**УДК 314.7+331.55/ББК У2+С7**

**Журавлев Н.Ю.**

**НЕКОТОРЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОГРАНИЧЕНИЙ МОБИЛЬНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19 ДЛЯ СТРАНЫ И РЕГИОНА**

**Аннотация** *Пандемия COVID -19 отразилась на большинстве явлений и процессов, происходящих в обществе. Одним из них является ограничение мобильности в контексте миграционных процессов. В данной работе приводятся выборочные последствия этих ограничений для страны и Республики Коми*

**Ключевые слова** *последствия пандемии, COVID-19, коронавирус, демографические процессы, Республика Коми*

Пандемия, вызванная новой коронавирусной инфекцией, продолжается уже более года.[[1]](#footnote-1)Ее влияние на общество и существующие социальные институты сложно недооценить. Одним из наиболее очевидных ее проявлений является снижение мобильности населения, обусловленное, в первую очередь мерами по предотвращению распространения заболевания. Конкретные причины ограничения миграционной мобильности связаны с попытками минимизации государством личных контактов населения для контроля над дальнейшим распространением вируса, реализуемые через закрытие границ и остановку или сокращение перевозок всеми видами транспорта [3, с. 11]. Начало ограничительных мер в России пришлось на март 2020 года[[2]](#footnote-2), часть из них продолжает действовать и в настоящее время.

После начала ограничений среди отраслей экономики отрицательную динамику продемонстрировали обрабатывающая, добывающая промышленность и энергетика. Сокращение спроса на значительное количество товаров и услуг привело к негативным последствиям как для тяжелого, так и для легкого секторов промышленности. Снизилось производство изделий из кожи и обуви, автомобилей и прочих транспортных средств, ремонт и монтаж машин и оборудования и др. Эпидемия отразилась и на строительной отрасли – сокращение произошло в основном за счет индивидуального строительства [2, с. 341-343].

Ограничения мобильности населения, эпидемия и сопутствующий экономический и социальный кризис, несомненно, повлекли за собой многочисленные последствия, многие из которых проявятся в большей степени лишь в долгосрочной перспективе. Наиболее очевидными из демографических последствий являются те, что связаны с миграционным движением населения. Невозможность свободно пересекать границы страны или региона негативно отразилась на многих видах мобильности, включая трудовую и образовательную миграцию, туризм.

В первую очередь сократился поток международной миграции. За период с января по апрель 2020 г. миграция компенсировала потери естественной убыли лишь на 24,6% (69.2% в 2019). За данный период миграционный прирост сократился со всеми странами, кроме Украины [4 с. 89].

Внутренняя миграция также сократилась вследствие эпидемии – в сравнении с прошлым годом за соответствующий период число внутренних мигрантов уменьшилось на 7.8%, в январе-апреле снижение составило в годовом выражении 19,7% [4, с. 89].

На туристической отрасли снижение мобильности населения также отразилось крайне негативным образом. Падение спроса и реализация карантинных мероприятий привели к падению оборота на 100%. Пострадала также транспортная авиация, пассажирооборот которой снизился на 43,6% [2, 343].

Снижение мобильности студентов, в том числе международной, нанесло ущерб такой сфере как экспорт образования. В 2019 году Россия была на 6 месте в мире по числу иностранных студентов, в перспективе была реализация проектов, нацеленных на повышение прибыли от международной мобильности. В 2020 году наступившие ограничения привели к распространению и закреплению дистанционных технологий в обучении. Существуют опасения, что учебные заведения и страны-экспортеры могут понести значительные потери, отраженные в упущенной от экспорта образования прибыли. [5, с. 91]

Одной из острых проблем, возникших в период пандемии, стало положение трудовых мигрантов. Ограничение мобильности привело к потере занятости или же изменению режима труда, что спровоцировало сокращение доходов. Данное явление характерно не только для трудовых мигрантов, однако они находились в более уязвимом положении в силу своего статуса. Среди граждан России после начала строгих ограничительных мер работу потеряли около 10% имеющих ее ранее, среди мигрантов – почти треть. Обусловлено это тем, что бизнес с наибольшим распространением труда мигрантов начал закрываться [6, с.52].

Последствия режима самоизоляции и других ограничительных инструментов сильно отличаются для разных регионов, в зависимости от строгости реализуемых мер. Несмотря на то, что шаги по предотвращению распространения заболевания на территории Республики Коми были приняты своевременно[[3]](#footnote-3), ситуация с количеством заболевших долгое время была довольно сложной. На момент написания работы по общему количеству заболевших на 1000 чел. регион находится на 11 месте среди всех регионов страны.[[4]](#footnote-4)

Экономические последствия коронавируса для регионов довольно подробно рассмотрены в бюллетене Высшей школы экономики, посвященном оценке региональных последствий данного кризиса [1]. Таблица 1 включает информацию об основных показателях, отражающих экономические последствия пандемии, серым выделены показатели ниже среднего. Республика Коми перенесла 2020 год несколько хуже большей части регионов, однако ее положение (57 место по индексу социально-экономического стресса) не позволяет окончательно отнести ее к аутсайдерам. Благодаря величине значения средней номинальной заработной платы и низкому приросту безработицы регион не опустился на дно рейтинга (хотя и оказался ближе к концу). Вполне вероятно, что высокая средняя заработная плата обусловила ее низкий прирост, а высокий по сравнению с остальными регионами уровень безработицы удержал его от более серьезного увеличения.

*Таблица 1*

Основные показатели, отражающие экономические последствия пандемии для регионов [1, с. 8].

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Средняяноминальнаязарплата, май2020 г., руб. | Прирост номинальной зарплаты, янв.-май 2020 г. к янв.-маю 2019 г., % | ИПЦ, прирост в янв.-июне 2020 г. к янв.-июню 2019 г., % | Прирост реальной зарплаты, янв.-май 2020 г. к янв.-маю 2019 г., % | Уровень безработицы, II кв. 2020 г., % | Прирост безработицы, II кв. 2020 г. к II кв. 2019 г. | Индекс соц.-экон. стресса (сумма приростов ИПЦ и безработицы) |
| Россия в целом | 50 747 | 7,6 | 2,7 | 4,9 | 6,0 | 1,4 | 4,1 |
| Республика Коми | 61 270 | 6,8 | 4,1 | 2,6 | 8,3 | 1,0 | 5,1 |
| Среднее не взвешенное значение | 44776 | 7,7 | 2,9 | 4,8 | 7,5 | 1,7 | 4,6 |
| Максимум | 127 088 | 15,6 | 5,0 | 12,5 | 30,1 | 7,8 | 11,2 |
| Минимум | 28 626 | 0,3 | 1,7 | -3,1 | 2,0 | -1,2 | 0,5 |

Среди демографических последствий коронавируса для республики можно выделить значительное увеличение естественной убыли в сравнении с 2019 годом (более чем на 60%) в силу сокращения числа рождений, и роста смертности. Отчасти это компенсировалось снижением миграционной убыли населения примерно в 1,5 раза (на 57,1%), по большей части за счет сокращения количества выбывших за пределы региона. Это справедливо также для международной миграции, которая в 2020 году выросла чуть более чем в 2 раза, в основном за счет миграционного обмена с Украиной и Азербайджаном. Значительный миграционный обмен с Украиной обусловлен также общероссийскими тенденциями, поскольку миграционный коридор Россия-Украина является одним из крупнейших в СНГ [3, с. 11]. Кроме того, его увеличение может быть связано с упрощением в 2019 г. получения гражданства РФ для жителей Украины [4, с. 89]. Эпидемия отразилась и на общем снижении социальной активности. Уменьшилось число браков (на 19%) и разводов (на 11,9%).[[5]](#footnote-5)

Ограничения, отразившиеся на туристической отрасли, не столь сильно затронули регион, поскольку Коми не является распространенным туристическим направлением,[[6]](#footnote-6) а объем оказанных услуг в области туризма, за последние 5 лет не превышал 3,5 % от общего числа всех платных услуг населению. [[7]](#footnote-7)

В республике не так широко распространена трудовая миграция. Доля мигрантов, указавших работу в качестве причины прибытия в регион невелика (11,9%), что в свою очередь отчасти смягчило последствия кризиса, характерного для многих крупных городов. Однако имели место примеры возникновения очагов распространения вируса среди вахтовых рабочих[[8]](#footnote-8).

Несомненно, что долгосрочные последствия пандемии и ограничительных мер еще проявят себя, однако существующая положительная динамика дает надежду, на более эффективное преодоление подобных кризисов в будущем.

**Библиографический список**

1. Миронов А. Кузнецов В. Где в России жить хорошо? // Бюллетень «Комментарии о Государстве и Бизнесе». – 2021 г. – №352. – 11 с.

2.Общество и пандемия: опыт и уроки борьбы с COVID-19 в России. — Москва:2020. — 744 с.

3. Рязанцев С. В., Молодикова И. Н., Брагин А. Д. Влияние пандемии COVID-19 на положение мигрантов на рынках труда стран СНГ// Балтийский регион. – 2020. – Т. 12. – № 4. – С. 10—38. – doi: 10.5922/2079-8555-2020-3-2.

4. Хасанова Р.Р., Флоринская Ю. Ф., Зубаревич Н.В., Бурдяк А. Я. Демографическая ситуация и социально-экономическое положение регионов в апреле 2020 г. (по результатам регулярного Мониторинга ИНСАП РАНХиГС) // Экономическое развитие России. – 2020. – №6. – С.80 –100.

5.Экономические и социальные последствия коронавируса в России и в мире. Аналитический бюллетень НИУ ВШЭ Высшая школа экономики №4 05.06.2020 [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.hse.ru/pubs/share/direct/435321493.pdf (Дата обращения:16.03.2020)

6. Экономические и социальные последствия коронавируса в России и в мире. Аналитический бюллетень НИУ ВШЭ Высшая школа экономики №7 26.06.2020 [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.hse.ru/pubs/share/direct/435321607.pdf (Дата обращения:16.03.2020)

**Об авторе**

Журавлев Назар Юрьевич (Россия, Сыктывкар) – старший инженер ИСЭиЭПС ФИЦ «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук», лаборатория демографии и социального управления (167982, г. Сыктывкар, ГСП-2, ул. Коммунистическая, 26, zhuravlev.nazar@yandex.ru)

**Zhuravlev N. Y.**

**SOME IMPLICATIONS OF RESTRICTIONS ON POPULATION MOBILITY DURING THE COVID-19 PANDEMIC FOR THE COUNTRY AND THE REGION**

**Abstract:** *The COVID-19 pandemic has affected most of the phenomena and processes occurring in society. One of them is the restriction of mobility in the context of migration processes. This paper presents a sample of the consequences of these restrictions for the country and the Republic of Komi*

**Keywords:** *consequences of the pandemic, COVID-19, coronavirus, demographic processes, Komi Republic*

**Author information**

Nazar Yuryevich Zhuravlev (Russia, Syktyvkar) - senior engineer of the ISEPN of Komi Science Centre of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, laboratory of demography and social management (167982, Syktyvkar, Kommunisticheskaya str., 26, zhuravlev.nazar@yandex.ru)

**References**

1. Mironov A. Kuznecov V. Gde v Rossii zhit' horosho? // Byulleten' «Kommentarii o Gosudarstve i Biznese». – 2021 g. – №352. – 11 p.

2.Obshchestvo i pandemiya: opyt i uroki bor'by s COVID-19 v Rossii. — Moscow:2020. — 744 p.

3. Ryazancev S. V., Molodikova I. N., Bragin A. D. Vliyanie pandemii COVID-19 na polozhenie migrantov na rynkah truda stran SNG// Baltijskij region. – 2020. – T. 12. – № 4. – pp. 10—38. – doi: 10.5922/2079-8555-2020-3-2.

4. Hasanova R.R., Florinskaya Y. F., Zubarevich N.V., Burdyak A. Y. Demograficheskaya situaciya i social'no-ekonomicheskoe polozhenie regionov v aprele 2020 g. (po rezul'tatam regulyarnogo Monitoringa INSAP RANHiGS) // Ekonomicheskoe razvitie Rossii. – 2020. – №6. – pp. 80 –100.

5.Ekonomicheskie i social'nye posledstviya koronavirusa v Rossii i v mire. Analiticheskij byulleten' NIU VSHE Vysshaya shkola ekonomiki №4 05.06.2020 [Electronic resource] Data: https://www.hse.ru/pubs/share/direct/435321493.pdf (16.03.2020)

6. Ekonomicheskie i social'nye posledstviya koronavirusa v Rossii i v mire. Analiticheskij byulleten' NIU VSHE Vysshaya shkola ekonomiki №7 26.06.2020 [Electronic resource] Data: https://www.hse.ru/pubs/share/direct/435321607.pdf (16.03.2020)

1. Вступительное слово Генерального директора ВОЗ на пресс брифинге по COVID-19 11 марта 2020 г. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.who.int/ru/director-general/speeches/detail/who-director-general-s-opening-remarks-at-the-media-briefing-on-covid-19---11-march-2020 (Дата обращения:16.03.2020) [↑](#footnote-ref-1)
2. Указ Президента РФ от 25.03.2020 N 206 "Об объявлении в Российской Федерации нерабочих дней" [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_348485/ (Дата обращения:16.03.2020) [↑](#footnote-ref-2)
3. Указ Главы Республики Коми от 15 марта 2020 года № 16 "О введении режима повышенной готовности" [Электронный ресурс] Режим доступа: https://rg.ru/2020/03/15/komi-ukaz16-reg-dok.html (Дата обращения:16.03.2020) [↑](#footnote-ref-3)
4. Коронавирус в Сыктывкаре и республике Коми [Электронный ресурс] Режим доступа: https://koronavirustoday.ru/news/russia/komi/ (Дата обращения:17.03.2020) [↑](#footnote-ref-4)
5. Статистика. Население. Оперативная информация. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://komi.gks.ru/population (Дата обращения:17.03.2020) [↑](#footnote-ref-5)
6. Коми оказалась на 54 месте рейтинга привлекательности для туристов [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.bnkomi.ru/data/news/44880/(Дата обращения:25.03.2020) [↑](#footnote-ref-6)
7. Распределение платных услуг населению по видам. Республика Коми в цифрах: Крат.стат.сб./Комистат . - Сыктывкар, 2020. - 227 с [↑](#footnote-ref-7)
8. Уйба заявил о локализации всех очагов коронавируса среди вахтовиков в Коми"[Электронный ресурс] Режим доступа: https://tass.ru/obschestvo/8491547(Дата обращения:16.03.2020) [↑](#footnote-ref-8)