внутреннем, так и на международном рынках, а также использует различные финансовые инструменты, включая долгосрочные облигации и краткосрочные векселя. Японское правительство активно использует внутренние облигации для финансирования долга, что минимизирует валютный риск и делает его более устойчивым к внешним шокам [1].

При разработке стратегии диверсификации источников финансирования государствам следует проводить анализ кредитного рейтинга, постоянный мониторинг экономических показателей и тенденций на финансовых рынках для своевременной адаптации стратегии, устанавливать пределы для уровня государственного долга, а также внедрять новые технологии и модели финансирования, такие как зеленые облигации или цифровые валюты, способные привлечь новые инвестиции и обновить структуру финансирования. Диверсификация источников финансирования является важным механизмом управления государственным долгом и позволяет странам более эффективно реагировать на вызовы экономической нестабильности. Этот подход предоставляет возможность оптимизировать затраты, снижать риски и обеспечивать долговую устойчивость, что критически важно для устойчивого развития и социального благополучия. Эффективное управление долгом в условиях диверсификации требует комплексного подхода и готовности к постоянным изменениям в экономической среде.

Все более важными инструментами в управлении государственным долгом становятся устойчивые облигации и зеленые финансы. Они не только помогают государствам привлекать капитал для финансирования экологически устойчивых проектов, но и способствуют развитию финансовых рынков, повышают уровень доверия среди инвесторов и улучшают экономическую устойчивость.

Устойчивые облигации — это долговые инструменты, выпущенные для финансирования проектов, направленных на достижение устойчивого развития. Они обеспечивают финансирование проектов в области охраны окружающей среды, изменения климата, социальных инициатив и устойчивого управления ресурсами. К таким облигациям относятся зеленые облигации, социальные облигации и устойчивые облигации, комбинирующие характеристики как зеленых, так и социальных. Инвестирование в устойчивые инфраструктурные проекты, такие как возобновляемая энергетика или системы управления водными ресурсами, способствует снижению рисков, связанных с адаптацией к изменению климата и ресурсной нехваткой. Долгосрочные преимущества от таких инвестиций могут снизить фискальные нагрузки на бюджет и уменьшить государственный долг, а также улучшить репутацию государства на международной арене, повышая кредитный рейтинг и снижая стоимость заимствований, что, в свою очередь, уменьшает общий уровень государственного долга.

Зеленые финансы охватывают широкий спектр финансовых инструментов, направленных на поддержку устойчивого развития и экологически чистых технологий. Они включают не только зеленые облигации, но и зеленые кредиты, фонды и проекты. Государство может использовать зеленые финансы для субсидирования экологически чистых инициатив и проектов, что особенно важно в условиях роста потребностей в устойчивом развитии и ископаемых ресурсов. Зеленые финансы также способствуют привлечению частных инвести-

ций в устойчивые проекты, позволяя государству меньше полагаться на собственные ресурсы и привлекать частные средства для финансирования. Инвестиции в зеленые проекты способствуют созданию новых рабочих мест, повышению качества жизни и улучшению экологической ситуации, что в будущем может снизить стресс на государственные финансы и долг [3–7].

Одним из успешных примеров применения зеленых облигаций является Франция. В 2017 г. она стала первой страной, выпустившей зеленые облигации на сумму 7 млрд евро для финансирования устойчивых проектов, таких как развитие возобновляемых источников энергии и модернизация транспортной инфраструктуры. Сингапур объявил о выпуске своих первых зеленых облигаций в 2019 г. для финансирования проектов по борьбе с изменением климата и повышением устойчивости городской инфраструктуры. Германия также активно использует зеленые облигации для финансирования перехода к устойчивой экономике, выделяя средства на проекты по снижению выбросов углекислого газа и инвестиции в зеленые технологии.

Устойчивые облигации и зеленые финансы предоставляют государствам мощные инструменты для управления государственным долгом и поддержания устойчивого развития. Использование этих инструментов не только помогает в финансировании экологически и социально ориентированных проектов, но и способствует улучшению финансовой устойчивости и снижению рисков. В условиях глобальных вызовов, связанных с изменением климата и социальными изменениями, переход на устойчивые финансовые практики становится неотъемлемой частью стратегического управления долгом для государств.

Применение инновационных технологий в области управления государственным долгом открывает новые возможности для повышения эффективности, прозрачности и устойчивости. Эти технологии могут существенно изменить подходы к финансированию, мониторингу и отчетности, а также помочь в оптимизации структуры долга. Инновационные технологии включают в себя широкий спектр решений, таких как блокчейн, искусственный интеллект (AI), большие данные (Big Data), автоматизация процессов и цифровые валюты [4].

Например, Эстония является страной, активно использующей блокчейн-технологии для обеспечения прозрачности в государственных финансах, включая управление долгом и бюджетом. Это позволяет гражданам отслеживать, как расходуются государственные средства. Инновационные технологии также применяют и власти Сингапура, проводя эксперименты с цифровыми валютами и внедряя AI для оптимизации бюджетного планирования и оценки кредитных рисков. Германия использует большие данные и аналитические инструменты для повышения эффективности управления своими государственными долгами, анализируя различные сценарии экономического роста и их влияние на долг.

Активные реформы в области управления государственным долгом с начала 1990-х годов проводит и Новая Зеландия. Страна использует «планирование бюджета снизу вверх» и внедряет современные подходы к мониторингу долговых обязательств, что позволяет эффективно реагировать на изменения в экономической ситуации.

Таким образом, мировой опыт управления государственным долгом в условиях инновационного развития показывает, что эффективные стратегии могут помочь странам не только справляться с текущими финансовыми вызовами, но и достигать устойчивого экономического роста. Диверсификация источников финансирования, внедрение новых технологий и акцент на устойчивом развитии — ключевые моменты, которые должны быть учтены при

разработке долговой политики. Индивидуальный подход каждого государства, учитывающий его уникальные экономические и социальные условия, является основой для успешного управления государственным долгом.

Список использованных источников

1. Гиндес, Е. Мировой опыт управления государственным долгом /Е. Гиндес // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2019. – №1 – С. 123-128.
2. Дайнеко, А. Внешние заимствования и макроэкономическое равновесие в Беларуси /А. Дайнеко // Банкаўскі веснік. – 2017. – №4 – С. 33-38.
3. Журавская, К. Рынок зеленых облигаций: глобальные тренды и особенности в европейских странах / К. Журавская // Банкаўскі веснік. – 2022. – №10 – С. 47-56.
4. Соловьева, Е. Государственный долг в условиях современных вызовов /Е. Соловьева // Актуальные вопросы развития экономики. – 2023. – №1 – С. 319-326.
5. Марусева, К.А. Влияние пандемии коронавируса на государственные финансы отдельных стран мира / К.А. Марусева. – Экономика. Управление. Инновации. – 2021. – № 2 (10). – С. 42-47.
6. Марусева, К.А. Система управления государственным долгом: теоретические аспекты и направления совершенствования / К.А. Марусева. – Экономический бюллетень. – 2022. – № 4. – С. 31-36.
7. Марусева, К.А. Практические рекомендации по совершенствованию управления государственным долгом в Республике Беларусь / К.А. Марусева. – Экономика. Управление. Инновации. – 2022. – № 1 (11). – С. 73-78.