

УДК 338.001.36

СРАВНЕНИЕ РЕСУРСНОЙ БАЗЫ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА РОССИИ И ЯПОНИИ

Дубинина П. М.

Студент,

Санкт-Петербургский Государственный Экономический Университет

г. Санкт-Петербург, Россия

Аннотация

Актуальность исследования заключается в необходимости мониторинга состояния факторов, влияющие на благополучие людей – основного ресурса экономического развития стран в постиндустриальную эпоху. Объектами исследования выступают две страны – Россия и Япония, предметом – их ресурсная база человеческого капитала. Цель работы – проведение сравнительного анализа комплекса показателей, характеризующих состояние и возможности развития человеческого капитала в России и Японии для формирования представления о возможностях реализации инновационного вектора развития сравниваемых государств. Задачи: выбор набора необходимых показателей, проведение их сравнительного анализа, формулировка выводов о состоянии ресурсных баз человеческого капитала России и Японии. Страна Восходящего Солнца, располагающая большим количеством финансовых и более эффективными управленческими ресурсами, уступает России в количественной потребительской характеристике уровня жизни населения, что в первую очередь связано с разницей величины территорий государств. Рассматриваемые страны стремятся компенсировать нехватку одних ресурсов, используя преимущества других.

Ключевые слова: Человеческий капитал, Россия, Япония, трудовые ресурсы, качество жизни, здравоохранение, уровень образования.

***COMPARISON OF THE HUMAN CAPITAL RESOURCE BASE IN RUSSIA
AND JAPAN***

Dubinina P. M.

Student

Saint Petersburg State University of Economics

Saint Petersburg, Russia

Abstract

The relevance of the study is based on the need to monitor the state of factors affecting the well-being of people – the main resource for the economic development of countries in the post-industrial era. The objects of the study are Russia and Japan, the subject is their resource base of human capital. The purpose of the work is to conduct a comparative analysis of a set of indicators characterizing the state and opportunities for the development of human capital in Russia and Japan to form an idea of the possibilities for implementing an innovative development vector of the compared states. Tasks: selection of a set of necessary indicators, their comparative analysis, formulation of conclusions about the state of the resource bases of the human capital of Russia and Japan. The Land of the Rising Sun, which has a large amount of financial and more efficient management resources, is inferior to Russia in the quantitative consumer characteristics of the standard of living of the population, which is primarily due to the difference in the size of the territories of states. The countries under consideration seek to compensate for the lack of some resources, using the advantages of others.

Key words: Human capital, Russia, Japan, labor resources, quality of life, healthcare, level of education.

Введение

В постиндустриальном обществе человеческий капитал является основным ресурсом для дальнейшего развития передовых стран мира. Креативная экономика и наукоемкие отрасли требуют все более высокого его качества и количества [3]. Ресурсная база человеческого капитала – факторы, влияющие на благополучие людей, которые в долгосрочном периоде способствуют повышению продолжительности жизни, ее качества, а также увеличивают трудоспособность и повышают уровень образования [2]. Исходя из этого определения в исследовании рассматриваются блоки индикаторов, описывающие: ресурсообеспеченность, сферу здравоохранения, качество жизни, уровень и качество образования.

Методы исследования

Основные методы исследования в данной работе – эмпирический способ изучения экономической реальности, а именно: сбор, рассмотрение и анализ статистических данных. В исследовании был использован наиболее подходящий для проведения сравнительного анализа метод – ранговый. Рассматриваемые показатели разбиты на 4 тематических блока со схожими показателями. Формирование общего результата производится на основе суммирования итоговых рангов всех исследуемых блоков, их наименьшая сумма означает первенство страны в исследуемом комплексе.

Основная часть

Таблица 1 - Сравнение ресурсообеспеченности человеческим капиталом России и Японии

Страна	ВВП по ППС н. д. н. 2020 г., долл. США [5]	Ранг	Численность населения трудоспособного возраста	Ранг	Индекс демократии 2021 г. [5]	Ранг	Итоговый ранг
--------	--	------	--	------	-------------------------------	------	---------------

			2020 г., млн. чел.				
Россия	27903	2	74,92 [6]	1	3,31	2	2
Япония	42248	1	68,68 [1]	2	8,13	1	1

Характеризуя данный пункт, были выбраны показатели, сравнивающие количество населения и объемы средств для их развития. т. к. численное превосходство трудоспособного населения может быть использовано неэффективно, что может забрать превосходство страны по этому показателю, третьим индикатором был выбран индекс демократии – ресурс, описывающий степень возможности эффективного управления человеческими ресурсами.

Анализ рассмотренных в таблице 1 показателей показывает, что Япония, несмотря на численное отставание населения, трудоспособного возраста, располагает большим количеством ресурсов, которые обеспечивают более качественное и эффективное управление человеческим капиталом.

Таблица 2 – Сравнение развития отраслей здравоохранения России и Японии

Страна	Доля ВВП, выделяемая на финансирование отрасли 2019 г. [5]	Ранг	Количество больниц 2020 г.	Ранг	Численность населения на одну больничную койку 2019 г.	Ранг	Итоговый ранг
Россия	3,4	2	50650 [6]	2	125 [6]	2	2
Япония	7,9	1	102620 [1]	1	8 [1]	1	1

Увеличение периода трудоспособности возможно при грамотном управлении системы здравоохранения страны [4]. По состоянию на 2019 г. ожидаемая продолжительность жизни обоих полов при рождении в России составляет 73 года (96 из 183 место) [5], в Японии – 84,5 лет (1 из 183 место) [5]. Для комплексной формулировки выводов о состоянии систем здравоохранения в рассматриваемых странах выбраны показатели: доля ВВП, выделяемая на финансирование отрасли, количество больниц и численность населения на одну больничную койку.

Анализ рассмотренных в таблице 2 показателей показывает, что отрасль здравоохранения в количественных показателях развита гораздо лучше, чем в России. Причиной этого может послужить факт различия организации системы здравоохранения в рассматриваемых странах. В Японии развита культура мелких частных клиник, зачастую, организованных для одного врача. В России наоборот – такого явления нет, а широкую распространенность имеют комплексные медицинские учреждения. Несмотря на это, Россия значительно уступает в объеме государственного финансирования отрасли и количестве больничных коек.

Таблица 3 – Сравнение сфер образования России и Японии

Страна	Доля ВВП, выделяемая на финансирование отрасли 2020 г. [5]	Ранг	Количество университетов 2020 г., ед. [5]	Ранг	Процент трудоустроенных выпускников ВУЗов 2020 г.	Ранг	Итоговый ранг
Россия	4	1	1058	2	74 [5]	2	2
Япония	3	2	1063	1	77,7 [1]	1	1

Уровень образования – ключевой индикатор, характеризующий уровень человеческого капитала [2]. По причине того, что в рассматриваемых странах наблюдается одинаковый уровень грамотности [5], показатели, описывающие состояние образования первой и второй ступеней опущены, акцент сделан на высшем образовании, а именно на количестве университетов и ключевом показателе эффективности их деятельности – процента трудоустроенных выпускников.

Анализ данных из таблицы 3 демонстрирует, что Россия и Япония обладают примерно разными характеристиками образовательной отрасли. Тем не менее, говоря о первом показателе, необходимо учитывать разницу в общем объеме ВВП стран [5], в этом случае вес разницы в 1% значительно меняет картину, но,

обгоняя Россию в следующих двух показателях, Япония все равно демонстрирует, что ее образовательная система более эффективна.

Таблица 4 - Сравнение показателей, иллюстрирующих качество жизни в России и Японии

Страна	Средний уровень заработной платы 2020 г., долл. США	Ранг	Потребление продуктов животного происхождения н. д. н. 2019 г., кг	Ранг	Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя 2020 г., кв. м	Ранг	Итоговый ранг
Россия	651 [6]	2	234 [6]	1	26,3 [6]	1	1
Япония	2656 [1]	1	164,3 [1]	2	5 [1]	2	2

Для исследования качества жизни людей в двух странах следует провести сравнение среднего уровня заработной платы, общую жилую площадь, а также пищевое потребление. Проведя анализ научной литературы по теме ценности тех или иных продуктов питания [4], был сделан выбор в пользу рассмотрения показателя потребления продуктов животного происхождения по причине их высокой стоимости производства и особом месте в рационе каждого человека.

Анализируя показатели таблицы 4, представленные в таблице 3, можно сказать, что, несмотря на существенную разницу в среднем уровне заработной платы, Россия значительно опережает Японию по уровню потребления животных продуктов и жилой площади на одного человека. Это может быть связано с тем, что Япония сильно ограничена в своих земельных ресурсах, что провоцирует ограничения в количестве жилой и производственной застройки, а также не мало важную роль играет пищевое поведение японцев, в рационе которых продуктам животного происхождения отводится меньший объем, чем растительным.

Результаты исследования

Таблица 5 – Результаты исследования

Страна	Сравнение ресурсообеспеченности	Сравнение развития отраслей здравоохранения России и Японии	Сравнение сфер образования России и Японии	Сравнение показателей, иллюстрирующих качество жизни в России и Японии	Сумма рангов
Россия	2	2	2	1	7
Япония	1	1	1	2	5

Согласно таблице 5 Японское государство лидирует в 3 из 4 рассматриваемых блоках показателей, характеризующих состояние ресурсной базы человеческого капитала. Япония, располагающая большим количеством финансовых и более эффективными управленческими ресурсами, уступает России в количественной потребительской характеристике уровня жизни населения, что в первую очередь связано с разницей величины территорий государств. В России наблюдается численное превосходство трудоспособного населения, но, в силу её отставания в формировании качества среды для их развития, главной причиной чего более низкое качество государственного управления, приводящее к меньшему объему располагаемых средств для финансирования образования и здравоохранения, заметной разнице в величине среднедушевого ВВП по ППС и располагаемым объемом личных денежных средств у населения, ресурсную базу человеческого капитала Японии можно назвать более эффективной, чем в Российской Федерации.

По представленным данным можно сделать вывод о том, что для максимизации эффективности системы развития потенциала человеческого капитала Японии следует решить проблему уменьшения численности населения, путем проведения грамотной демографической политики. А для России будут акту-

альны программы, направленные на стимулирование увеличения личных доходов граждан и увеличения финансирования систем здравоохранения и образования.

Заключение

По итогам работы были сформулированы выводы о состоянии ресурсной базы человеческого капитала России и Японии, выявлены причины величин рассматриваемых показателей, а также выдвинуты рекомендации для каждого государства по максимизации эффективности исследуемой системы. Все выдвинутые задачи выполнены.

Результаты исследования совпадают с разницей в уровне инновационного развития изучаемых стран: по состоянию на 2021 г. в рейтинге Глобального Инновационного Индекса, Россия находится на 45 месте, Япония – 13 [5], что говорит о корреляции данных явлений. Поэтому можно сказать, что при дальнейшем сохранении подобных тенденций в сравниваемых странах, имеющийся ощутимый отрыв в уровне научно-технологического развития не будет сокращаться. Благополучие людей – приоритет государства, реализация которого ведет к экономическому росту.

Библиографический список

1. БГД - Регионы России. Социально-экономические показатели [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.gks.ru/bgd/reg>. – Дата доступа: 19.02.2022.
2. Пивоваров, В. И. К вопросу о человеческом капитале / В. И. Пивоваров, Мазур В. В. // Известия Московского государственного технического университета МАМИ. – 2013. – №4 (18). – С. 79-82
3. Просалова, В. С. Влияние инновационной деятельности кластера на уровень инновационного развития региона / В. С. Просалова // Вестник евразийской науки. – 2016. – Т. 8, № 5;

4. Прохорова, В. В. КАПИТАЛ ЗДОРОВЬЯ КАК ПЕРВООСНОВА ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА / В. В. Прохорова, О. В. Медведева // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. – 2019. – № 245. – С. 84-92
5. Statista - The Portal for Market Data, Market Research and Market Studies [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.statista.com>. – Дата доступа: 18.02.2022;
6. Statistics Bureau of Japan [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.stat.go.jp>. – Дата доступа: 19.02.2022.

Оригинальность 95%