

Бородина Алена Игоревна

студентка специальности «Экономическая безопасность» Тюменского государственного университета, г. Тюмень, Alena_borodina@mail.ru

Пудовкина Екатерина Викторовна

студентка специальности «Экономическая безопасность» Тюменского государственного университета, г. Тюмень, k_pudovkina@mail.ru

Руф Юлия Николаевна

кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры экономической безопасности, системного анализа и контроля Тюменского государственного университета, г. Тюмень, y.n.ruf@utmn.ru

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ И ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация. В статье идет речь о роли трудовых ресурсов в экономике государства и регионов, о возможных рисках и угрозах, которые напрямую связаны с трудовой деятельностью и человеческим капиталом, о значении трудовых ресурсов в области обеспечения экономической безопасности страны. Рассмотрена проблема безработицы в России и Тюменской области, в частности, в 2020 году. Хотя и проблема безработицы не является новой, но в период пандемии коронавируса она обострилась и поэтому требует более детального рассмотрения. В рамках этого изучены меры государственной поддержки предприятий малого и среднего бизнеса и введенные в 2020 году антикризисные меры.

Ключевые слова: трудовые ресурсы, безработица, экономическая безопасность, ВВП, пандемия, государственная поддержка, бизнес.

Borodina Alena Igorevna

*Student of the specialty "Economic Security" at Tyumen State University, Tyumen,
Alena_borodina@mail.ru*

Pudovkina Ekaterina Viktorovna

*Student of the specialty "Economic Security" at Tyumen State University, Tyumen,
k_pudovkina@mail.ru*

Ruf Yulia Nikolaevna

Candidate of Science (Economics), Associate Professor of the Department of Economic Security, System Analysis and Control, Tyumen State University, Tyumen, y.n.ruf@utmn.ru

LABOR RESOURCES AS A FACTOR IN ENSURING ECONOMIC SECURITY OF TYUMEN REGION

Abstract. The article deals with the role of labor resources in the economy of the state and regions, possible risks and threats that are directly related to labor activity and human capital, and the importance of labor resources in ensuring the economic security of the country. The problem of unemployment in Russia and the Tyumen region is considered, in particular, in 2020. Although the problem of unemployment is not new, it has worsened during the coronavirus pandemic and therefore requires more detailed consideration. As part of this, measures of state support for small and medium-sized businesses and anti-crisis measures introduced in 2020 were studied.

Keywords: labor resources, unemployment, economic security, GDP, pandemic, government support, business.

Трудовые ресурсы – это часть населения, которая имеет определенные способности и навыки, необходимые для трудовой деятельности. Трудовая деятельность, в свою очередь, лежит в основе экономики, поскольку она обеспечивает её стабильное функционирование и развитие за счет направленности на создание материальных благ и оказание услуг, выполнение работ.

В совокупности, трудовая деятельность и трудовые ресурсы являются главнейшей составляющей производственного процесса, который обеспечивает создание внутреннего валового продукта (ВВП) – важного макроэкономического показателя, отражающего количество произведенных товаров и услуг по стране в целом.

Помимо ВВП, характеризующего состояние экономики страны на данный период времени, существует не менее важный показатель – валовой региональный продукт (ВРП), определяющий количество произведенных товаров и услуг в разрезе субъектов страны.

Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что трудовые ресурсы играют огромную роль в экономике государства.

Однако нельзя не упомянуть, что одновременно с повышением значимости трудовых ресурсов для стабильного социально-экономического развития страны и регионов, существует и множество угроз и рисков: к примеру, возникновение текучести и нехватки кадров, миграция населения могут приводить к таким серьезным последствиям, как экономические спады, кризисы.

Своевременное выявление и предотвращение подобных рисков и угроз – это цель обеспечения экономической безопасности как государства в целом, так и регионов.

Экономическая безопасность государства и его субъектов – это важнейшая составляющая его развития, так как именно она способствует росту важнейших экономических показателей, удовлетворению потребностей населения, а также эффективному использованию всевозможных ресурсов для предотвращения угроз и обеспечению стабильного функционирования государства.

Структура экономической безопасности представлена следующими составляющими:

- финансовая;
- технико-технологическая;
- политико-правовая;
- экологическая;
- информационная;
- силовая;
- интеллектуальная и кадровая.

Среди вышеперечисленных составляющих экономической безопасности - кадровая, в состав которой, в большей мере, входят трудовые ресурсы, а также их деятельность и потенциал.

Трудовые ресурсы являются как составляющей, так и фактором обеспечения экономической безопасности, поскольку производительность труда, благодаря которой увеличивается показатель ВВП, это продукт трудовой деятельности человеческих ресурсов. Кроме того, трудовые ресурсы и с качественной, и с количественной стороны влияют на уровень обеспечения экономической безопасности. К примеру, и недостаток кадров, и низкая квалификация человеческих ресурсов могут привести к торможению экономического роста.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что трудовые ресурсы являются одним из главных факторов обеспечения экономической безопасности государства. Однако их существенное влияние на экономику в целом, может приводить и к возникновению серьезных проблем, которые становятся угрозами экономической безопасности.

Одной из актуальных проблем на сегодняшний день является безработица, которая за последний год, период пандемии, только увеличилась.

Рассмотрим данную проблему как на уровне страны в целом, так и, в частности, по Тюменской области.

Безработицу характеризует статистический показатель уровня безработицы. Уровень безработицы – это отношение числа безработных к числу рабочей силы, выраженное в процентах. Экономисты считают, что норма уровня безработицы составляет 4-5%, а его пороговое значение – 7%. Если же уровень безработицы превышает 7%, то это говорит о спаде экономики.

Рассмотрим официальные данные уровня безработицы по России в целом (таблица 1) и по Тюменской области в частности за период 2014-2020 гг.

Таблица 1

Уровень безработицы в России за период 2014-2020 гг. (по методологии МОТ)

Год	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Уровень безработицы, %	5,2	5,6	5,5	5,2	4,8	4,6	6,1

Источник: составлено авторами на основе данных [1]

Из таблицы 1 видно, что на протяжении 2014-2017 годов уровень безработицы в среднем составлял 5,4%, затем в 2018-2019 годах этот показатель резко снизился в среднем до 4,7%. Данный уровень безработицы, в целом, находится в пределах нормы.

Однако в 2020 году происходит скачок уровня безработицы до 6,1%, что превысило аналогичный показатель 2019 года на 1,5%. Это изменение напрямую связано с пандемией коронавируса, так как в этот период произошел локдаун, был введен режим самоизоляции. Организации массово переводили своих сотрудников на дистанционный режим работы. Из-за данных ограничений многие предприятия были вынуждены прекратить свою деятельность, так как они потеряли большую часть своей прибыли.

Стоит отметить, что в целом по России за 2020 год закрылось более 1 млн. организаций, в связи с чем более 4,5 млн. человек осталось без работы.

Следовательно, пандемия коронавируса является основной причиной, по которой уровень безработицы за год по России вырос на 1,5% по сравнению с прошлым годом.

Безусловно пандемия повлияла и на уровень безработицы в регионах. Рассмотрим динамику показателя уровня безработицы по Тюменской области, основываясь на данных Росстата (таблица 2).

Таблица 2

Уровень безработицы в Тюменской области за период 2014-2020 гг.

(по методологии МОТ)

Год	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Уровень безработицы, %	4,7	4,9	4,6	3,9	3,2	3,0	3,6

Источник: составлено авторами на основе данных [1]

Очевидно, что на протяжении 2014-2017 гг. показатель уровня безработицы по региону составлял в среднем 4,5%, следовательно, ситуация была стабильная. В 2018-2019 гг., также, как и по России в целом, в Тюменской области наблюдалось снижение уровня безработицы, он оставял в среднем 3,1%.

В период пандемии коронавируса показатель уровня безработицы увеличился на 0,6%, по сравнению с 2019, что в целом не является таким существенным изменением показателя, как по России в совокупности.

Данное сравнение отразим на графике для большей наглядности (рисунок 1).

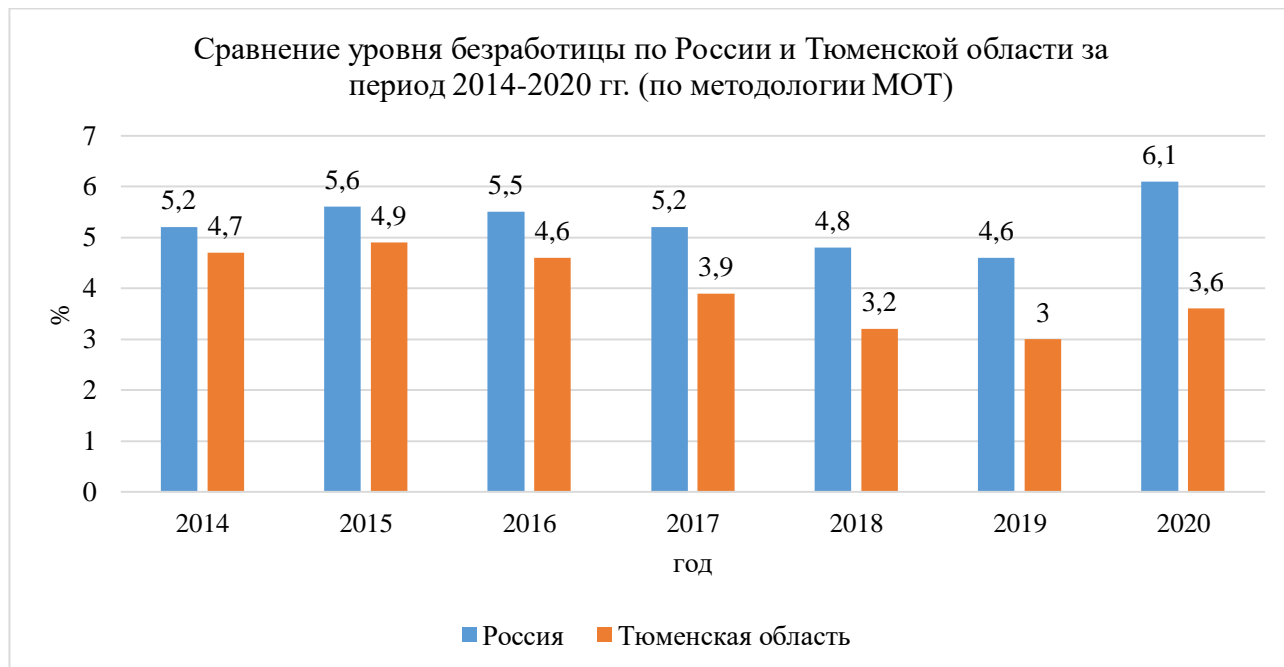


Рисунок 1. Сравнение уровня безработицы по России и Тюменской области за период 2014-2020 гг. (по методологии МОТ)

Источник: составлено авторами на основании данных [1]

График на рисунке 1 показывает, что на протяжении 2014-2017 гг. уровень безработицы по Тюменской области был ниже аналогичного показателя по РФ в среднем на 0,8%. В период 2018-2019 гг. – он был ниже на 1,6%. В 2020 году разница показателей уровня безработицы по Тюменской области и России составила 2,5%.

Следовательно, можно сделать вывод, что за последние 6 лет ситуация с безработицей по Тюменской области оставалась стабильной и в период пандемии не слишком ухудшилась, поскольку на территории региона большую часть составляют предприятия нефте- и газодобывающей отрасли, которые во время введения режима самоизоляции свою деятельность не прекращали.

Одновременно с этим, показатель уровня безработицы по России в целом увеличился до 6,1% (изменение составило 1,5%), что связано с сокращением числа предприятий малого и среднего бизнеса на протяжении года.

Вышеописанные изменения повлияли на экономику в целом, что привело к изменению объема ВВП и ВРП.

Сравним основные макроэкономические показатели, характеризующие состояние экономики, показатели ВВП России и ВРП Тюменской области и сопоставим их с изменениями уровня безработицы по стране и региону.

Рассмотрим динамику изменения ВВП России за период 2014-2020 гг. (таблица 3).

Таблица 3

ВВП (в текущих ценах) России за период 2014-2020 гг.

Год	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ВВП в текущих ценах, млрд. руб.	79 030,0	83 087,4	85 616,1	91 843,2	103 861,7	109 193,2	106 606,6

Источник: составлено авторами на основе данных [1]

По данным таблицы 3 для большей наглядности построим график динамики показателя ВВП России за период 2014-2020 гг. (рисунок 2).



Рисунок 2. ВВП России в текущих ценах за период 2014-2020 гг.

Источник: составлено авторами на основании данных [1]

Согласно данным таблицы 3 и рисунка 2 можем сказать, что на протяжении 6 лет, с 2014 по 2019 гг., показатель ВВП стабильно увеличивался в среднем на 5 000 млрд. руб., что говорит о росте производительности труда, что напрямую зависит от трудовых ресурсов.

В 2020 году мы видим уменьшение показателя ВВП на 2 586,6 млрд. руб. Как уже было сказано, в этот же период уровень безработицы вырос на 1,5%. Следовательно, показатель уровня безработицы и показатель ВВП по России имеют взаимосвязь, причем обратную: уровень безработицы растет, а показатель ВВП снижается.

Далее рассмотрим показатель ВРП Тюменской области (таблица 4) и проанализируем его взаимосвязь с уровнем безработицы в регионе.

ВРП (в текущих ценах) Тюменской области за период 2014-2020 гг.

Год	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ВРП в текущих ценах, млрд. руб.	5 295,3	5 851,6	6 009,6	6 975,2	8 875,0	8 919,1	8 785,3

Источник: составлено авторами на основе данных [1]

По данным таблицы 4 составим график изменения ВРП (в текущих ценах) Тюменской области за 2014-2020 гг. (рисунок 3)



Рисунок 3. ВРП Тюменской области в текущих ценах за период 2014-2020 гг.

Источник: составлено авторами на основании данных [1]

Согласно данным таблицы 4 и рисунка 3, можем сказать, что на протяжении 2014-2019 гг. в регионе происходил рост показателя ВРП в среднем на 600 млрд. руб., что в целом говорит о росте показателя ВРП Тюменской области на протяжении 6 лет. Это является следствием стабильности экономики региона.

В 2020 году происходит снижение показателя ВРП Тюменской области на 133,8 млрд. руб., что свидетельствует о влиянии пандемии на производительность труда, как и по России в целом. Данное изменение происходит одновременно с увеличением уровня безработицы в Тюменской области на 0,6%, что подтверждает взаимосвязь показателей не только на уровне страны, но и по регионам.

Важным аспектом проблемы безработицы являются способы ее решения.

В период пандемии, как уже было сказано, наиболее уязвимыми стали предприятия малого и среднего бизнеса, поскольку в 2020 году большинство из них закрылось, а оставшиеся выживали только благодаря государственной поддержке: были введены налоговые послабления, созданы комиссии по вопросам поддержки малого и среднего предпринимательства, временно приостановлены проверки бизнеса, в качестве финансовой поддержки правительство предложило владельцам бизнеса

возможность получения государственного обеспечения кредитов на заработные платы работников и др.

На сегодняшний день государство решает проблему безработицы при помощи поддержки и увеличения числа предприятий малого и среднего бизнеса.

Для того, чтобы замотивировать будущих предпринимателей, в России 8 лет назад предложили гражданам ведение бизнеса без образования юридического лица (т.е. в качестве индивидуальных предпринимателей (ИП)), а 2 года назад ввели понятие «самозанятость» - эту группу граждан составляют люди, которые работают сами на себя, при этом они официально трудоустроены и уплачивают налоги.

Преимуществами перехода на «самозанятость» и создания ИП являются: специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход» (НПД) и сниженная налоговая ставка (4-6% для самозанятых, 6% на доход, 5-15% на разницу между доходом и расходом, 1% в случае убытка для ИП), отсутствие налоговой отчетности, необходимости платить социальные взносы для самозанятых. В то же время, при переходе на самозанятость человек не может нанимать сотрудников на работу, а также его годовой доход не должен превышать 2,4 млн. руб. Для ИП условия более лояльные: индивидуальные предприниматели могут нанимать на работу до 100 человек, их годовой доход может достигать 150 млн. руб. Однако в создании ИП есть и следующие недостатки: бизнесмен должен уплачивать страховые взносы, вести налоговый учет.

Кроме того, для самозанятых и ИП, государство и регионы, в частности, предлагают гранты, субсидии, а также особые условия кредитования для развития малого и среднего предпринимательства.

Так, к примеру, предлагаются субсидии в размере уплаченных налогов на профессиональный доход за предшествующий год, а также дополнительный «налоговый капитал» в размере 1 МРОТ, за счет которого в 2020 году можно было оплатить НПД, а остаток перенести на 2021 год [2].

В период пандемии граждане, зарегистрированные как самозанятые, в целом, оказались в лучшем положении, нежели ИП и организации, так как у них нет наемных работников, которым нужно было обязательно уплачивать заработную плату в период самоизоляции, кроме того, большинство самозанятых работают в удаленном режиме, следовательно, им не пришлось адаптироваться к новым условиям дистанционной работы (они всегда так работают), также у них нет обязательств по арендной плате, коммунальным платежам и др.

Для ИП же правительство предложило следующие меры поддержки: государственное обеспечение полученных ИП кредитов на выплату заработной платы сотрудникам, отсрочки по арендным платежам, реструктуризация ранее полученных кредитов, введения моратория на банкротство.

Следует отметить, что на самозанятых также распространялись отдельные меры поддержки: они также могли обратиться в банк за реструктуризацией кредита, получить отсрочку по арендным платежам, а также освобождение от штрафов за просрочку оплаты ЖКХ, если их деятельность осуществляется в квартире.

По данным газеты «Известия» в начале пандемии число самозанятых в России составляло 500 тыс. человек, а 10 февраля 2021 года это число достигло 1,7 млн. чел. [3]. Согласно данным реестра субъектов малого и среднего предпринимательства число ИП в начале 2020 года составляло 3,39 миллиона, а на 10 февраля 2021 года – 3,31 миллиона [4]. Это сокращение, несомненно, связано с пандемией коронавируса. Однако благодаря мерам поддержки число ИП в России сократилось всего лишь на 2,4%. Относительно этого же показателя 2019 года, когда число ИП составляло 3,32 миллиона, можно сказать, что это сокращение не является существенным.

Исходя из вышесперечисленного, сделаем вывод, что одним из эффективных методов борьбы с безработицей со стороны государства, в том числе и в период пандемии коронавируса, является поддержка малых и средних предприятий путем создания лояльных условий ведения бизнеса, а также введения дополнительных антикризисных мер государственной поддержки.

На наш взгляд, государство в достаточной степени реализует программу поддержки малого и среднего предпринимательства в рамках сокращения числа безработных. Несмотря на то, что сегодня проблема безработицы все еще актуальна, правительство РФ предпринимает своевременные и эффективные меры по созданию новых рабочих мест, повышению производительности труда, развитию предпринимательства и стимулированию создания новых организаций.

В перспективе благодаря государственной поддержке уровень безработицы должен снизиться до значений прошлых лет, что в свою очередь повлияет на занятость трудовых ресурсов, производительность труда, увеличение числа организаций, ИП, самозанятых, и в результате, на рост показателя ВВП. Несомненно, это напрямую связано с предотвращением риска экономических кризисов, поэтому можем сделать вывод, что трудовые ресурсы – это ключевой фактор обеспечения уровня экономической безопасности как государства, так и регионов, в частности.

Библиографический список

1. Уровень безработицы (по методологии Международной организации труда) (оперативные данные). // ЕМИСС. Государственная статистика [сайт]. URL: <https://fedstat.ru/indicator/57341> (дата обращения: 29.03.2021).

2. О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях принятия неотложных мер, направленных на обеспечение устойчивого развития экономики и предотвращение последствий распространения новой коронавирусной инфекции: Федеральный закон от 08.06.2020 № 166-ФЗ// КонсультантПлюс: надежная правовая поддержка: [официальный сайт]. 1997-2020. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_354459/ (дата обращения: 31.03.2021).

3. Количество самозанятых в России достигло 1,7 млн. чел. // Интернет-редакция МИЦ «Известия» [сайт]. [дата публ. 10.02.2021]. URL: <https://iz.ru/1122981/2021-02-10/kolichestvo-samozaniatykh-v-rossii-dostiglo-17-mln-chelovek> (дата обращения: 04.04.2021).

4. Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства // ФНС [сайт]. URL: <https://rmsp.nalog.ru/?t=1617793160623> (дата обращения: 04.04.2021).