

ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ

О. Ф. РОДЕВИЧ

ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Проанализирована Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы. Определена структура источников финансирования промышленных проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития страны. Дана оценка объемов и направлений государственной поддержки финансирования инновационных проектов промышленности с применением льготного кредитования. Предложены инструменты поддержки инновационной деятельности с целью стимулирования инновационного развития промышленных организаций Беларуси.

Ключевые слова: государственная программа; директивное кредитование; финансовая поддержка.

УДК 338.28; 336.581

В целях повышения конкурентоспособности и создания инновационно ориентированной национальной экономики Указом Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 утверждена Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг. [1]. Государственная программа направлена на достижение приоритетов социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг. в области эффективных инвестиций и ускоренного развития инновационных секторов экономики. Цель государственной программы состоит в обеспечении качественного роста национальной экономики с концентрацией ресурсов на формировании ее высокотехнологичных секторов, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов. Для достижения поставленной цели планируется реализация 87 проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, в том числе 32 проекта базируются на технологиях V и VI технологических укладов. К отраслям промышленности относится 23 инновационных проекта (26,4 %), в числе которых 8 проектов по технологиям V и VI технологических укладов.

По итогам реализации Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь к 2020 г. планируется:

– увеличить удельный вес инновационно-активных организаций в общем числе организаций, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции, на 5,5 п. п. (с 20,5 % в 2016 г. до 26 %);

Ольга Федоровна РОДЕВИЧ (O.Rodevich@mail.ru), научный сотрудник Института экономики Национальной академии наук Беларуси (г. Минск, Беларусь).

– увеличить удельный вес отгруженной инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции организациями, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции, на 6,5 п. п. (с 15 % в 2016 г. до 21,5 %);

– увеличить долю экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции в общем объеме белорусского экспорта до 33,0 % (фактическое значение показателя за 2016 г. составило 33,2 %);

– создать (модернизировать) 8 968 рабочих мест [1].

Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 апреля 2017 г. № 320 «О мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31» (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 14. 09. 2017 г. № 693) утверждены объемы финансирования проектов и мероприятий Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг. Также предусмотрен план-график реализации проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь.

В 2016–2020 гг. на финансирование в рамках Государственной программы проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, предусмотрено 19 470,8 млн р. В разрезе источников финансирования наибольший удельный вес занимают иностранные инвестиции (74,0 %), кредитные ресурсы (18,4 %) и собственные средства предприятий (4,6 %). Объем финансирования промышленных проектов предусмотрен в размере 4 233,1 млн р. (21,7 %). Наибольшие объемы финансирования запланированы на 2018–2019 гг. в размере 2 358,2 млн р., или 55,7 %. В 2016 г. проектов промышленности профинансировано на сумму 494,5 млн р. (11,7 %).

Финансирование инновационной деятельности промышленности осуществляется за счет средств республиканского и местных бюджетов, собственных средств организаций, а также внебюджетных источников. Основными источниками финансирования являются кредитные ресурсы (в том числе кредитные ресурсы КНР – 7,3 %) и собственные средства предприятий (68,9 % и 17,7 % соответственно). Источники финансирования определены следующие:

- республиканский бюджет (республиканский централизованный инновационный фонд, Белорусский инновационный фонд) – 68,4 млн р. (1,6 %);
- местные инновационные фонды – 96,2 млн р. (2,3 %);
- собственные средства – 751,0 млн р. (17,7 %);
- кредитные ресурсы – 2 916,0 млн р. (68,9 %);
- иностранные инвестиции (заемные средства) – 282,9 млн р. (6,7 %);
- прочие источники – 118,6 млн р. (2,8 %) (рис. 1).



Рис. 1. Структура источников финансирования проектов промышленности Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг., % [2].

Согласно плану-графику реализации проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, определены сроки ввода в эксплуатацию (освоение в производстве) 23-х проектов промышленной отрасли. План реализации по вводу в эксплуатацию проектов промышленности реализован на 21,7 %. В 2017—2018 гг. планируется ввести в эксплуатацию 12 проектов, обеспечив выполнение Государственной программы на 73,9 %.

В Республике Беларусь приняты новые подходы к финансированию государственных программ на основе Указа Президента Республики Беларусь от 23 марта 2016 г. № 106 «О государственных программах и оказании государственной финансовой поддержки». Юридическим лицам всех форм собственности и индивидуальным предпринимателям осуществляется оказание государственной финансовой поддержки в рамках государственных программ для реализации инвестиционных проектов, обеспечивающих повышение прибыльности производимых товаров, работ и услуг, и снижение их себестоимости. Предусмотрено, что финансовая поддержка государства субъектов хозяйствования будет оказываться в виде возмещения в пределах средств республиканского и (или) местных бюджетов на условиях конкурса части произведенных расходов на приобретение технологического оборудования и запасных частей, а также путем предоставления на условиях конкурса кредитов ОАО «Банк развития Республики Беларусь». Оказание поддержки в иных видах и в исключительных случаях возможно по решению Президента Республики Беларусь на условиях срочности, платности и возвратности [3].

Для реализации поставленных задач постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 апреля 2016 г. № 347 утверждено «Положение о порядке проведения конкурса на оказание государственной финансовой поддержки субъектам хозяйствования в виде возмещения за счет средств республиканского и (или) местных бюджетов части расходов на приобретение технологического оборудования и запасных частей». Согласно постановлению конкурс осуществляется заказчиком государственной программы по мероприятию, по которому предусматривается оказание данной финансовой поддержки. Конкурс является открытым и представляет собой гласную и конкурентную процедуру выбора исполнителей мероприятий государственной программы, которым будет оказана необходимая финансовая поддержка государства.

Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 8 февраля 2016 г. № 103 «О кредитовании государственных программ и мероприятий в 2016 году» были утверждены общие направления и лимиты директивного кредитования государственных программ и мероприятий в 2016 г.*. Общий лимит определен в сумме 2 800,0 млн р. (в денежных знаках образца 2009 г.). В соответствии со структурой общего лимита выдачи кредитов в рамках государственных программ и мероприятий в 2016 г. кредитование организаций реального сектора экономики составило 524,13 млн р., или 18,7 % (рис. 2).

*Директивное кредитование осуществляется ОАО «Банк развития Республики Беларусь» (за исключением кредитов, предоставляемых названным обществом за счет средств, привлеченных в рамках международных договоров; ресурсов, предоставленных международными финансовыми организациями; экспортных кредитов, предоставляемых организациям, не являющимся резидентами Республики Беларусь, включая иностранные банки, лизинговым организациям, являющимся резидентами Республики Беларусь), а также банками Республики Беларусь на основе правовых актов, предусматривающих оказание государственной поддержки.



Рис. 2. Структура лимитов по направлениям директивного кредитования государственных программ и мероприятий в 2016 г., % [4]

Общие направления и лимиты директивного кредитования государственных программ и мероприятий в 2017 г. утверждены постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 декабря 2016 г. № 1102 «О кредитовании государственных программ и мероприятий в 2017 году» (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 4 ноября 2017 г. № 829). Общий лимит определен в объеме 1 900,0 млн р., что значительно меньше предусмотренного лимита в прошлом году. Структура общих направлений и лимитов директивного кредитования государственных программ и мероприятий в 2017 г. представлена на рис. 3.

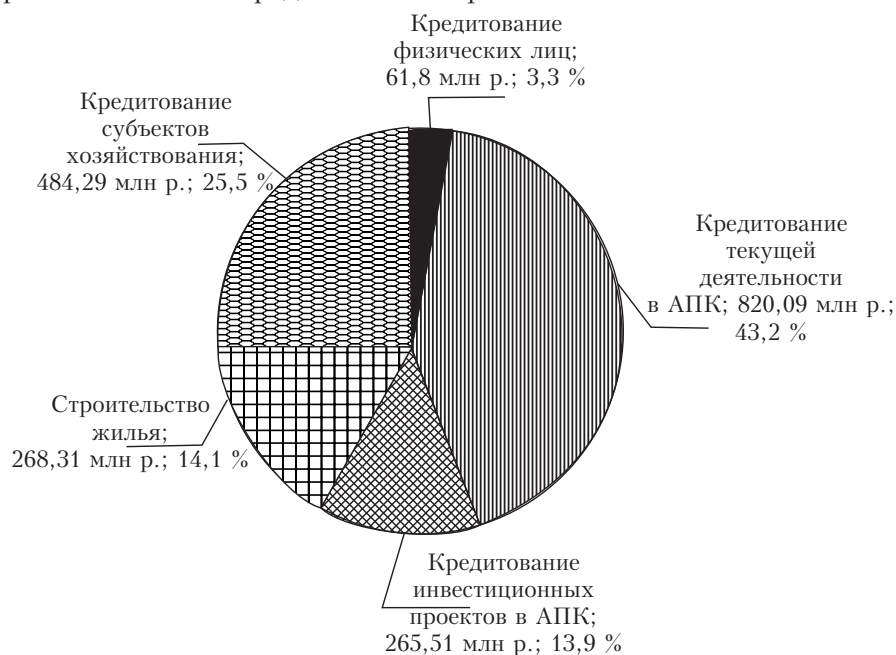


Рис. 3. Структура лимитов по направлениям директивного кредитования государственных программ и мероприятий в 2017 г., % [5]

Сравнительный анализ Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы, нормативных правовых актов, а также установленных лимитов директивного кредитования показал недостаточность финансовой поддержки государства по финансированию инновационных проектов с применением льготного кредитования. Так, из 87 указанных в государственной программе инновационных проектов финансовая поддержка государства предусмотрена для семи проектов, в том числе на 1 проект, базирующийся на технологиях V технологического уклада. При этом государственная финансовая поддержка производств промышленной сферы определена только для четырех инновационных проектов (см. таблицу).

Перечень проектов промышленности по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь

Наименование проекта	Исполнитель	Банк	Срок реализации
<i>Агропромышленные технологии и производство</i>			
Концерн «Белгоспищепром»			
1. Строительство нового дрожжевого завода	СООО «Интерферм»	ОАО «Банк развития Республики Беларусь»	2011—2017
<i>Промышленные и строительные технологии и производство</i>			
Минпром			
2. Производство высокоточного, высокопрочного чугуна литья	ОАО «Управляющая компания холдинга «Минский моторный завод»	ОАО «Банк БелВЭБ»	2012—2018
Концерн «Беллегпром»			
3. Организация и освоение производства новых конкурентоспособных тканей в ОАО «Камволь»	ОАО «Камволь»	ОАО «АСБ Беларусбанк»	2016—2018
4. Развитие производства фантазийных пряж	ОАО «Полесье»	ОАО «АСБ Беларусбанк»	2017—2019

Примечание: источник [1; 2; 4; 5].

С целью развития системы финансирования государственных программ и реализации социально значимых инвестиционных проектов Указом Президента Республики Беларусь от 21 июня 2011 г. № 261 создан специализированный финансовый институт — ОАО «Банк развития Республики Беларусь». По состоянию на 01 декабря 2017 г. активы банка составили 6,6 % ВВП страны. Объем финансирования банком государственных программ в 2016 г. составил 633 млн р. В финансировании организаций промышленности Банк развития уделяет внимание увеличению поддержки инноваций и осуществляет финансирование проектов, направленных на создание новой продукции. Например, в Минской области финансировалось строительство нового дрожжевого завода СООО «Интерферм». Используя уникальный опыт и передовые технологии производства от крупнейшего производителя Германии, организовано производство в соответствии с современными международными стандартами, что обеспечивает выпуск продукции с улучшенным качеством. Поддержка инновационных проектов в промышленности составила 9 % всего объема выдачи кредитов Банком развития за 2016 г. [6].

Директивное кредитование государственных программ и мероприятий в 2017 г. предложено осуществить ОАО «Банк развития Республики Беларусь»,

ОАО «АСБ “Беларусбанк”», ОАО «Белагропромбанк», ОАО «БПС-Сбербанк», «Приорбанк» ОАО, ОАО «Банк БелВЭБ», ОАО «Паритетбанк».

В сектор промышленности Республики Беларусь активно инвестирует Китайская Народная Республика. На основании меморандума о сотрудничестве Министерства промышленности Республики Беларусь и компании Geely (Geely Automobile Holdings Limited — одна из крупнейших китайских автомобилестроительных компаний) в 2011 г. было создано Белорусско-китайское СЗАО «БЕЛДЖИ», выпускающее легковые автомобили под маркой Geely. В 2012 г. заключен инвестиционный договор, согласно которому общий объем инвестиций в инновационный проект составил 244,9 млн дол. США. 17 ноября 2017 г. состоялось открытие завода мелкоузловой сборки комплектов автомобиля полного цикла. Проектная мощность на первом этапе составит 60 тыс. машин в год. Акционерами являются ОАО «БелАЗ» ($\approx 52,5\%$), Zhejiang Jirun Automobile Co. Ltd. ($\approx 33,4\%$), СЗАО «Союзавтотехнологии» ($\approx 6,5\%$), CITICC International Investment Limited ($\approx 4,9\%$), ОАО «БАТЭ» (2,7 %) [7].

В настоящее время в Республике Беларусь значительно ограничены объемы и лимиты директивного кредитования государственных программ и мероприятий. Доминирующая роль в финансировании инновационной деятельности промышленности отводится кредитам банков, собственным средствам предприятия и иностранным инвестициям. Именно за счет внебюджетных источников инвестиционного финансирования обеспечивается основная часть капиталовложений в национальное хозяйство страны.

В сложившейся ситуации необходимо внедрять инструменты государственной поддержки реализации инновационных проектов промышленного сектора экономики. Эффективными мерами на уровне государства являются: предоставление субсидий, создание налоговых преференций субъектам инновационной деятельности для реализации отдельных инновационных проектов. Бюджетное финансирование, льготное кредитование, государственные гарантии по кредитам могут способствовать расширению системы финансовой поддержки инновационной деятельности. Важно, на наш взгляд, чтобы система государственной поддержки инноваций стремилась к эффективному использованию государственных средств и опиралась на принцип избегания высокого уровня рисков.

Одним из возможных действенных инструментов решения проблем промышленных предприятий может быть использование стратегического финансового планирования с осуществлением контроля соответствия принимаемых управленческих решений. Разработка (генерирование), анализ и отбор оптимальных стратегических альтернатив позволяет сформулировать плановые стратегии развития предприятия. Бизнес-планирование включает проведение финансового анализа представленных проектов и принятие управленческих решений по отбору инновационных проектов. Планирование инноваций осуществляет поиск идей по реализации намеченной стратегии развития, разработку проектов по развитию существующего производства, сокращению удельных издержек, повышению качества продукции и расширению перечня коммерческих операций. Планирование инвестиций помогает определить источники финансирования по разработанным инновационным проектам и осуществить оценку потребности предприятия в инвестиционных ресурсах [8].

Финансирование промышленности является ключевым аспектом инновационного процесса в стране. В связи с этим возрастает потребность в институтах долевого финансирования: рынков ценных бумаг, венчурных фондов,

неформальных инвесторов [9, 108–115]. Важными компонентами любой стратегии экономического развития являются эффективный банковский сектор и структуры, создающие благоприятные условия для привлечения достаточных объемов денежных средств в экономику страны.

Литература и электронные публикации в Интернете

1. О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы [Электронный ресурс] : Указ Президента Республики Беларусь, 31 янв. 2017 г., № 31 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2017. – 1/16888.

2. О мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 29 апр. 2017 г., № 320 : в ред. постановления Совета Министров Респ. Беларусь «О некоторых проектах по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь», 14 сент. 2017 г., № 693 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2017. – 5/44188.

3. О государственных программах и оказании государственной финансовой поддержки: Указ Президента Респ. Беларусь, 23 марта 2016 г., № 106 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2016. – № 13. – 1/16339.

4. О кредитовании государственных программ и мероприятий в 2016 году [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 8 февр. 2016 г., № 103 : в ред. постановления Совета Министров Респ. Беларусь от 02.12. 2016 г., № 987 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2016. – 5/43003.

5. О кредитовании государственных программ и мероприятий в 2017 году [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 29 дек. 2016 г., № 1102 : в ред. постановления Совета Министров Респ. Беларусь от 04 нояб. 2017 г., № 829 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2017. – 5/44380.

6. Банк развития Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://brrb.by/about/press/news/>. – Дата доступа: 01.11.2017.

7. Министерство промышленности Республики Беларусь. Первый серийный белорусский легковой GeelyAtlas NL3 сошел с конвейера завода «БелДжи» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.minprom.gov.by/novost?News_ID=2230. – Дата доступа: 17.11.2017.

8. Рудковская, О. Проблемы инновационного и инвестиционного развития промышленных организаций Республики Беларусь / О. Рудковская // Банк. весн. – 2017. – № 4. – С. 53–58.

Rudkovskaya, O. Problemyi innovatsionnogo i investitsionnogo razvitiya promyshlennyih organizatsiy Respubliki Belarus [Problems of innovative and investment development of industrial organizations of the Republic of Belarus] / O. Rudkovskaya // Bank. vesn. – 2017. – N 4. – P. 53–58.

9. Рóдевич, О. Ф. Проблемные аспекты льготного кредитования проектов, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь / О. Ф. Рóдевич // Проблемы современной экономики: глобальный, национальный и региональный контекст: сб. науч. ст. : в 2 ч. / Гродн. гос. ун-т ; редкол.: М. Е. Карпицкая (гл. ред.) [и др.]. – Гродно: ГрГУ, 2017. – Ч. 2.

Ródevich, O. F. Problemnyie aspektyi lgotnogo kreditovaniya proektov, imeyuschih opredelyayushee znachenie dlya innovatsionnogo razvitiya Respubliki Belarus [Problematic aspects of concessional lending of projects that are crucial for the innovative development of the Republic of Belarus] / O. F. Ródevich // Problemyi sovremennoy ekonomiki: globalnyiy, natsionalnyiy i regionalnyiy kontekst: sb. nauch. st. : v 2 ch. / Grodn. gos. un-t ; redkol.: M. E. Karpitskaya (gl. red.) [i dr.]. – Grodno: GrGU, 2017. – Ch. 2.

OLGA RODEVICH

***FINANCIAL INSTRUMENTS OF INNOVATIVE
PROJECTS IMPLEMENTATION***

Author affiliation. *Olga RODEVICH* (O.Rodevich@mail.ru), *The Institute of Economics of the National Academy of Sciences of Belarus* (Minsk, Belarus).

Abstract. The State Program of Innovative Development of the Republic of Belarus for 2016–2020 is analyzed. The structure of funding sources of industrial projects involving creation of new production entities of crucial importance for innovative development of the country is identified. The volumes and directions of state support of financing innovative projects of manufacturing using concessional lending are estimated. The instruments are suggested to support innovation activities in order to stimulate innovative development of industrial organizations of the Republic of Belarus

Keyword: state program; innovative development; directive lending; financial support.

UDC 338.28; 336.581

*Статья поступила
в редакцию 05.02. 2018 г.*

**ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР БГЭУ
представляет**

Ценообразование : учеб. пособие / И. И. Полещук, Н. А. Полещук. — Минск : БГЭУ, 2019. — 282 с.

Раскрываются теоретические и практические вопросы ценообразования, показываются особенности ценообразования на отдельных национальных и мировых рынках, во внешнеэкономической деятельности предприятий.

Для преподавателей и студентов высших и средних учебных заведений экономического профиля, аспирантов, специалистов отраслей и сфер экономики.