

Правительстве Российской Федерации, эта проблема затрагивает 27 субъектов. Этот барьер можно преодолеть, увеличив количество бюджетных мест в учебных заведениях для студентов, обучающихся в сфере, связанной с ИКТ. Дополнительным решением является увеличение количества онлайн-курсов, которые могли бы проходить работники, связанные с цифровой экономикой для повышения своего информационного человеческого капитала. Уже сегодня в России функционирует сайт openedu.ru, который содержит онлайн-курсы от ведущих университетов страны. Главный плюс – возможность прохождения этих курсов бесплатно.

Таким образом, в Российской Федерации достаточно высокий индекс человеческого капитала, который обеспечен высоким уровнем образования. Но, если сравнивать индекс человеческого капитала с европейскими странами, мы увидим, что индекс человеческого капитала в России уступает большинству европейских государств. Это обозначает необходимость разработки новых проектов, которые бы повысили человеческий капитал и улучшили реализацию человеческого капитала в цифровой экономике.

Библиографический список

1. Брюхов А. М. Научный анализ понятий "человеческий капитал" и "управление человеческим капиталом" // Челябинский гуманитарий. 2012. № 1 (18). С. 23-26.
2. Басова А. Е. Человеческий капитал и инвестиции в человеческий капитал организации // Актуальные вопросы и перспективы развития науки и образования: материалы международной (заочной) научно-практической конференции. 2016. С. 61-64.

A. S. Zherlygin

FEATURES OF THE IMPLEMENTATION OF HUMAN CAPITAL IN THE DIGITAL ECONOMY

Abstract

The relevance of the topic is due to the value of human capital for the digital economy. The study of forms and ways of realizing human capital in modern conditions of digitalization can contribute to its effective formation and implementation. The purpose of the upcoming work is to study the features of the implementation of human capital in the digital economy. The article reveals the concept of human capital, summarizes the types of human capital, reveals the forms and ways of implementing digital human capital in modern conditions. The existing solutions to the problems of the realization of human capital in Russia are given as an example.

Keywords: digital economy, human capital, implementation of human capital in the digital economy.

В. А. Киселева, Е. И Дзюба, В. Д. Кузнецова

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ НА ОТДЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

Аннотация

Исследование является актуальным, поскольку проблемы, присутствующие в Уральском Федеральном округе, не решены и все еще существуют угрозы, влияющие на развитие экономической части этого округа. Целью данного исследования является выявление приоритетного направления предприятий для оценки состояния экономической безопасности региона, используя аспекты предприятий. Исходными данными стали показатели влияния экономической безопасности предприятий и регионов, которые были найдены входе анализа баз-данных и множества источников информации.

Ключевые слова: экономическая безопасность предприятия, экономическая безопасность региона, показатели влияния, корреляционный анализ.

Множество различных ученых пытаются решить проблему экономической безопасности регионов, в том числе и конкретно УрФО, рассматривая экономическую

безопасность и ее составляющие с разных сторон. Ниже приведены некоторые из этих исследований.

Л. И. Абалкин в своем исследовании подчеркивает, что важным аспектом экономической безопасности является прогноз и оценка факторов, обуславливающих угрозы и риски экономической безопасности. Так же он отмечает экономическую безопасность региона следует рассматривать многосторонне. Целью системы экономической безопасности региона является достижение благосостояния его экономики, в том числе эффективное удовлетворение потребностей населения, защита его экономических интересов, способность региона устойчиво развиваться [1].

В своем исследовании В. Э. Фрайс приходит к выводу, что современные особенности экономической безопасности УрФО: недобросовестная конкурентная борьба; высокий уровень монополизации реальных секторов экономики; регресс научно-технологического потенциала; дезинтеграция общего экономического пространства и упадок в большинстве областей, входящих в УрФО; рост влияния административных рисков. Экономическая безопасность региона сопряжена в первую очередь с научно-технической защищенностью функционирования различных индустриальных, информационных и прочих объектов, а кроме того, определяется степенью формирования производственного, научно-технического и интеллектуального потенциала экономической системы [9].

С. Валентей, А. Бахтизин, Н. Кольчугина уверены, что острота проблемы разработки и внедрения инноваций в производство характерна для многих российских регионов, что так же отрицательно влияет на их экономическую безопасность, и обусловлено это различными причинами, в том числе недостаточно развитой инновационной средой, слабой материально-технической оснащенностью предприятий, нехваткой квалифицированных кадров, низкой инновационной культурой в регионе, несовершенством институциональной среды и др. [3].

Результаты исследований В. В. Окрепилова доказывают, что в процессе управления региональным развитием особая роль принадлежит стратегическому планированию, поскольку принятые при разработке стратегий управленческие решения непосредственно влияют на благополучие региона, развитие промышленности, сельского хозяйства, торговли, бизнеса, науки и социальной сферы и в целом определяют степень экономической безопасности региона [7].

Вопросы обеспечения и усиления экономической безопасности регионов России рассматривались такими учеными, как Л. И. Абалкин, С. В. Вик, В. А. Дадалко, А. И. Татаркин, В. В. Лунеев, Л. К. Самойлова, М. В. Власов. В их исследованиях с макроэкономической точки зрения проблема касается бюджета и сокращения дефицита. Микроэкономическая перспектива направлена на обеспечение общих условий благосостояния народонаселения и поддержку других компонентов экономической безопасности. Экономика предлагает средства, человеческие ресурсы, капитал, продукты. Региональная экономика, в свою очередь, основывается на бюджетно-финансовой, правительственной, денежно-кредитной и промышленной политике, качестве и объеме людских ресурсов, прогрессе, достигнутом в области науки и техники, торговли и международных потоков капитала [2, 3, 5, 8].

В. П. Мак-Мак в своем исследовании представляет экономическую безопасность предприятия как состояние объекта в системе его связей с точки зрения способности к устойчивости (выживания) и развития в условиях внутренних и внешних угроз, действий непредсказуемых и трудно прогнозируемых факторов [6].

Из всего вышесказанного можно определить конкретную проблему – как отдельные показатели экономической безопасности предприятий влияют на экономическую безопасность региона.

Исходя из анализа исследований ученых, можно предположить, что отдельные аспекты деятельности предприятий металлургической, горнодобывающей и транспортной отрасли оказывают влияние на экономическую безопасность региона, а также экономическая безопасность предприятий положительно влияет на экономическую безопасность региона.

С целью определения приоритетного направления предприятий для оценки состояния экономической безопасности региона, были использованы статистический, эмпирический и индикативный методы.

Информационной базой выступили данные Росстата, благодаря чему были выявлены основные показатели предприятий и регионов.

Данные в табл. (табл. 1-2) показатели были взяты с 2010 по 2019 год, и приведены в сводных табл. про регионы УрФО. Далее проведен был корреляционный анализ, для определения уровня влияния на экономическую безопасность региона и предприятия, а также приоритетных направлений развития. Входе проведения корреляционного анализа, выделенные ранее, показатели были сопоставлены для выявления коэффициентов, по которым сделан вывод.

Таблица 1

Составляющие экономической безопасности региона (аспекты)

Аспект	Составляющие аспекта
Финансовая	- показатели бюджетной безопасности - показатели налоговой безопасности - показатели кредитно-банковской безопасности - показатели безопасности финансового рынка
Аспект	составляющие аспекта
Производственная	- природно-ресурсный потенциал региона - фактический уровень спада производства - текущее состояние основных производственных фондов - динамика производственных инвестиций
Демографическая	- депопуляция - старение населения - миграционные процессы
Продовольственная	- физическая доступность продуктов питания - экономическая доступность продуктов питания - устойчивость продовольственной системы
Экологическая	- уровень экологического состояния - объёмы выбросов загрязняющих веществ - экономический ущерб от загрязнений

Таблица 2

Составляющие экономической безопасности предприятия (аспекты)

Аспект	Что в него входит
1	2
Финансовая	- показатели платежеспособности - показатели финансовой устойчивости - показатели деловой активности - показатели рентабельности

1	2
Кадровая	- показатели численного состава персонала и его динамики - показатели квалификации и интеллектуального потенциала - показатели эффективности использования персонала - показатели качества мотивационной системы
Правовой	- коэффициент платежной дисциплины - коэффициент качества юридических услуг - коэффициент юридического менеджмента

Результаты исследования приведены в такой последовательности: выявление аспектов экономической безопасности региона и предприятия, выявление показателей влияния, составление сводных таблиц по показателям, корреляционный анализ.

Проанализировав информацию в статьях и книгах, были выявлены основные аспекты экономической безопасности региона и предприятия. Под которыми понимаются структурные составляющие экономической безопасности региона и предприятия – производственная, финансовая, экологическая, рынок труда и т. д.

Затем разобрав каждую часть экономической безопасности региона и предприятий были выявлены основные показатели, влияющие на экономическую безопасность отдельно региона и отдельно предприятий: реальные денежные доходы населения; уровень безработицы в трудоспособном возрасте, %; среднегодовой рост занятости, %; численность населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, %; ВРП на душу населения, руб.; заболеваемость на 1000 человек населения (зарегистрировано заболеваний у пациентов с диагнозом, установленным впервые в жизни); коэффициент демографической нагрузки: сколько лиц старше трудоспособного возраста; доля занятого населения в возрасте 25-64 лет, имеющего высшее образование в общей численности занятого населения соответствующей возрастной группы, %; число предприятий и организаций (на конец года). Основные показатели предприятия: Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций, руб.; реальная начисленная зарплата работников организаций, % к предыдущему году.

Библиографический список

1. Абалкин Л. И. Экономическая безопасность России: угрозы и их отражение // Вопросы экономики. 1994. № 12. С. 4-16.
2. Афонцев С. А. Дискуссионные проблемы концепции национальной экономической безопасности // Экономические теории. 2001. № 2. С. 38-67.
3. Богданов И. Я. Экономическая безопасность России // Теория и практика. 2001. 351 с.
4. Валентей С., Бахтизин А., Кольчугина Н. Региональные ограничения модернизации российской экономики // Федерализм. 2012. № 4. С. 165-179.
5. Власов М. В. Цифровая экономика как основное направление повышения уровня экономической безопасности региона (на примере субъектов центрального федерального округа РФ) // Вестник Пермского университета. Серия: Экономика. 2020. Т. 15. № 2. С. 271-287.
6. Мак-Мак В. П. Служба безопасности предприятия как субъект частной правоохранительной деятельности // Экономическая безопасность. 2003. 256 с.
7. Окрепилов В. В. Роль экономики качества в стратегическом планировании // Экономика и бизнес. 2014.

8. Татаркин А. И., Куклин А. А. Изменение парадигмы исследований экономической безопасности региона // Экономика региона. 2012. № 2 (30). С. 25-39.
9. Фрайс В. Э. Состояние экономической регионов Уральского федерального округа в условиях дестабилизации экономических процессов // Экономика и социум. 2017. № 10.

V. A. Kiseleva, E. I. Dzyuba, V. D. Kuznetsoy

ASSESSMENT OF THE IMPACT OF ENTERPRISES' ACTIVITIES ON CERTAIN ASPECTS OF THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION

Abstract

The study is relevant because the problems present in the Ural Federal District (hereinafter referred to as the Ural Federal District) have not been solved and there are still threats affecting the development of the economic part of this district. The purpose of this study is to identify the priority direction of enterprises to assess the state of economic security of the region, using the aspects of enterprises. The initial data were indicators of the impact of economic security of enterprises and regions, which were found by analyzing databases and a variety of information sources. A correlation analysis was carried out for all regions of the Ural Federal District and a conclusion was made based on these results. As a result of this study, recommendations were identified to improve the level of economic security of the Ural Federal District.

Keywords: economic security of the enterprise, economic security of the region, impact indicators, correlation analysis.