

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ЭКОНОМИКУ СТРАНЫ (НА ПРИМЕРЕ ИРАНА)

Комкина Т.А.

Целью работы является анализ структурных изменений, происходящих в экономике страны при санкционных ограничениях на примере экономики Ирана. В настоящее время опыт стран, столкнувшихся с санкциями, анализ их успехов и неудач в обеспечении устойчивого развития экономики страны очень важны.

doi: 10.20537/mce2024econ02

Введение. Анализ дальнейшего развития российской экономики в условиях глобальных санкций является одной из приоритетных задач обеспечения суверенитета и экономической самостоятельности нашего государства. В связи с этим интерес представляет исследование влияния санкционных ограничений на экономику Ирана, которая имеет много общего со структурой российской экономики (страны являются крупнейшими нефтеэкспортерами). Также прослеживается аналогия с видом введенных санкций: ограничения на продажу углеводородов, отключения от Swift, санкции против финансового, банковского, промышленного и других секторов экономики. В настоящее время Россия является лидером среди стран, на которые наложены санкции — более 18 тыс. санкций, до 2022 г. лидером был Иран — более 4 тыс. санкций (Россия до 23 февраля 2022 г. — 2754 санкции). В работе рассматривались следующие показатели: отраслевая структура ВВП, динамика ВВП, уровень инфляции, динамика экспорта и импорта товаров и услуг Ирана (% ВВП), а также доли экспорта средне- и высокотехнологичной продукции в общем объеме промышленной продукции Ирана. Расчеты в работе проводились на основе данных Статистического центра Ирана (The Statistical Centre of Iran (SCI)) [1], Мирового банка (The World Bank Group) [2], Центрального банка Ирана (Central Bank of the Islamic Republic of Iran) [3].

Анализ динамики основных показателей развития экономики Ирана. Исламская революция в 1979 г. положила начало длительному периоду санкций против Ирана, см табл. 1.

Таблица 1. История санкций против Ирана 1979–2023 гг. Источник: составлено по данным: [4,5].

Год	Вид санкций
1979	Исламская революция, начало введения санкций
1984	Иран признан государством спонсором терроризма
1996	В США принят закон о новых санкциях
2000	Смягчение санкций (расширение экспорта, реформа торговых санкций)
2010	Принятие комплексных санкций, блокировка активов Ирана
2012	Отмена судом ЕС ряда санкций, отключение от SWIFT
2013	Прекращение продажи иранской нефти США и Великобританией
2015	«Ядерная сделка Иран+P5+1» ¹
2016	Снятие части санкций (с предприятий, судов, самолетов, физлиц)
2018	Восстановление санкций США против Ирана
2020–2023	Введение новых санкций (судоходных, сталелитейных компаний, дочерних компаний по всему миру)

Наиболее масштабный этап санкций начался в 2006 г., когда ООН ввела запрет на оружейный экспорт, ввоз ядерных материалов и оборудования для ядерной промышленности. В 2010–2012 гг. санкции ударили по нефтяному и финансовому секторам, что привело почти к полной изоляции Ирана от мировой финансово-экономической системы (в марте 2012 г. произошло отключение от SWIFT). Однако с 2015 по 2017 гг. в связи с заключением так называемой «ядерной сделки» происходит определенное ослабление санкций. Начиная с 2018 г., при президенте Байдене, происходит новый виток санкций.

Исследование динамики ВВП Ирана (в % к предыдущему году) свидетельствует о сильной корреляции с этапами введения санкций, так при ужесточении санкций годовой рост ВВП становился отрицательным (см. рис. 1).

Расчеты показали, что за период 2012–2022 гг. ВВП на душу населения в Иране снизился на 43.9% (небольшой рост наметился с 2020 г.) [2]. Усиление санкционной политики в 2012 г. привело к ускорению

¹ Соглашение, подписанное Ираном с пятью постоянными членами Совета Безопасности ООН (P5: Китай, Франция, Россия, Великобритания, США) и Германией.

инфляции (рис. 2). За период наблюдения 1961–2022 гг. средний уровень инфляции в Иране составил 19% в год (колебался от –4.7% в 1961 г. до 56.3% в 2021 г.). Ключевая ставка в стране составляет 18%, депозиты значительно отстают от инфляции, что в свою очередь способствовало росту фондового рынка, на котором присутствуют практически только резиденты страны. В Иране действуют несколько обменных курсов доллара США к иранскому риалу: официальный (зафиксирован на уровне 42 тыс. риалов с июля 2018 г.), рыночный (действующий на черном рынке, за 2018–2023 гг. вырос более чем в 12 раз) и специальный курс для внешней торговли (на 15–20% ниже, чем рыночный курс).

Анализ отраслевой структуры ВВП Ирана показал, что в стране были предприняты меры, направленные на развитие реального сектора экономики, национального производств, при этом особое внимание уделяется наукоемким секторам промышленности и отраслям по переработке углеводородов и другого природного сырья с ориентацией на экспорт. Доля нефтегазового сектора в ВВП Ирана составляет по ряду оценок около 23% (в Иране статистика по данному направлению закрыта из-за санкций), в России этот показатель равен 17.4% (по данным Росстата за 2021 г.). Доля сектора услуг Ирана составляет около 50% в ВВП страны (однако значительный рост в два раза за последние несколько лет данного показателя вызывают определенные сомнения в методике его подсчета). Доля обрабатывающей промышленности составляет 20.5% в ВВП Ирана [1]. На основе статистических данных Мирового банка (World Bank, отрасли ISIC 15–37 Международной стандартной отраслевой классификацией (МСОК)) можно проследить динамику изменения структуры обрабатывающей промышленности по ряду укрупненных направлений Ирана [2]. Проведенные расчеты показали, что доля производства машин и транспортных средств в обрабатывающем производстве Ирана за период 2012–2022 гг. снизилась на 11.3%. Возможно, это связано с санкционными ограничениями на поставку комплектующих для машиностроительной отрасли страны. Значительно выросла доля продуктов питания в обрабатывающей промышленности за рассматриваемый период времени — 25%.

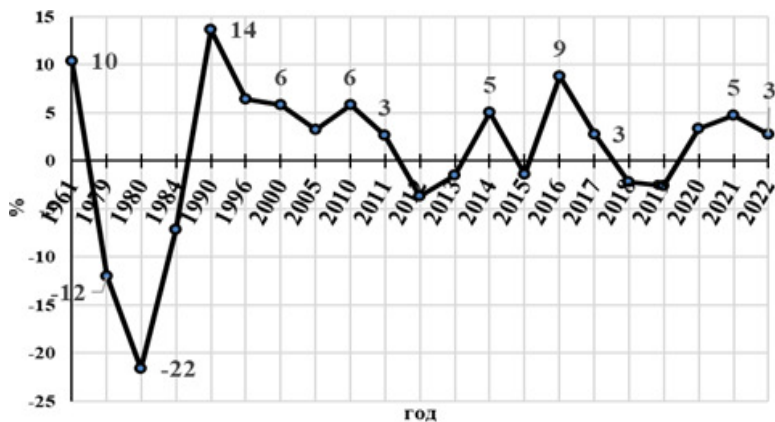


Рис. 1. Динамика роста ВВП Ирана 1960–2022 гг. (годовой, %).
Источник: составлено по данным [2].

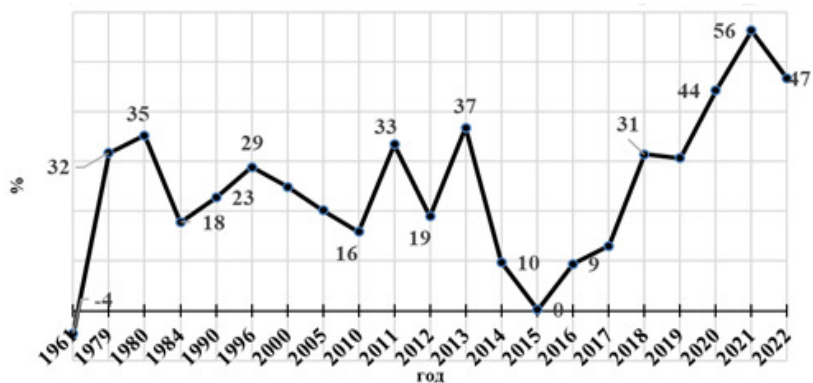


Рис. 2. Динамика уровня инфляции в Иране 1960–2022 гг. (%).
Источник: составлено по данным [2].

Проведенный в работе анализ экономических показателей Ирана подтверждает связь между периодами усиления и ослабления санкций и изменениями основных экономических показателей страны. После периода усиления санкций наступает определенная стабилизация в развитии страны и даже незначительный рост, однако последствия санкционного давления связаны с проблемами дальнейшего обновления и развития производственной базы, инвестиционной составляющей, отсутствие доступа к передовым мировым разработкам.

Анализ показателей внешнеэкономической деятельности страны, развития производства высокотехнологичной продукции. Динамика экспорта товаров и услуг Ирана также подвержена колебаниям, связанными с этапами введения санкций, при этом данные возможно некорректны из-за действующих санкций (рис. 3). Основными экспортными товарами Ирана являются сырая нефть и газ, продукты нефтехимии и металлургии. За период 2007–2020 гг. доля сырой нефти в общей сумме экспорта снизилась более чем вдвое, и составила 42.2% (по оценкам ряда экспертов она значительно больше официальных цифр). При этом удельный вес нефтяной отрасли в ВВП уменьшился незначительно — с 10% до 8.6%. Иран с 2012 г. нарастил торговлю продукцией химической промышленности, пластиками, резиновыми изделиями, металлами, а также сельхозпродукцией.

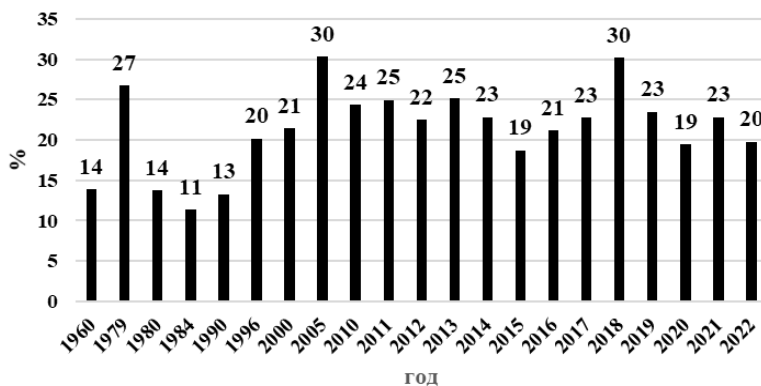


Рис. 3. Динамика экспорта товаров и услуг Ирана (% ВВП).
Источник: составлено по данным [2].

Также произошла переориентации торговых потоков, с большей направленностью на Китай. Основными экспортными партнерами Ирана являются Китай (27% от общего экспорта в 2021 году), Пакистан (14%), Ирак (12%), Турция (8%), ОАЭ (7%).

Доля экспорта средне- и высокотехнологичной продукции в общем объеме товарного экспорта Ирана составила в 2021 г. 33%. В России данный показатель равен 30%, и он снизился за период 1996–2021 гг. более чем на 20.3%, а в Иране доля экспорта средне- и высокотехнологичной продукции в общем объеме товарного экспорта за этот же период времени выросла в 3 раза, см. рис. 4. Во многом это объясняется эффектом низкой базы для Ирана.



Рис. 4. Динамика доли экспорта средне- и высокотехнологичной продукции в общем объеме промышленной продукции Ирана (1996 г. = 100%).

Источник: расчет по данным [2].

Изоляция от банковской системы повлекло за собой падение товарооборота между странами, возникли проблемы с импортом товаров. По данным Центрального банка Ирана основные позиции импорта составляют: продукция машиностроения — 14%, злаки — более 6%, а также оптика, фармацевтика [3]. По данным The Observatory of Economic Complexity в 2022 г. лидирующим направлением по импорту Ирана явилось радиотехническое оборудование — 3.18 млрд. долл. [6]. Основными поставщиками импортерами являются: ОАЭ — 27.4%, Китай — 13.2%, Турция — 7.8%, Германию — 4% [1].

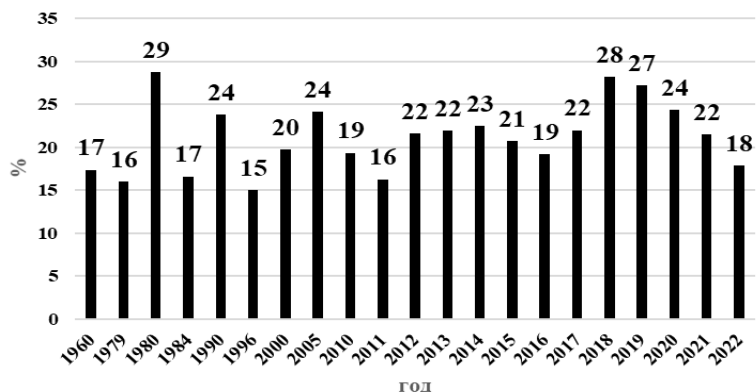


Рис. 5. Динамика импорта товаров и услуг Ирана (% ВВП). Источник: расчет по данным [2].

На показатели внешней торговли значительные ограничения накладывает отключение Ирана от международной платежной системы. Однако страна уже адаптировалась к новым реалиям и сейчас иранские банки используют собственную систему SEPAM (System for Electronic Payments Messaging). С ее помощью Иран может торговать с Китаем, Индией, Турцией и странами Ближнего Востока. Также в стране получила распространения старая финансово-расчетная система Hawala (используемая преимущественно на Среднем Востоке, в Африке и Азии), которая обходится дороже, а операции проходят медленно.

Выводы. Несмотря на значительные различия между экономическими системами России и Ирана, иранский опыт может быть использован для прогнозирования дальнейшего развития нашей страны. Проведенный анализ показал, что основные риски связаны с сокращением ВВП, обесцениванием национальной валюты, ускорением инфляции, ограничением доступа к передовым технологиям. В Иране значительное сокращение экспорта нефти привело к быстрому ослаблению курса национальной валюты, что сопровождалось ростом инфляционных ожиданий и устойчиво высокой инфляцией, которая приводит к существенному снижению покупательной способности домохозяйств, снижению уровня жизни населения. Санкции ограничили экспортный рынок Ирана, увеличили операционные издержки, негативно сказались на модернизации производственных процессов и привлечении иностранных инвестиций. Однако

строительство нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов стало эффективным средством для противодействия введенным санкциям. Производство и расширение ассортимента экспортируемой нефтехимической продукции позволило изменить структуру экспорта Ирана.

Опыт Ирана для нас — способ понять, в чем состоят или будут состоять российские приоритеты, изучить, какие санкции могут быть ослаблены, какие могут нанести нам наибольший вред. Анализ опыта Ирана показывает, что одной из ключевых задач России в экономической области в настоящее время является восстановление экономики высоких переделов, что повлечет за собой диверсификацию и устойчивость экономики страны, востребованность науки и образования.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. The Statistical Centre of Iran (SCI). URL: <https://www.amar.org.ir/english/Iran-Statistical-Yearbook>
2. The World Bank Group, URL: <http://data.worldbank.org>
3. Central Bank of the Islamic Republic of Iran, URL: <https://www.cbi.ir>
4. The Iran Primer. URL: <https://iranprimer.usip.org/resource/timeline-us-sanctions>
5. *Setayesh S., Mackey T.K.* Addressing the impact of economic sanctions on Iranian drug shortages in the joint comprehensive plan of action: Promoting access to medicines and health diplomacy // *Globalization and Health*. 2016. Vol.12(1). doi:10.1186/s12992-016-0168-6
6. The Observatory of Economic Complexity, URL: <https://oec.world/en/profile/country/irn#economic-complexity>

ANALYSIS OF THE IMPACT OF SANCTIONS RESTRICTIONS ON THE COUNTRY'S ECONOMY (BASED ON THE EXAMPLE OF IRAN)

Komkina T.A.

The purpose of the work is to analyze the structural changes occurring in the country's economy under sanctions restrictions using the example of the Iranian economy. Currently, the experience of countries facing sanctions, analysis of their successes and failures in ensuring sustainable development of the country's economy is very important.