

## ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ ЯПОНИИ

Коды JEL: F00

*Нехороших И. Н.*, кандидат экономических наук, доцент кафедры таможенного дела и мировой экономики, Юго-Западный государственный университет, г. Курск, Россия

*E-mail: M.Inna19@yandex.ru*

*SPIN-код: 2427-8754*

*Перепелкин И. Г.*, кандидат экономических наук, старший преподаватель кафедры таможенного дела и мировой экономики, Юго-Западный государственный университет, г. Курск, Россия

*E-mail: ilya.perepelkin1990@yandex.ru.*

*SPIN-код: 5905-1915*

Поступила в редакцию 27.01.2021. Принята к публикации 15.03.2021

## Аннотация

Предмет. *Экономические отношения, определяющие развитие экономики Японии.*

Тема. *В статье проведен анализ современных аспектов развития японской экономики, в частности, динамики такого показателя как валовой внутренний продукт. Рассмотрена японская модель привлечения прямых иностранных инвестиций и ее особенности. Также проведено эмпирическое исследование влияния факторов на наукоемкий сектор Японии с использованием модели с фиксированными и индивидуальными эффектами.*

Цели. *Целью научной статьи является исследование проблем и перспектив развития японской экономики. Выявление особенностей экономики страны, ее место в структуре мирового хозяйства, выявление проблем и определение перспектив развития японской экономики.*

Методология. *Методы логического и сравнительного анализа.*

Результаты. *Правительство Японии начало проводить структурные реформы, чтобы справиться с проблемами экономического спада и способствовать здоровому функционированию экономики. Несмотря на то, что акции японских компаний пока столь же многообещающие, сколь и рискованные, растущая экономика страны обещает окончательно стабилизироваться в ближайшем будущем. В результате чего был сделан вывод о значимости прямых иностранных инвестиций и самофинансирования в рамках прогноза наукоемкого сектора японской экономики.*

Область применения. *Экономика Японии, производственный сектор экономики России.*

Выводы. *Страна, которая еще не избавилась от предубеждений в отношении иностранных работников, волей-неволей готовится к их массовому присутствию не только в нишах рынка труда, игнорируемых японцами как непрестижные (имеются в виду, например, вакансии в строительстве или в некоторых отраслях индустрии услуг). Опережающий рост потребностей в высококвалифицированных иностранных специалистах для новой, так называемой электронной экономики, стал реальностью уже сегодня. Что касается структурных изменений, то восстановление частного сектора экономики, особенно в производственном секторе, уже реальность. Проблема в том, что государственный сектор все еще имеет слишком много долгов, но так и не претерпел серьезных структурных изменений. Японии необходимо привести в порядок свою фискальную политику, чтобы адекватно решать как внутренние, так и внешние экономические проблемы. Однако стремительный рост пожилого населения страны означает, что возрастающие социальные ассигнования затянут время проведения фискальных реформ, к тому же дефляция все еще держит в тисках экономику страны.*

Ключевые слова: *экономика Японии, наукоемкий сектор, прямые иностранные инвестиции, государственное финансирование, самофинансирование, венчурное финансирование.*

## PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF THE JAPANESE ECONOMY

JEL Codes: F00

*Nekhoroshikh I. N., candidate of economic Sciences, associate Professor of the Department of customs and world economy, South-Western state University, Kursk, Russia*

*E-mail: M.Inna19@yandex.ru*

*SPIN- code: 2427-8754*

*Perepelkin I. G., candidate of Economic Sciences, Senior Lecturer, Department of Customs and World Economy, South-Western State University, Kursk, Russia*

*E-mail: ilya.perepelkin1990@yandex.ru*

*SPIN-code: 5905-1915*

### Annotation

*Subject. Economic relations that determine the development of the Japanese economy.*

*Topic. The article analyzes modern aspects of the development of the Japanese economy, in particular, the dynamics of such an indicator as gross domestic product. The Japanese model of attracting foreign direct investment and its features are considered. An empirical study of the impact of factors on the knowledge-intensive sector in Japan was also conducted using a model with fixed and individual effects.*

*Purpose. The purpose of the scientific article is to study the problems and prospects of the development of the Japanese economy. Identifying the features of the country's economy, its place in the structure of the world economy, identifying problems and determining the prospects for the development of the Japanese economy.*

*Methodology. Methods of logical and comparative analysis.*

*Results. To address the slowdown in the economy, the government of Japan has initiated structural reforms to ensure the continued healthy functioning of the economy. Although Japanese stocks are still as promising as they are risky, the country's rapidly growing economy promises to finally stabilize in the near future. As a result, it was concluded that foreign direct investment and self-financing are important in the forecast of the knowledge-intensive sector of the Japanese economy.*

*Application area. Japanese economy.*

*Conclusions. A country that has not yet got rid of the prejudice against foreign workers, willy-nilly prepare for their mass presence not only in the niches of the labor market, ignored by the Japanese as not prestigious (meaning, for example, jobs in construction or in some sectors of the service industry). The outstripping growth in the demand for highly qualified foreign specialists for the new, so-called electronic economy, has become a reality today. As for structural changes, the recovery of the private sector of the economy, especially in the manufacturing sector, is already a reality. The problem is that the public sector still has too much debt, and has not undergone major structural changes. Japan needs to put its fiscal policy in order to adequately address both domestic and external economic problems. However, the rapid growth of the country's elderly population means that increasing social spending will delay the implementation of fiscal reforms, and deflation still holds the country's economy in its grip.*

*Keywords: Japanese economy, high-tech sector, foreign direct investment, public financing, self-financing, venture financing.*

DOI: 10.22394/1997-4469-2021-52-1-51-55

### Введение

Экономика Японии — одна из самых развитых рыночных экономик. Она занимает третье место в мире по номинальному ВВП и четвертое по паритету покупательной способности. Являясь третьей по величине в мире после США и Китая по экономическому развитию, Япония, прежде всего, представляет высокоразвитые технологии, а также автомобилестроение, судостроение и машиностроение. Кроме того, страна является одним из мировых лидеров атомной энергетики. Государственные и частные инвестиции вкладываются в исследования и новые разработки, так Япония занимает второе место в мире по числу патентных заявок в области технологий искусственного интеллекта и других промышленных технологий. На долю высокотехнологичных товаров: электроники, продукции машиностроения, химической продукции, приходится 80 % японского экспорта. Особого внимания заслуживают достижения Японии в реализации последнего этапа инновационного цикла. С этой целью в стране созданы условия для разработок и эффективных исследований, создаются сети для передачи знаний и их практического использования с участием науки, и бизнеса. Таким образом, Япония, используя результаты отечественных исследований или покупая патенты в других странах, может улучшить изобретение до успешного, конкурентоспособного продукта на внутреннем и мировом рынках.

### Анализ показателей развития экономики Японии и их оценка

С 2015 года в стране наблюдается рост ВВП на душу населения. На начало 2021 года Япония занимает третье место по объему ВВП и уступает только США и Китаю. На размер ВВП Японии существенное влияние оказывает объем экспорта продукции, который в основном состоит из электротехники, электроники и машиностроения. Даже во время глобального кризиса 2008—2012 годов валовой внутренний продукт государства увеличивался.

Рост ВВП за последние пять лет играет огромную роль в улучшении экономических перспектив японского рынка. Положительным моментам является тот факт, что данный рост был вызван в основном спро-

сом частного сектора, а не сокращением государственных расходов. Так, потребительские расходы в 2019 г. выросли на 0,7 %, расходы на средства производства — на 2,2 %, а заказы на производственное оборудование выросли на 11,1 %, что является максимальным ростом за последние четыре года. Однако из-за пандемии в 2020 г. произошло резкое снижение потребительских расходов. Так в мае того же года данные расходы снизились на 16,2 % по отношению к потребителю в том же месяце в 2019 г. Это рекордное снижение было вызвано распространением коронавирусной инфекцией, которое и на сегодняшний день продолжает оказывать негативное влияние на настроение японских потребителей, которые стали ограничивать свои траты. Также сократились в 2020 г. производственные заказы на 8,2 %, однако государственные заказы выросли на 66,5 % в годовом исчислении, в то время как заказы из-за рубежа упали на 14,4 % в годовом исчислении.

К середине 2020 г. объемы ВВП Японии выросли на 5 % по сравнению с предыдущим годом. За последние четыре квартала — это первый рост японской экономики. Однако в случае новых ограничительных мер японская экономика может снова погрузиться в рецессию.

Устойчивые государственные расходы должны способствовать восстановлению внутреннего спроса, а улучшение внешнего спроса должно стимулировать рост экспорта. Данные меры должны способствовать увеличению роста японской экономики на 2,7 % в 2021 году и на 1,6 % в 2022 году.

Анализируя отраслевую структуру японской экономики можно отметить, что на долю сферы услуг приходится до 62,5 % ВВП. Большинство фирм данного типа работает в информационных сетях, в розничной и оптовой торговле, связи. Промышленное производство и строительство приносят в ВВП примерно по 18 %, а доля сельскохозяйственной отрасли составляет всего 1,5 %.

К началу 2019 года базовый доход от ведения трудовой деятельности вырос незначительно: всего на 0,2 %. В 2020 году японцы стали получать в час больше на 5,8—6,7 %. Средняя заработная плата в 2019 году составила примерно 3931819 йен в год, а реальная зарплата составила не менее

1 057 410—1 268 690 йен. Заработная плата японских женщин в два раза меньше заработной платы мужчин. Размер заработной платы японского специалиста зависит от уровня профессиональных навыков, от

сферы трудовой деятельности, стажа работы, и даже пола и региона местонахождения компании — работодателя. В 2019 г. отмечался низкий уровень безработицы, он составил — 2,4 % (рис.).

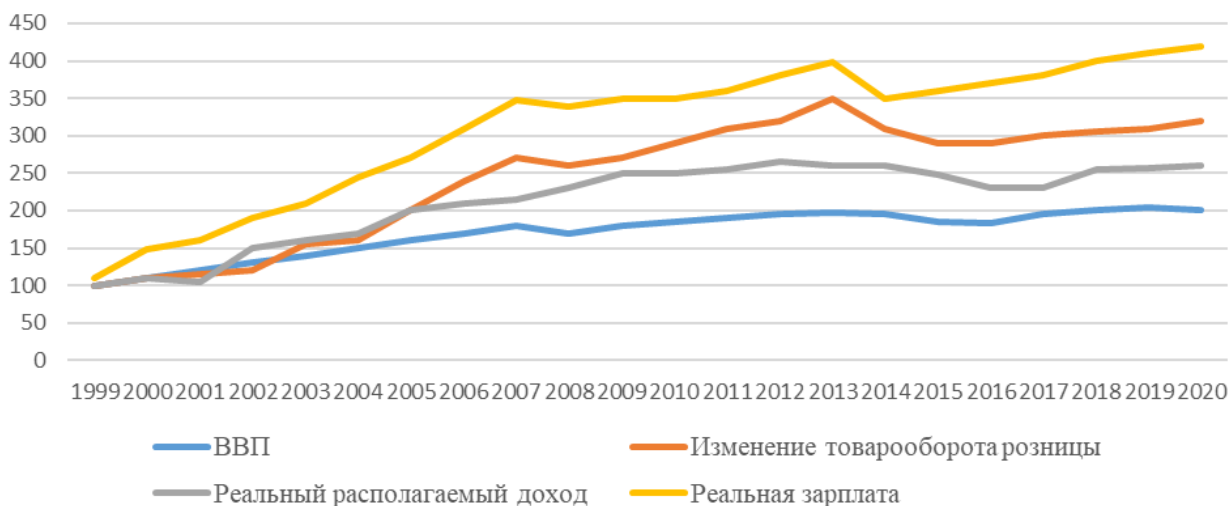


Рис. Рост показателей, влияющих на спрос, индекс

Еще один факт, влияющий на рынок труда Японии сегодня, — это рост количества стареющего населения. Старение населения Японии, в том числе населения трудоспособного возраста, идет очень быстро. Это одна из самых острых проблем для страны. Япония стоит на первом месте в мире по доле пожилого населения — примерно 25 % от общей численности составляют японцы в возрасте 65 лет и старше. Так в 2020 году жителям Японии старше 65 лет составили 28,7 %. В то время как в 1950 году лица старше 65 лет составляли 4,9 % от общей численности населения, а в 2000 году уже — 17,2 % (соответствующий показатель на 2050 год оценивается в 32,3 %). По прогнозу правительства, численность населения в составе рабочей силы сократится к 2025 году на 10 %, или почти на 60 млн человек.

В 1974 году количество зарегистрированных иностранцев, проживавших в Японии, составляло 745,6 тысяч человек, или 0,38 % от всего населения страны. За последующие 25 лет — это число выросло на 2,8 %, в то время как иммигрантская община увеличилась на 58,1 %, достигнув, по состоянию на конец 2000 года 1,6 млн человек, или 1,23 % от общей численности населения. Предполагается, что

численность населения Японии сократится до 121 млн человек к 2025 году и до 105 млн человек к 2050 году, что потребует ежегодного приема 600 тысяч иммигрантов для укомплектования национальной рабочей силы и поддержания достойного уровня производительности труда.

Еще одной острой проблемой Японии является государственный долг, который постоянно растет и мешает развиваться экономике. Япония — лидер, среди стран большой семерки, по относительному размеру государственного долга. К 2030 году прогнозируется рост долга до уровней в 280—300 % ВВП. Долг Японии вырос почти в 2,5 раза в период с 2000-го по 2019 год. Причина проблемы кроется в том, что на протяжении двадцати лет бюджетный дефицит финансировался за счет государственных облигаций, большинством которых владеют сами японцы. Но несмотря на это, государство, японский бизнес и частные хозяйства, являются крупными мировыми займодателями. Долг Японии перед другими странами составляет примерно 4 трл. долларов. Сумма иностранных активов существенно выше и составляет примерно 6,9 трлн. долларов. Налоги Японии одни из самых низких в ОЭСР, поэтому в 2014 году япон-

ские власти увеличили налог на потребление с 5 % до 8 %.

### Заключение

Социально-экономический уклад Японии характерен для развитых стран, однако до сих пор сохраняет ряд отличительных черт. Эти черты есть возможность увидеть в характере государственного регулирования экономики, структуре занятости, трудовых отношениях и деловой практике, организации деловых предприятий, сфере кредитных отношений, традициях. Главной особенностью хозяйственного устройства Японии считаются постоянное бизнес-партнерство и долговременные договоры. Япония потратила более двадцати лет, чтобы преодолеть отставания от западных стран. Япония от закрытой экономики пришла к либерализации, а со временем и к интернационализации. Японская экономика стала более открытой для международной конкуренции. По этой причине, старые формы государственной политики стали уходить в прошлое. Япония отдаляется от сотрудничества в международном разделении труда по вертикали к обмену готовыми промышленными товарами. Самым важным торговым партнером Японии приходится США, тем не менее роль связей с соседними странами Азии растет. При этом, направление этих связей, независимо от их устойчивости и большого объема, не дает говорить о процессе настоящей региональной интеграции.

Страна тратит 3,6 % ВВП на науку и исследования, и поэтому японские бренды одни из самых дорогих и известных в мире. Японцы нацелены на мировые продажи качественной и сложной продукции. Япония — это страна с самой высокой продолжительностью жизни в мире: что хорошо для людей, но плохо для экономики.

Япония, скорее всего, не сможет вернуться к показателям 80-х годов, однако, в ближайшее десятилетие наверняка останется страной с самой развитой экономикой, как и страной с самым высоким уровнем жизни. Страна производит дорогие высокотехнологичные товары, но это не гарантирует ей обязательного попадания в пятерку мировых лидеров. К 2050 году, по данным PwC, Япония станет восьмой крупнейшей экономикой мира.

### ЛИТЕРАТУРА

1. Банчева А. И. Экологические инновации Японии: основные направления развития и особенности управления / А. И. Банчева // Вестник МГИМО. — 2019. — № 5 (32). — С. 190—196.

2. Жуджунь Д. Феномен экономического развития Китая : научное издание / Д. Жуджунь, М. М. Ковалев, В. В. Новик. — Мн. : Издательский центр БГУ, 2018. — 446 с.

3. Молодякова Э. В. Возможные сценарии развития Японии до 2050 года / Э. В. Молодякова, С. Б. Маркарян, И. П. Лебедева, Ю. Д. Денисов // Восточная аналитика. — 2019. — № 4. — С. 7—10.

4. Развитие ИТ Японии [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.ipa.go.jp/index-e.html> (дата обращения: 27.01.2021).

5. Тимонина И. Л. Уровень социально-экономического развития Японии в международных сравнениях и новый вектор экономической стратегии / И. Л. Тимонина // Восточная аналитика. — 2018. — № 4. — С. 87—105.

### LITERATURE

1. Bancheva A. I. Ecological innovations of Japan: the main directions of development and features of management / A. I. Bancheva // MGIMO Bulletin. — 2019. — No. 5 (32). — P. 190—196.

2. Zhudzhun D. The phenomenon of economic development of China : Scientific edition / D. Zhudzhun, M. M. Kovalev, V. V. Novik. — Mn. : Publishing center of BSU, 2018. — 446 p.

3. Molodyakova E. V. Possible scenarios for the development of Japan until 2050 / E. V. Molodyakova, S. B. Markarian, I. P. Lebedeva, Yu. D. Denisov // Vostochnaya analitika. — 2019. — No. 4. — Pp. 7—10.

4. Development of IT in Japan [Electronic resource]. — Access mode: <http://www.ipa.go.jp/index-e.html> (accessed: 27.01.2021).

5. Timonina I. L. The level of socio-economic development of Japan in international comparisons and the new vector of economic strategy / I. L. Timonina // Eastern analytics. — 2018. — No. 4. — Pp. 87—105.