

- реализация в Личном кабинете ЕРИП получения плательщиком на основании его истории платежей информации о скидочных программах либо каких-нибудь уникальных для него сервисов;

- создание мобильного приложения ЕРИП с функцией голосового помощника;

- встраивание дерева ЕРИП в ДБО юридических лиц;

- в рамках создания сервиса доверенных устройств реализация отдельной площадки на базе «НКФО «ЕРИП» — Платформы единого кроссплатформенного аутентификатора (ЕКА).

Реализация данных предложений позволит ОАО «НКФО «ЕРИП» достигнуть поставленной цели, т.е. стать лидером технологических инноваций в обеспечении расчетов и платежей.

### **Источники**

1. О едином расчетном и информационном пространстве в Республике Беларусь : Указ Президента Респ. Беларусь, 30 авг. 2011 г., № 389 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. — 2011. — № 5. — 1/12803.

2. Инструкция о порядке функционирования единого расчетного и информационного пространства Республики Беларусь, 10 июня 2014 г, № 393 : постановление Правления Нац. банка Респ. Беларусь // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. — 2014. — № 8/28874.

<http://edoc.bseu.by/>

*К. А. Ковалёва, Н. А. Никитенко*

Научный руководитель — А. В. Сидорова

## **ОСОБЕННОСТИ ФИНАНСОВОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ**

Одним из условий полноценного развития страны (как на макро-, так и на микроуровне) выступает верный выбор финансовой политики, являющейся составной частью экономической политики государства. Основу финансовой политики и финансового механизма составляет стратегическая концепция, правильность которой проверяется практикой. Особенности белорусской модели экономики требуют постоянной корректировки финансовой политики, этим обуславливается актуальность изучения финансовой политики, ее особенностей в Республике Беларусь на современном этапе.

Финансовая политика в ее широком понимании включает налоговую, бюджетную и денежно-кредитную политику. Финансовую политику, несомненно, стоит рассматривать в контексте существующего в стране правового обеспечения финансовых отношений. Так, финансовая политика Республики Беларусь регламентируется следующими документами:

- программой социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг.;

- прогнозом социально-экономического развития Республики Беларусь на соответствующий год;

- законом Республики Беларусь о бюджете на соответствующий год;
- национальной программой привлечения инвестиций в экономику Республики Беларусь и др.

Признаком стабильности бюджетно-налоговой системы в мировой практике служат следующие пороговые значения:

- дефицит бюджета — не более 3 % ВВП;
- уровень государственного долга для переходных экономик — не более 55 % ВВП;
- уровень платежей по обслуживанию внешнего долга в объеме доходов бюджета — не более 30 %.

В Республике Беларусь показатели финансовой безопасности находятся в допустимых границах. Однако можно выделить ряд проблем и недостатков нынешней финансовой политики. Отмечается, что система межбюджетных отношений в Беларуси остается непрозрачной, реформирование межбюджетных отношений не проводится. Практика осуществления бюджетного процесса показывает, что наиболее актуальными и сложными являются вопросы разграничения расходных полномочий по уровням бюджетной системы. Остается слишком широкой сфера совместного финансирования, многие направления расходов сформулированы нечетко; на региональные и местные бюджеты возложена обязанность исполнения большого количества социальных программ, не подкреплённых источниками финансирования. В практике осуществления бюджетного процесса на местном уровне до сих пор имеет место нежесткость плановых бюджетных назначений, бюджетных ограничений, расходование бюджетных средств «по усмотрению», субъективизм в финансировании расходов.

В Республике Беларусь особое внимание уделяется не расширению налоговой базы, а сбалансированности бюджета. Как следствие, налоги носят преимущественно фискальный характер. С позиции фискального значения важнейшую роль играют косвенные налоги. Для налоговой системы Республики Беларусь актуальна проблема увеличения удельного веса косвенных платежей. В республике снижается значение прямого налогообложения. Усиление роли косвенных налогов усиливает социальную несправедливость, поскольку лица с высоким уровнем доходов могут значительную их часть обращать в накопление, а лица с низкими размерами доходов вынуждены полностью направлять их на покупку товаров первой необходимости [1].

Бюджетная политика является ядром экономической политики государства и отражает все его финансовые взаимоотношения с общественными институтами и гражданами. Основные приоритеты бюджетной политики на предстоящие годы — рост заработной платы в бюджетной сфере, взвешенная политика расходов на содержание бюджетных организаций, корректировка форм государственной поддержки реального сектора экономики. Основу бюджетной политики составляет консолидированный бюджет Республики Беларусь, его формирование и механизм использования. Проведем его небольшой анализ.

В период 2017–2019 гг. бюджет Республики Беларусь предусматривал наличие профицита, составившего в 2019 г. 3,484 млрд руб. Бюджет 2020 г. предполагает наличие дефицита, впервые за 6 лет, в размере 950 млн руб., что связано с налоговым маневром России, в результате которого республи-

канский бюджет недосчитается 537,2 млн руб. от вывозных таможенных пошлин на нефтепродукты.

Стоит учитывать, что в основные показатели, использованные при формировании бюджета на 2020 г., входила среднегодовая цена на нефть в 60 дол. США и курс доллара США 2,2447 бел. руб. в среднем за год. Наибольшую долю в структуре расходов консолидированного бюджета занимают расходы на образование (18,6 %).

Реализация налоговой политики осуществляется через налоговый механизм, который представляет собой совокупность форм и методов налоговых отношений государства и налогоплательщиков [2].

Ключевым показателем налоговой политики является налоговая нагрузка. Согласно данным Министерства по налогам и сборам, налоговая нагрузка на экономику Республики Беларусь в 2019 г. составила 25,0 % при ориентире не более 26 % (по Программе деятельности правительства на 2018–2020). Однако Белорусские Минфин и МНС оценивают налоговую нагрузку как отношение налоговых доходов к ВВП без учета взносов в ФСЗН, а МВФ — с учетом этих отчислений. Поэтому результат получается разный, и оценка налоговой нагрузки в Беларуси по методике МВФ существенно выше и составляет 35,1 %. В Беларуси отчисления в ФСЗН не регулируются НК, и получается, что они не включены в налоговую систему. Но это не отменяет их экономической сути как налогового платежа и влияния на уровень налогового бремени. Притом оценка МВФ не включает ряда обязательных неналоговых платежей, присутствующих в стране. Поэтому можно предположить, что реальный уровень налоговой нагрузки в Республике Беларусь еще выше, чем по данным МНС и даже МВФ.

В соответствии с Программой социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг. основной целью денежно-кредитной политики является снижение инфляции к концу 2020 г. до 5 %. Фактическое значение инфляции сентября 2020 г. к сентябрю 2019 г. составило 6,1 %.

С 2015 г. Национальный банк Республики Беларусь реализует денежно-кредитную политику в режиме монетарного таргетирования. Переход к новому режиму был вызван необходимостью повышения эффективности монетарной политики и контролируемости инфляционных процессов Национальным банком Республики Беларусь.

Ключевыми характеристиками текущего монетарного режима Национального банка Республики Беларусь являются:

- закрепление ценовой стабильности в качестве основной цели денежно-кредитной политики;
- ежегодное установление количественного значения цели по инфляции для достижения основной цели в среднесрочном периоде;
- использование широкой денежной массы в качестве промежуточного ориентира для достижения цели по инфляции;
- количественное значение промежуточного ориентира устанавливается соответствующим достижению цели по инфляции с учетом прогнозируемого изменения равновесных ВВП и скорости обращения;
- управление процентной ставкой однодневного межбанковского рынка (до января 2018 г. — рублевой денежной базой) для контроля за промежуточным ориентиром;

- реализация курсовой политики в режиме плавающего курса;
- открытая информационная политика Национального банка, предусматривающая информирование широкой общественности о проводимой денежно-кредитной политике.

Несомненно, при поисках путей решений существующих проблем финансовой политики немаловажным является изучение опыта других стран. Так, например, принципы бюджетной политики Германии закреплены конституционно, что отличает ее регулирование от других стран и чрезвычайно важно для обеспечения ее устойчивости. Государственным финансам, бюджетному механизму, межбюджетным отношениям отведен самый большой раздел Основного Закона. Что касается стран с транзитивной экономикой, Казахстан демонстрирует более либеральное налоговое законодательство для создания и развития бизнеса. Например, в России НДС составляет 18 %, в Казахстане — 12 %, в Беларуси — 20 %; в России подоходный налог — 13 %, в Казахстане — 10 %, в Беларуси — 13 % [3].

Предоставление налоговых преференций позволит обеспечить целевое использование мер стимулирования и государственной поддержки и, соответственно, эффективность мониторинга реализации инвестиционных проектов.

### Источники

1. Формирование макро- и микроэкономических механизмов монетарно-финансовой политики для эффективного функционирования современных интеграционных систем : сб. науч. ст. / Н. А. Мельникова [и др.] ; редкол.: Н. А. Мельникова, Т. Г. Струк. — Минск : БГУ, 2018. — 101 с.
2. Налоги и налогообложение: учеб. пособие для вузов / Д. Г. Черник [и др.] ; под общ. ред. Д. Г. Черника. — М. : Инфра-М, 2001. — 415 с.
3. Мельникова Н. А. Направления совершенствования налогового стимулирования инвестиций в Таможенном союзе России, Беларуси и Казахстана / Н. А. Мельникова // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития : материалы XIV Междунар. науч. конф., Минск, 24–25 окт. 2013 г.) / НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь. — Т. 3. — Секция 4. — С. 58–59.

**М. С. Кононенко**

Научный руководитель — кандидат экономических наук А. В. Мозоль

## НЕЙРОСЕТЕВАЯ МОДЕЛЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РИСКОВ И ИНДИКАТОРОВ РАЗВИТИЯ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

*В статье рассмотрена нейросетевая модель определения рисков, а также ее применение в аграрных организациях, в том числе в развитии молочного скотоводства.*

Современные условия хозяйствования требуют совершенствования и развития методологии, методик и практического инструментария выявляе-