

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**(ФГБОУ ВО «АмГУ»)**

Факультет экономический  
Кафедра экономической безопасности и экспертизы  
Специальность 38.05.01 - Экономическая безопасность  
Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

ДОПУСТИТЬ К ЗАЩИТЕ  
Зав. кафедрой  
\_\_\_\_\_ Е.С. Рычкова  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ДИПЛОМНАЯ РАБОТА**

на тему: Занятость населения как фактор обеспечения экономической безопасности региона (на примере Амурской области)

Исполнитель  
студент группы 978-ос \_\_\_\_\_ Ю.А. Косицына  
(подпись, дата)

Руководитель  
доцент, канд. техн. наук \_\_\_\_\_ Е.С. Новопашина  
(подпись, дата)

Нормоконтроль \_\_\_\_\_ Л.И. Рубаха  
(подпись, дата)

Рецензент  
доцент, канд. экон. наук \_\_\_\_\_ В.А. Якимова  
(подпись, дата)

Благовещенск 2024

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**(ФГБОУ ВО «АмГУ»)**

Факультет экономический

Кафедра экономической безопасности и экспертизы

УТВЕРЖДАЮ

Зав.кафедрой

Е.С. Рычкова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024

**З А Д А Н И Е**

К выпускной дипломной работе (проекту) студента Косицыной Юлии Алексеевны

1. Тема выпускной дипломной работы Занятость населения как фактор обеспечения экономической безопасности региона (на примере Амурской области)

(утверждено приказом от 22.01.2024 № 795-уч)

2. Срок сдачи студентом законченной работы (проекта) \_\_\_\_\_
3. Исходные данные к выпускной квалификационной работе Показатели деятельности управления занятости населения Амурской области (экспресс-информация за 2021-2023 гг.), данные Росстата и Амурстата, учебная литература
4. Содержание выпускной дипломной работы (проекта) (перечень подлежащих разработке вопросов Понятие и сущность экономической безопасности региона; Безработица и занятость населения как социально-экономические категории; Современные методики определения уровня безработицы и занятости населения; Оценка экономической безопасности Амурской области; Анализ уровня безработицы и занятости населения Амурской области; Социально-экономические последствия безработицы и их влияние на экономическую безопасность Амурской области. Проблемы обеспечения занятости населения Амурской области; План мероприятий по повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области; Прогноз эффективности направлений по повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области
5. Перечень материалов приложения (наличие чертежей, таблиц, графиков, схем, программных продуктов, иллюстративного материала и т.п.) Классификация показателей экономической безопасности региона, Индикаторы экономической безопасности региона
6. Консультанты по выпускной дипломной работе (проекту) (с указанием относящихся к ним разделов) \_\_\_\_\_

7. Дата выдачи задания 24.01.2024

Руководитель выпускной дипломной работы (проекта) Новопашина Елена Сергеевна  
доцент, канд. техн. наук

Задание принял к исполнению (дата) 25.01.2024

\_\_\_\_\_ (подпись студента)

## РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа содержит 80 с., 23 таблицы, 5 рисунков, 2 приложения, 57 источников.

БЕЗРАБОТИЦА, ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ, ТРУДОУСТРОЙСТВО, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, РЕГИОН, АМУРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЦЕНТР ЗАНЯТОСТИ, РЫНОК ТРУДА, ВОСТРЕБОВАННЫЕ ВАКАНСИИ

Цель выпускной квалификационной работы – анализ и оценка безработицы как социально-экономического индикатора экономической безопасности региона (на примере Амурской области) и разработка мер по повышению занятости населения.

Объект выпускной квалификационной работы – безработица и занятость населения как социально-экономические категории.

Предмет выпускной квалификационной работы – занятость населения как фактор обеспечения экономической безопасности Амурской области.

В первой главе систематизируются теоретические аспекты занятости населения и ее влияния на экономическую безопасность. Во второй главе проводится анализ уровня безработицы и занятости населения Амурской области, выявляются проблемы обеспечения занятости населения Амурской области. В третьей главе разрабатываются мероприятия по повышению уровня занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области и оценивается их эффективность.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	6
1 Теоретические аспекты занятости населения и ее влияния на экономическую безопасность	8
1.1 Понятие и сущность экономической безопасности региона	8
1.2 Безработица и занятость населения как социально-экономические категории	17
1.3 Современные методики определения уровня безработицы и занятости населения	26
2 Занятость населения как фактор обеспечения экономической безопасности Амурской области	31
2.1 Оценка уровня экономической безопасности Амурской области	31
2.2 Анализ уровня безработицы и занятости населения Амурской области	41
2.3 Социально-экономические последствия безработицы и их влияние на экономическую безопасность Амурской области. Проблемы обеспечения занятости населения Амурской области	49
3 Разработка мер по повышению занятости населения в Амурской области	64
3.1 План мероприятий по повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области	64
3.2 Прогноз эффективности направлений по повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области	69
Заключение	73
Библиографический список	75
Приложение А Классификация показателей экономической безопасности региона	81
Приложение Б Индикаторы экономической безопасности региона	82

## ВВЕДЕНИЕ

Экономическая безопасность страны есть ничто иное как отсутствие каких-либо нарушений в развитии экономики, которые способствуют появлению препятствий для экономического развития, либо замедляют его темпы, а также создают социальную напряженность в обществе.

Экономическая безопасность государства не может быть изолированной от состояния защищённости его территориальных образований. Экономическая безопасность государства напрямую зависит от качественной характеристики деятельности отдельных регионов.

К наиболее опасным угрозам и рискам, нарушающих стабильность и безопасность большей части регионов Российской Федерации, можно отнести:

- сокращение численности населения трудоспособного возраста;
- миграционный отток граждан как за границу, так и в другие регионы;
- высокий уровень безработицы;
- усиление социальной напряженности в обществе;
- дифференциация доходов населения;
- и др.

Риски и угрозы, связанные с занятостью населения, на региональном уровне приобретают чрезвычайную актуальность, так как такое явление как безработица, которая подразумевает в себе сбой работы рынка, способствует нарушению стабильности как региональной экономики, так и национальной.

Под безработицей понимается такая ситуация на рынке труда, при которой в стране живут граждане, составляющие часть экономически активного населения, способные и желающие трудиться, но по ряду определенных причин не могут найти подходящую работу.

Безработица – это макроэкономическая проблема, которая негативно сказывается на качестве жизни каждого человека, поскольку потеря работы – основного источника дохода, приводит к снижению жизненного уровня, тем самым провоцируя серьезную психологическую травму.

Объектом выпускной квалификационной работы является безработица и занятость населения как социально-экономические категории.

Предмет выпускной квалификационной работы – занятость населения как фактор обеспечения экономической безопасности Амурской области.

Цель выпускной квалификационной работы – анализ и оценка безработицы как социально-экономического индикатора экономической безопасности региона (на примере Амурской области) и разработка мер по повышению занятости населения.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- систематизировать теоретические аспекты занятости населения и ее влияния на экономическую безопасность;
- провести общую оценку экономической безопасности Амурской области;
- проанализировать уровень безработицы и занятости населения Амурской области;
- оценить социально-экономические последствия безработицы;
- выявить проблемы обеспечения занятости населения в Амурской области;
- разработать меры по повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области.

Методология исследования базируется на таких методах научного познания как дедуктивный, индуктивный, анализ, синтез, структурно-функциональный, статистический, сравнительный и др.

Временной период исследования – 2021-2023 гг.

Эмпирическую базу исследования составили публикации в учебной, научной и периодической печати, посвященные вопросам экономической безопасности, официальные данные Амурстата и Росстата, официальные данные, предоставленные ГКУ Амурской области «Центр занятости населения», а также электронные ресурсы.

# 1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И ЕЕ ВЛИЯНИЯ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ

## 1.1 Понятие и сущность экономической безопасности региона

Главной задачей стабильного функционирования государства является обеспечение экономической безопасности на всех уровнях. Государство, основываясь на фактический уровень экономического развития, подготавливает и разрабатывает актуальные стратегии по обеспечению экономической безопасности страны.

Указ Президента Российской Федерации от 13.05.2017 № 208 обозначает экономическую безопасность, как состояние защищенности национальной экономики от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются экономический суверенитет страны, единство ее экономического пространства, условия для реализации стратегических национальных приоритетов Российской Федерации.<sup>1</sup>

Экономическая безопасность страны подразумевает способность национальной экономики противостоять внешним и внутренним угрозам, удовлетворять общественные потребности, а также содействовать экономическому развитию. Это способность сохранять высокий уровень стабильности при внешних и внутренних экономических, политических, социальных, военных, природных и техногенных деструктивных воздействиях.<sup>2</sup>

Экономика страны предполагает три уровня: микро-, мезо- и макроуровень, каждый из которых охватывает определенную область хозяйствования.<sup>3</sup>

Экономическая безопасность государства не может быть изолированной от состояния защищенности его территориальных образований.<sup>4</sup> Экономическая

---

<sup>1</sup> Указ Президента РФ от 13.05.2017 N 208 "О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года" [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_docLAW\\_216629/](https://www.consultant.ru/document/cons_docLAW_216629/)

<sup>2</sup> Кислощаев, П. А. Экономическая безопасность : учебное пособие / П. А. Кислощаев, Н. В. Капитонова, С. В. Каминская ; под редакцией В. Ю. Булова. — Чита : ЗабГУ, 2020.— С. 56.

<sup>3</sup> Евдокова, В. А. Влияние экономической безопасности регионов на национальную безопасность страны / В. А. Евдокова // Здоровье - основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения. – 2021. – Т. 16, № 4. – С. 1375-1378.

<sup>4</sup> Экономическая безопасность : учебное пособие / В. Ю. Булов, П. А. Кислощаев, Н. В. Капитонова [и др.]. — Чита : ЗабГУ, 2022.— С. 81.

безопасность государства напрямую зависит от качественной характеристики деятельности отдельных регионов.

В политико-территориальном смысле под регионом понимается часть страны, относительно самостоятельное образование с установленными институтами. В более широком смысле он понимается как ограниченное пространство, которое представляет собой комплекс с уникальными характеристиками: экономической, географической, транспортной взаимосвязи и условиями для самостоятельного или относительно самостоятельного существования жизнедеятельности и развития.<sup>5</sup>

Несмотря на то, что регионы являются частью механизма, они имеют ряд индивидуальных особенностей, которые оказывают существенное влияние как на экономику страны в целом, так и на внутренние экономические показатели региона. Сложность и многоаспектность региональной экономической безопасности нуждается в изучение каждой ее составляющей, что требует активного участие каждого региона в управлении собственной экономической безопасности. Управление экономической безопасности региона основывается на качественных изменениях производственной сферы, социальной сферы и природно-ресурсной составляющей региона.<sup>6</sup>

Таким образом, экономическая безопасность представляет комплекс мер, которые направлены на совершенствование и стабильное развитие экономики региона, а также наличие механизма противодействия внешним и внутренним угрозам.<sup>7</sup>

А.В. Толочко описывает экономическую безопасность региона как способность формировать институциональные условия, обеспечивающих защиту социально-экономической системы от внутренних и внешних, реальных и потенциальных угроз, тем самым создавая основу долгосрочной конкурентоспособности

---

<sup>5</sup> Кислая, Т. Н. Теоретико-методологические подходы к управлению экономической безопасностью региона : монография / Т. Н. Кислая; под научной редакцией д-ра эконом. наук., профессора В.Н. Тисуновой. – Чебоксары: ИД «Среда», 2021. — С. 21.

<sup>6</sup> Долганова Я. А. Оценка и прогнозирование индикаторов обеспечения экономической безопасности регионов (на примере Приволжского федерального округа): дис. ... канд. экон. наук: 08.00.05. – Пермь, 2020. — С. 54.

<sup>7</sup> Пьянкова, С. Г. Документирование в сфере экономической безопасности и управлении рисками : учебное пособие / С. Г. Пьянкова. — Екатеринбург : УрГЭУ, 2023. — С. 42.



и устойчивости региональной системы.<sup>8</sup>

Объектом экономической безопасности региона выступает система интересов территории в области экономики, которые являются важной частью национальных интересов страны, а также население и его ресурсно-производственный потенциал.<sup>9</sup>

Следовательно, сущность экономической безопасности региона основывается на таких факторах и условиях, которые характеризуют состояние и устойчивость экономики, а также степень ее самостоятельности.

Субъектами региональной экономической безопасности являются:<sup>10</sup>

- корпорации, занимающие монопольное положение на региональном рынке;
- органы исполнительной и законодательной власти;
- иностранные корпорации;
- теневые структуры;
- граждане, объединения граждан.

Экономическая безопасность региона включает в себя:

- финансовую безопасность (устойчивость финансово-бюджетной системы для обеспечения социально-экономического развития региона);
- социально-демографическую безопасность (отражает развитие регионального рынка труда, уровень безработицы и социальную дифференциацию общества, уровень бедности, культуры, доступности образования, медобслуживание, обеспечение жильем и др.);
- продовольственную безопасность (отражает уровень обеспеченности качественными продуктами питания в регионе);
- экологическую безопасность (учитывает уровень загрязнения окру-

---

<sup>8</sup> Шохин, В. К. К вопросу об определении понятий «экономическая безопасность» и «экономическая безопасность региона», их соотносимости / В. К. Шохин // Новеллы права, образования, экономики и управления 2023 : Материалы IX Международной научно-практической конференции, Гатчина, 24 ноября 2023 года. – Гатчина: Государственный институт экономики, финансов, права и технологий, 2024. – С. 135-138.

<sup>9</sup> Основы экономической безопасности : учебно-методическое пособие / составители Т. Г. Борисова [и др.]. — Сочи : СГУ, 2021. — С. 44.

<sup>10</sup> Молчан, А. С. Экономическая безопасность регионов : учебное пособие / А. С. Молчан. — Краснодар : КубГТУ, 2019. — С. 9.

жающей среды и затраты на его ликвидацию).

Региональная экономическая безопасность заключается:

- в способности подстраиваться под геополитические изменения в стране;
- в способности реализовывать собственную экономическую политику в структуре государства;
- в оказании помощи другим областям и регионам;
- в поддержании общепринятых в мировой практике экономических нормативов, которые позволят обеспечить соответствующий уровень и качество жизни населения.

Главная цель региональной экономической безопасности – обеспечение процветания экономики региона, удовлетворение жизненно важных потребностей населения, а также защита экономических интересов и способствование стабильного развития региона в целом.

Экономическая безопасность региона имеет свою структуру, в которую входят следующие элементы:

- Экономическая независимость. Однако она носит относительный характер, поскольку любой регион находится в экономической и политической зависимости от государственного центра, а также существует взаимозависимость между экономиками всех субъектов страны. Таким образом, экономическая независимость заключается в наличии у региональной власти контроля за региональными ресурсами. Наличие экономической независимости позволяет достичь определенного уровня производства, который обеспечит конкурентоспособность продукции региона, что способствует ее участию в межрегиональной и международной торговле.
- Стабильность и устойчивость региональной экономики, предполагающие защиту собственности всех форм, создание надежных условий и гарантий для предпринимательской деятельности, борьбу с экономическими правонарушениями, балансирование распределения доходов и расходов.
- Способность к саморазвитию и прогрессу – создание благоприятного

климата для инвестиционных вложений и инновационной деятельности, постоянная модернизация производства, повышение профессионального, образовательного и культурного уровня трудоспособного населения.

К первостепенным задачам обеспечения региональной экономической безопасности являются:<sup>11</sup>

- формирование эффективной экономической политики, учитывая возможности региона противодействовать различным угрозам;
- концентрация ресурсов на приоритетных направлениях и создание условий для межрегиональной торговли и стратегического партнерства;
- развитие потенциала территорий, отраслей с долгосрочным экономическим преимуществом;
- поиск новых перспективных источников развития;
- активизация собственных источников развития;
- повышение жизненного уровня населения;
- развитие образования, науки, здравоохранения;
- выявление и прогнозирование факторов, способных стабилизировать экономическую ситуацию.

Под угрозами экономической безопасности подразумеваются такие факторы, которые препятствуют реализации региональных экономических интересов, либо создают условия, способствующие сокращению производственного потенциала региона, нерациональному использованию региональных ресурсов, а также возникновению финансовой нестабильности и росту социальной напряжённости.

Угрозы, оказывающие влияние на экономическую безопасность региона можно разделить на внутренние и внешние. На рисунке 1 представлена классификация угроз экономической безопасности региона.

Внутренние угрозы экономической безопасности возникают в реальном секторе экономики, а внешние оказывают влияние на социально-экономическое

---

<sup>11</sup> Ковалева И. В. Экономическая безопасность региона: теоретический аспект // Инновационная экономика: информация, аналитика, прогнозы. – 2023. – № 3. – С. 8-15.

положение в регионе из внешних источников.

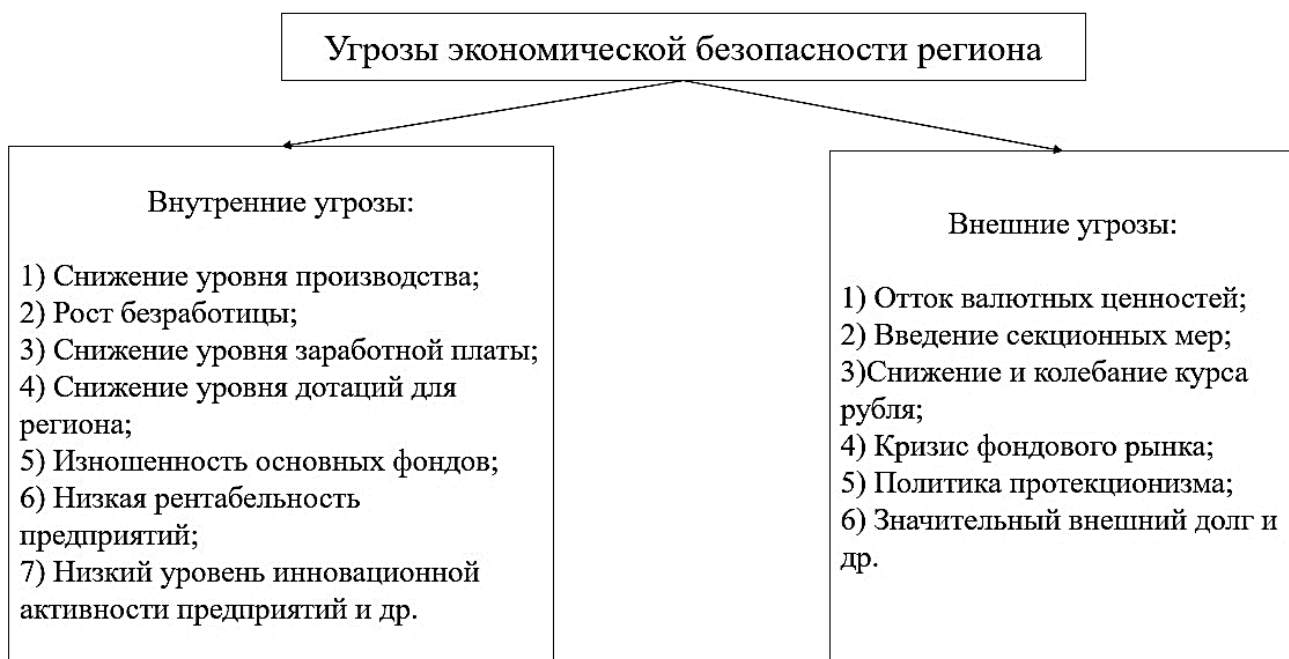


Рисунок 1 – Классификация угроз экономической безопасности региона

Угрозы экономической безопасности региона возникают из-за вызванных внутренними и внешними факторами структурных и ресурсных дисбалансов, недостатков в организации управления. Помимо этого, влияние угроз экономической безопасности также усиливают потеря конкурентоспособности отечественных производителей на внутреннем региональном рынке, дезинтеграция экономического пространства в результате прекращения внутренних кооперационных связей.<sup>12</sup>

В связи с дифференциацией социально-экономического развития регионов Российской Федерации, для каждого региона актуальна своя система угроз, которая нуждается в постоянном мониторинге.

Характеристика и влияние наиболее значимых угроз региональной экономической безопасности представлены в таблице 1.

<sup>12</sup> Алиева М. З. Экономическая безопасность региона: подходы к определению // Вестник Алтайской академии экономики и права. — 2020. — № 3-1. — С. 11 — 18.

Таблица 1 – Характеристика основных угроз региональной экономической безопасности

Угроза	Характеристика
Сокращение производства и стагнация на внутреннем рынке	Дезинтеграция технологического потенциала, сокращение прогрессивной перестройки производственного сектора способствует замедлению производственных мощностей, закрытию отдельных производств и утрате рынка сбыта
Возникновение продовольственной зависимости	Усугубление ценовой асимметрии между промышленностью и сельхозом, преобладание импортной продукции над отечественными производителями, что вызывает зависимость региона от поставок продовольствия из других стран и регионов
Дезинтеграция научно-технического потенциала и деградация экономики	Сокращение НИОКР, уменьшение заказов на высокотехнологическую продукцию способствует ухудшению научного и технического потенциала региона, что приводит к росту в структуре экономики сырьевых отраслей, следствием чего является снижение конкурентоспособности региона
Рост преступлений в экономике	Уменьшение уверенности населения в экономической и правовой защищенности
Ухудшение экологии	Рост техногенных нагрузок способствует росту различных заболеваний, и, следовательно, вынужденной миграции населения
Рост безработицы, уменьшение квалифицированных специалистов	Ухудшение жизненного уровня населения, а также снижение спроса на высококвалифицированный труд способствуют потере квалификации и трудовых навыков населения

Можно выделить следующие факторы, влияющие на дифференциацию уровней экономической безопасности регионов:

- географическое расположение и природно-климатические условия;
- исторические традиции, особенности менталитета населения;
- демографическая ситуация и уровень жизни населения;
- состояние факторов производства и наличие экономического потенциала;
- инфраструктурная обеспеченность;
- наличие возможности самостоятельно обеспечить собственное развитие;
- наличие условий для предпринимательской деятельности;
- хозяйственная специализация и структура экономической системы региона;
- инвестиционная привлекательность региона;

Важнейшую роль при составлении мероприятий, формирующих систему экономической безопасности региона, играет предупреждение как реальных, так и потенциальных угроз. Для стабильного развития региона необходимо оценить воздействие всех возможных угроз региональной экономической безопасности.<sup>13</sup>

Можно представить общий алгоритм проведения государственной экономической политики в сфере обеспечения экономической безопасности в регионе.<sup>14</sup>

Один из вариантов подобного алгоритма представлен в виде схемы на рисунке 2.



Рисунок 2 – Система обеспечения экономической безопасности в регионе

<sup>13</sup> Орцханова, М. А. Оценка экономической безопасности - как доминантный фактор в обеспечении безопасности экономики региона / М. А. Орцханова, М. И. Китиева, Ф. Я. Полонкоева // Заметки ученого. – 2020. – № 10. – С. 408 — 411.

<sup>14</sup> Уразгалиев, В. Ш. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / В. Ш. Уразгалиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — С. 574.

При формировании комплекса программно-целевых мероприятий по нейтрализации угроз экономической безопасности, необходимо опираться на анализ социально-экономического положения региона и соответствовать заданным индикаторам экономической безопасности.

Для распознавания угроз экономической безопасности, а также для их нейтрализации целесообразно применять систему показателей, которые являются критериями оценки региональной экономической безопасности.<sup>15</sup>

Индикаторы экономической безопасности – это предельные величины, не соответствие пороговому значению которых свидетельствует о снижении уровня экономической безопасности. Значение пороговых индикаторов должны принимать во внимание особенности региона, специфику его экономики, а также уровень материального и финансового обеспечения.

Одной из классификации показателей экономической безопасности региона является выделение частных производственных и частных социальных показателей, которые в свою очередь делятся на качественные и количественные показатели. Классификация показателей экономической безопасности региона представлена в Приложении А.

Различные подходы к формированию системы показателей региональной экономической безопасности и обоснование их пороговых значений представлены многими авторами в научной литературе.

На основе различных исследований определены показатели региональной экономической безопасности, которые представлены в Приложении Б.

Ключевая роль вопросов региональной экономической безопасности представлена присутствием прогрессивного реального сектора экономики, а также стабильностью его функционирования. Группа индикаторов экономико-производственной сферы основывается на показателе валового регионального продукта (ВРП) на душу населения, который отражает основную динамику экономического развития региона, а также на показателях, отражающих развитие про-

---

<sup>15</sup> Кузнецова, Е. И. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / Е. И. Кузнецова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — С. 196.

изводственной сферы региона и его отраслей.<sup>16</sup>

Социально-демографическая сфера характеризуется показателями, которые отражают уровень и качество жизни населения региона. В связи с непосредственным участием в формировании качества и уровня жизни населения, показатели дохода населения отнесены к данной сфере, поскольку выступают не менее важной характеристикой вместе с экономико-социальным развитием региона.

Исходя из вышесказанного, экономическую безопасность региона можно определить, как состояние защищенности жизненно важных интересов, социально-экономических отношений экономической системы региона, при котором она может эффективно оказывать противостояние различным угрозам. Для данной категории характерно функционирование экономики, которое выражается в способности создавать и поддерживать благоприятные условия жизни населения, обеспечивать стабильное и устойчивое развитие регионального хозяйства, а также своевременно реагировать на возникшие неблагоприятные условия.

## **1.2 Безработица и занятость населения как социально-экономические категории**

Важнейшая задача любого государства – достижение высокого уровня экономической безопасности, поскольку этот ориентир позволяет принимать необходимые решения во всех сферах жизни.

Безработица представляет одну из наиболее главных и опасных социально-экономических проблем как государства, так и отдельных регионов. Резкое ухудшение материального положения семей безработных способствует росту заболеваемости и преступности, обостряем социальную напряженность в обществе.<sup>17</sup>

Безработица является следствием нарушения баланса между спросом и предложением на рабочую силу и рынке труда.<sup>18</sup>

---

<sup>16</sup> Методологические подходы к диагностике и ключевые индикаторы экономической безопасности региона [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://api.law-journal.ru/wp-content/uploads/202311\\_91.pdf](https://api.law-journal.ru/wp-content/uploads/202311_91.pdf)

<sup>17</sup> Гостева, Л. З. Технологии социальной работы : учебное пособие / Л. З. Гостева, В. В. Ситникова. — Благовещенск : АмГУ, 2021.— С. 147.

<sup>18</sup> Сунгурова, Е. А. Экономика : учебно-методическое пособие / Е. А. Сунгурова, М. Е. Мормышева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Киров : Кировский ГМУ, 2023. — С. 81.



Уровень безработицы – это удельный вес численности безработных в численности экономически активного населения. Одним из показателей безработицы является ее продолжительность, то есть продолжительность поиска работы, которая представляет промежуток времени, в течение которого лицо ищет работу.<sup>19</sup>

Предложение рабочей силы на рынке труда определяется такими факторами как:

- демографическая ситуация;
- численность рабочей силы;
- уровень квалификации рабочей силы;
- уровень оплаты труда;
- альтернативная стоимость наемного труда;
- актуальная система налогообложения;
- мобильность трудовых ресурсов и др.

Механизм функционирования рынка труда поспособствовал разделению безработицы на различные формы.

Фрикционная безработица. Другое название данной безработицы текущая или временная, она присуща рынку труда в период, когда граждане добровольно меняют место работы или ищут новую работу. Фрикционная безработица существует в условиях движения населения по территории, либо по профессиям, выхода женщин из декретного отпуска и т.п.

К текущей безработице относятся:<sup>20</sup>

- граждане, добровольно уволившиеся с работы;
- граждане, которые ожидают восстановления на прежнем месте работы;
- граждане, которые уже нашли подходящую работу, но еще не приступили к выполнению должностных обязанностей;

---

<sup>19</sup> Павленков, М. Н. Экономика организации : учебное пособие / М. Н. Павленков, Д. В. Красильников, И. Н. Павленкова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2022. — С. 136.

<sup>20</sup> Бозо, Н. В. Макроэкономика : учебник / Н. В. Бозо. — Новосибирск : НГТУ, 2022. — С. 26.

– выпускники высших и средних учебных заведений, появившиеся на рынке труда с требующимся в экономике уровнем профессиональной подготовки и квалификации.

Структурная безработица существует на рынке труда при условии несоответствия структур спроса и предложения рабочей силы. В различных отраслях экономики и регионах наблюдается непропорциональность между спросом и предложением по разным категориям работников. Такие диспропорции возникают и обостряются при структурных изменениях в экономике.<sup>21</sup> Структурная безработица носит исключительно вынужденный и долгосрочный характер.

Когда на рынке труда присутствуют обе формы безработицы (и структурная, и фрикционная), то такое сочетание означает естественный уровень безработицы, или уровень безработицы при полной занятости.<sup>22</sup>

Циклическая безработица. Данная форма безработицы присуща рынку труда, когда происходит спад производства, сопровождающийся низким спросом на рабочую силу во всех отраслях, сферах и регионах в целях сокращения совокупных расходов. Такая безработица, в большинстве случаев, превышает структурную, фрикционную и институциональную безработицы, и возникает, когда текущий выпуск продукции становится ниже уровня ее выпуска при полной занятости.

Сезонная безработица имеет место в отраслях с ярко периодическим характером производства и высокой трудоемкостью. К таким отраслям относится прежде всего сельское хозяйство.

Факторы, оказывающие наибольшее влияние на уровень безработицы и занятость населения, представлены в таблице 2.<sup>23</sup>

---

<sup>21</sup> Минаков, И. А. Экономика отраслей АПК / И. А. Минаков. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — С. 79

<sup>22</sup> Лаврова, А. П. Экономика и предпринимательство : учебное пособие / А. П. Лаврова. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2022. — С. 147.

<sup>23</sup> Анистратенко, М. Д. Безработица: понятие, причины, виды, измерения. Естественный уровень безработицы. Взаимосвязь динамики национального продукта, инфляции и безработицы / М. Д. Анистратенко // Национальные экономические системы в контексте трансформации глобального экономического пространства : Сборник научных трудов / Под общей редакцией З.О. Адамановой. — Симферополь : Общество с ограниченной ответственностью «Издательство Типография «Ариал», 2023. — С. 78-81.

Таблица 2 – Факторы, влияющие на уровень безработицы и занятость населения

Наименование фактора	Характеристика
Демографические факторы	Показатели естественного прироста (убыли) населения, его половой и возрастной структуры, средней продолжительности жизни трудоспособного населения, миграционные потоки оказывают значительное влияние на рост (сокращение) трудоспособного и экономически активного населения <sup>24</sup>
Экономические факторы	Инвестиционная активность, уровень цен на товары и услуги, уровень инфляции, рост валового внутреннего (или регионального) продукта способствуют росту или сокращению рабочих мест
Социальные факторы	Создание профсоюзов, уровень образования и квалификации населения, отношение к работе, качество жизни влияют на конкурентоспособность рабочей силы
Технические факторы	Влияют на темпы и направления научно-технического прогресса, приводят к освобождению рабочей силы от производства продукции и замене ее технологий
Законодательные и факторы управления	Реализация законов и программ сфере занятости, организация работы службы занятости, информирование населения о ситуации на рынке труда способствует трудоустройству безработных граждан

Безработица характеризуется отсутствием у определенной части рабочего населения, способных и желающих трудиться, по различным экономическим причинам занятости, приносящей им доход.

Население страны делится на группы по степени его трудовой активности.

Первую группу населения страны составляют неактивное население, к которым относятся:<sup>25</sup>

- граждане, обучающиеся в учебных заведениях, и не имеющие больше никакой деятельности, кроме учебы;
- граждане, ведущие собственное домашнее хозяйство;
- граждане, осуществляющие уход за инвалидами, детьми-инвалиды и т.п.;
- пенсионеры (получающие пенсию по различным причинам);
- граждане, у которых отсутствует необходимость работать незави-

<sup>24</sup> Минаков, И. А. Актуальные проблемы аграрной экономики : учебное пособие / И. А. Минаков, А. В. Бекетов, В. А. Кувшинов. — Воронеж : Мичуринский ГАУ, 2021. — С. 48.

<sup>25</sup> Надреева, Л. Л. Экономика труда : учебно-методическое пособие / Л. Л. Надреева, Е. Е. Богоявленская. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2022. — С. 21.

симо от источника их дохода.

Вторая группа населения – экономически активное население. Сюда относятся трудоспособные граждане, то есть рабочая сила для производства товаров и услуг.

Данная группа делится на 2 подгруппы.

Первая подгруппа – занятые в экономике, к которым относятся:<sup>26</sup>

- граждане, работающие по найму, имеющие официальную работу, приносящую им доход;
- самозанятые граждане, имеющие какое-либо занятие, приносящее им официальный доход;
- предприниматели, использующие наемную рабочую силу и участвующие в организации трудовой деятельности работников;
- граждане, состоящие на службе в вооруженных силах, железнодорожных войсках, органах внутренних дел и др.;
- трудоспособные граждане, обучающиеся в общеобразовательных и профессиональных учебных заведениях;
- граждане, которые на текущий момент отсутствуют на работе по уважительным причинам.

Вторая подгруппа – безработные граждане, которые не имеют официальную работу, находясь в поиске подходящей работы и готовые в любой момент приступить к ней.

Согласно ФЗ РФ «О занятости населения в Российской Федерации» от 12.12.2023 N 565-ФЗ, безработным не может быть признан гражданин:<sup>27</sup>

- не достигший возраста 16 лет;
- обучающийся по очной форме обучения в организациях, осуществляющей образовательную деятельность;

---

<sup>26</sup> Шашкова, С. Н. Функционирование рынка труда в современном обществе : учебник / С. Н. Шашкова. — Тула : ТулГУ, 2022. — С. 116.

<sup>27</sup> Федеральный закон от 12.12.2023 N 565-ФЗ "О занятости населения в Российской Федерации" [Электронный ресурс]: офиц. сайт. — Режим доступа: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_464093/1e48685c93624e1bcb8b710551938c81d2b8bebd/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_464093/1e48685c93624e1bcb8b710551938c81d2b8bebd/)

- являющийся неработающим трудоспособным лицом, осуществляющим уход за инвалидом I группы, ребенком-инвалидом или за престарелым, нуждающимся в постоянном постороннем уходе;
- являющийся приемным родителем или создавший семью для граждан пожилого возраста и инвалидов;
- которому назначена страховая пенсия по старости;
- не явившийся без уважительной причины в день, установленный органом службы занятости для формирования и согласования индивидуального плана содействия занятости;
- отказавшийся в течение десяти дней со дня его регистрации в органе службы занятости в целях поиска подходящей работы от двух вариантов подходящей работы;
- являющийся плательщиком налога на профессиональный доход.

Безработица представляет сложное социально-экономическое явление, которое характерно для рыночной экономики. Данное явление заключается в том, что определенная часть трудоспособного населения по независящим от них обстоятельствам не участвует в производстве товаров и услуг, а также не имеет возможности для реализации своей рабочей силы на рынке по причине отсутствия подходящей для них работы, следствием чего они лишаются основного источника дохода – заработной платы.<sup>28</sup>

Основными экономическими последствиями безработицы являются:

- отклонение фактического валового внутреннего (регионального) продукта от потенциального в связи с неполным использованием всей рабочей силы страны (региона);
- сокращение налоговых поступлений в государственный бюджет, а также снижение выручки от реализации продукции и услуг;
- снижение покупательной способности граждан, ставших безработ-

---

<sup>28</sup> Маслова, Е. В. Регулирование рынка труда в современных демографических и социально-экономических условиях : учебное пособие / Е. В. Маслова, О. А. Колесникова, Г. И. Жилина. — Воронеж : ВИВТ, 2022. —С. 190.

ными, а также членов их семей;

– обременение общества затратами на поддержку безработных: выплату пособий, профессиональную переподготовку, реализацию программ по повышению занятости населения и др.

Неэкономическими (социальными) последствиями безработицы являются:

– увеличение продолжительности безработицы, приводящее к потере квалификации многих граждан;

– рост преступности;

– увеличение социальной напряженности в обществе;

– развал института семьи и др.

Безработица в значительной мере влияет на социальную сферу общества, так как ее рост способствует снижению доходов населения, их покупательную способность. Это в очередь является причиной уменьшение доходов компании, так как происходит снижение спроса на товары длительного пользования. Также безработица оказывает негативное влияние на каждого гражданина страны – из-за отсутствия занятия, приносящего доходы, люди не могут закрывать свои жизни.

Безработица противопоставляется занятости. Занятые и безработные вместе составляют экономически активное население.<sup>29</sup>

На современном этапе формирования социально-экономических отношений занятость населения является одним из основных условий как устойчивого экономического роста, так и экономической безопасности.<sup>30</sup>

Занятость – это трудовая деятельность и иная не противоречащая законодательству РФ деятельность граждан, осуществляемая ими в целях производства товаров, выполнения работ или оказания услуг, направленная на получение дохода.

---

<sup>29</sup> Асхаков, С. И. Приоритетные направления социальной политики : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2021. — С. 51.

<sup>30</sup> В фокусе достижений молодежной науки: материалы ежегодной итоговой научно-практической конференции : материалы конференции / под общей редакцией В. А. Шахова. — Оренбург : Оренбургский ГАУ, 2023. — С. 722.

Занятость населения, как экономическая категория, характеризуется как совокупность отношений, связанных с участием населения страны (региона) в трудовой деятельности. Занятость выражает степень удовлетворенности общественных потребностей в рабочей силе, интересов в оплачиваемых рабочих местах и получении дохода. Таким образом, занятость является одной из важнейших характеристик рынка труда.

Под уровнем занятости понимается отношение численности занятого в экономике населения к общей численности населения.<sup>31</sup>

Полная занятость – это уровень занятости, при котором в стране (регионе) отсутствует циклическая безработица.

Занятость населения является значимой совокупностью отношений людей в трудовой деятельности на рынке труда. Эта категория характеризуется степенью задействования населения в труде, в достаточности работников в различных профессиональных областях, удовлетворенности жителями государства (региона) в имеющихся рабочих местах и уровне оплаты труда. Также занятость населения показывает, насколько каждый гражданин имеет возможность самореализоваться через собственную деятельность, приносящей ему доход.<sup>32</sup>

Под системой занятости населения следует понимать совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих объектов структуры, признанных обеспечить реализацию конституционного права граждан на труд, свободу выбора профессии и социальную защиту от безработицы, а также содействие предприятиям в подборе, подготовке и переподготовке кадров.

Наличие системы занятости населения подразумевает необходимость управления ею с целью обеспечения эффективного функционирования и развития.

Основными составляющими механизма регулирования занятости являются:

---

<sup>31</sup> Уланова, О. И. Региональная экономика и управление : учебное пособие / О. И. Уланова. — Пенза : ПГАУ, 2023. — С. 154.

<sup>32</sup> Анализ занятости населения в России [Электронный ресурс] — Режим доступа: [http://dspace.bsu.edu.ru/bitstream/123456789/45277/1/Perekonyuk\\_Analiz.pdf](http://dspace.bsu.edu.ru/bitstream/123456789/45277/1/Perekonyuk_Analiz.pdf)

– механизм государственного регулирования занятости населения и рынка труда;

– механизм рыночной саморегуляции на основе взаимодействия спроса и предложения рабочей силы.

Государственное регулирование трудовой занятости населения подчиняется стратегической задаче – предоставлению всему трудоспособному населению не только любой работы, но и по возможности развить и реализовать свой потенциал, получая вознаграждение за труд.<sup>33</sup>

На федеральном уровне государственная политика занятости населения включает в себя систему активны и пассивных мероприятий, направленных на создание и сохранение рабочих мест, сокращение и поддержание приемлемого уровня массовой безработицы, создание возможности подготовки и переподготовки работников в различных профессиональных отраслях, разработку и осуществлению государственных программ и проектов, обеспечивающих выход из застоя депрессивных регионов страны и т.д.

На региональном уровне придерживаются такие же стратегические и тактические цели, что и на федеральном уровне государственной политик занятости населения, однако учитывают имеющиеся возможности региона.

К возможным решениям проблемы занятости населения на региональном уровне относят:

– ослабление административных ограничений, связанных с перемещением рабочей силы;

– подготовка и переподготовка специалистов, учитывая специфику экономики в регионе;

– разработка мер поддержки предпринимателей и других работодателей по созданию новых рабочих мест;

– укрепление связей между трудодефицитными и трудопрофицитными регионами по временному обмену рабочей силы на основе контракты.

---

<sup>33</sup> Кулик, Н. А. Государственное регулирование экономики : учебное пособие / Н. А. Кулик, В. М. Федоров. — Омск : ОмГТУ, 2022.— С. 73.



Занятость населения является важнейшей социальной проблемой, которая оказывает значительно влияние на формирование и развитие профессиональных возможностей каждого гражданина, а также раскрытие его личности. Трудовая деятельность обеспечивает прогрессивное развитие общества. Безработица, в свою очередь, имеет противоположные последствия – дестабилизирует экономику страны (региона), обостряет социальную напряженность в обществе. В связи с тем, что безработица является очень серьезной социально-экономической и политической проблемой, необходимо больше внимания уделять занятости населения, с помощью которой можно предотвратить различные социально-экономические дисбалансы в обществе.

### **1.3 Современные методики определения уровня безработицы и занятости населения**

По методологии МОТ безработица определяется как наличие в обществе лиц определённого возраста (обычно старше 16 лет), не имеющих приносящей доход работы, пригодных к труду и занятых поиском работы. Как видно, признается безработным не любой неработающий человек, а лишь тот, кто способен и желает работать, ищет работу.<sup>34</sup>

Статистика уровня безработицы и занятости населения направлена на:

- анализ и сбор данных и численности безработных и занятых в экономике, которые составляют рабочую силу;
- анализ количества и качество трудоустройства населения, направленный на оценку ситуации на рынке труда с целью дальнейшего прогнозирования;
- расчет и измерения уровня безработицы и занятости населения для исследования тенденций на рынке труда;
- изучение занятых и безработных по половозрастному и квалификационному составу для разработки программ, направленных на повышение занятости;

---

<sup>34</sup> Методика расчета показателей мониторинга ситуации на рынке труда [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://rostrud.gov.ru/upload/iblock/a7e/metodika-pokazateley.pdf>

– измерение и анализ взаимодействия занятости населения с другими социально-экономическими показателями с целью определения мотивации труда.

Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов являются составляющими экономического развития любой страны (региона). Для оценки таких явлений как безработица и занятость населения, используются специально разработанные показатели, отражающие их уровень и влияние на экономику и общество страны (региона).<sup>35</sup>

Наиболее главным показателем, характеризующим уровень безработиц и занятости, является естественное движение трудовых ресурсов. Данный показатель позволяет определить изменения, происходящие с рабочей силой. Он характеризуется следующими факторами:

- переход на пенсию или инвалидность;
- прекращение трудовой деятельности гражданами нетрудоспособного населения;
- вступление в трудоспособный возраст подростков;
- смертность и др.

Механическое движение трудовых ресурсов позволяет определить долю трудоспособного населения в ходе миграционных процессов. Миграция в значительной степени влияет на количество и качество трудовых ресурсов, что в свою очередь сказывается на экономической ситуации в стране (регионе).

Не мало важную роль в оценке уровня безработицы и занятости населения играет иностранная миграция.

Оценить изменение доли иностранной рабочей силы в общей численности безработных можно с помощью индекса по формуле (1):

$$M_{ГР} = \frac{M_{Тотч}}{M_{Тбаз}}, \quad (1)$$

где  $M_{ГР}$  – индекс изменения доли иностранной рабочей силы;

---

<sup>35</sup> Статистические показатели оценки величины занятости и безработицы [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://spravochnick.ru/statistika/statisticheskie\\_metody\\_analiza\\_zanyatosti\\_i\\_bezraboticy/](https://spravochnick.ru/statistika/statisticheskie_metody_analiza_zanyatosti_i_bezraboticy/)

$M_{\text{Тотч}}$  – доля иностранных трудовых мигрантов в общей численности безработных в отчетном периоде;

$M_{\text{Тбаз}}$  – доля иностранных трудовых мигрантов в общем количестве безработных (базовое значение).

Индекс изменения доли иностранной рабочей силы в общем количестве безработных является относительным показателем, который характеризует изменение доли иностранных трудовых мигрантов в отчетном периоде, по сравнению с базовым значением.

Еще одним показателем, характеризующим ситуацию на рынке труда, является коэффициент трудоспособного населения, который рассчитывается как отношение трудоспособного населения к общей численности населения страны (региона). С помощью данного показателя можно оценить количественную составляющую часть населения, которая принимает участие в экономической деятельности страны (региона) и вносит вклад в ее (его) развитие.

Оценить насколько эффективно используются трудовые ресурсы в стране (регионе) и долю активного населения можно с помощью коэффициента занятости населения, который рассчитывается по формуле (2):

$$K_{\text{ЗН}} = \frac{\text{Ч}_{\text{ЗН}}}{\text{Ч}_{\text{ТР}}} 100, \quad (2)$$

где  $K_{\text{ЗН}}$  – коэффициент занятости населения;

$\text{Ч}_{\text{ЗН}}$  – численность занятого населения в экономике;

$\text{Ч}_{\text{Общ}}$  – общая численность трудовых ресурсов.

Для более точного определения эффективности использования трудовых ресурсов, необходимо распределить занятое население по таким признакам как возраст, пол, уровень образования, квалификация и др.

Противоположным показателем является уровень безработицы, который показывает долю незанятого в экономике трудоспособного населения. Он рассчитывается по формуле (3):

$$У_{\text{Б}} = \frac{Ч_{\text{Б}}}{Ч_{\text{ТР}}} \times 100, \quad (3)$$

где  $У_{\text{Б}}$  – уровень безработицы;

$Ч_{\text{Б}}$  – численность безработных граждан;

$Ч_{\text{ТР}}$  – общая численность трудовых ресурсов.

Изменение уровня общей безработицы (по методологии МОТ) можно определить с помощью индекса по формуле (4):

$$I_{\text{БР}} = \frac{I_{\text{Тотч}}}{I_{\text{Тбаз}}}, \quad (4)$$

где  $I_{\text{БР}}$  – индекс изменения уровня общей безработицы;

$I_{\text{Тотч}}$  – уровень общей безработицы в отчетном периоде;

$I_{\text{Тбаз}}$  – базовое значение уровня общей безработицы.

Индекс изменения уровня общей безработицы является относительным показателем, который характеризует изменение уровня безработицы (по методологии МОТ) в отчетном периоде по сравнению с базовым значением.

Высокий уровень безработицы свидетельствует о том, что в экономике присутствуют какие-то дисбалансы, требующие принятия соответствующих мер для улучшения ситуации.

Важным показателем функционирования рынка труда является зарегистрированная безработица, уровень которой можно определить по формуле (5):

$$У_{\text{ЗБ}} = \frac{Ч_{\text{Бз}}}{Ч_{\text{ТР}}} \times 100, \quad (5)$$

где  $У_{\text{ЗБ}}$  – уровень зарегистрированной безработицы;

$Ч_{\text{Бз}}$  – численность безработных граждан, зарегистрированных в службе занятости;

$Ч_{\text{ТР}}$  – общая численность трудовых ресурсов.

Таким образом, проведение постоянного мониторинга предназначен для оценки изменений ситуации на рынке труда, эффективности службы занятости населения по предоставлению услуг в области содействия занятости населения. также мониторинг должен осуществляться для разработки и корректировки программ и мероприятий, способствующих улучшению ситуации на рынке труда, а также выявлению наиболее эффективных структурных и организационно-штатных мероприятий.

На основании вышеизложенного в данной главе, можно сделать следующие выводы:

Региональная экономическая безопасность характеризует фактическое состояние социально-экономического положения региона, отражает его стабильное и устойчивое развитие, а также экономическую независимость от государства. Система управления экономической безопасностью региона должна быть построена на взаимодействии региональных органов власти и общества, основываясь на распределении между ними обязанностей и функций, которые позволят не только предотвратить и нейтрализовать угрозы региональной экономической безопасности, но и повысит социально-экономическое положение региона в целом.

Безработица является сложным социально-экономическим явлением, которое сопровождает рыночную экономику, она обусловлена социально-экономическими процессами развития государства и общества. Негативное влияние безработицы затрагивает не только экономическую сферу, а также социальную, и находит отражение в благосостоянии и уровне жизни населения, увеличении преступности, потере профессиональных навыков и т.п.

Комплексная методика оценки уровня безработицы и занятости населения, основанная на применении расчетов различных показателей, характеризующих ситуацию на рынке труда, позволяет определить основные проблемы в данной сфере и разработать стратегии и программы для стабилизации ситуации.

## 2 ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

### 2.1 Оценка экономической безопасности Амурской области

Экономическая безопасность страны направлена на целостность и сбалансированность экономической системы, а также характеризуется такими факторами как уровень безработицы, инвестиционная привлекательность, состояние малого и среднего бизнеса и др. Иными словами, экономическая безопасность находится во взаимосвязи с социально-экономическим развитием страны.<sup>36</sup> Важно отметить, что одной из основных ошибок при рассмотрении направлений экономической безопасности страны является игнорирование индивидуальных особенностей субъектов Российской Федерации. Общие направления экономической безопасности государства должны исходить из анализа каждого субъекта, так как все территории имеют различные проблемы и формы их проявления.

Как было отмечено, экономическая безопасность страны в значительной степени зависит от уровня развития и степени устойчивости социально-экономического состояния ее отдельных регионов.

Амурская область входит в состав Дальневосточного федерального округа. Располагается область на юго-востоке Российской Федерации в азиатской ее части, между Становым хребтом на севере и рекой Амур на юге. На юге проходит государственная граница с Китайской Народной Республикой. На западе область граничит с Забайкальским краем, на севере – с Республикой Саха (Якутия) и на востоке – с Хабаровским краем и Еврейской автономной областью. Почти вся территория области расположена в бассейне реки Амур.<sup>37</sup>

Амурская область обладает важным геополитическим значением на Востоке страны: она имеет протяженную границу с КНР (1250 км) и относительно близко расположена к странам Азиатско-Тихоокеанского региона – Карее и Японии.

---

<sup>36</sup> Шарова, Д.С. Направления обеспечения экономической безопасности Липецкой области // Материалы XI Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://scienceforum.ru/2019/article/2018012029>

<sup>37</sup> Официальный портал Правительства Амурской области [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://www.amurobl.ru/pages/print.php?id=13055>

Экономика Амурской области уникальна и состоит из множества отраслей, включающая такие виды деятельности, как добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства, обеспечение электрической энергией, газом и паром, водоснабжение, водоотведение, торговля оптовая и розничная, строительство, сельское хозяйство и др.

В таблицах 3 и 4 представлена динамика основных социально-экономических показателей, характеризующих уровень экономической безопасности Амурской области.

Таблица 3 – Основные экономические показатели Амурской области в 2021-2023 гг.

Наименование показателя	Ед. измерения	Год			Абсолютное изменение	
		2021	2022	2023	2022 к 2021	2023 к 2022
1	2	3	4	5	6	7
Валовой региональный продукт	млрд. руб.	530,9	584,8	617,9	53,9	33,1
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>107,53</i>	<i>100,04</i>	<i>100,05</i>	<i>-7,49</i>	<i>0,01</i>
Индекс промышленного производства	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	108,9	102,8	95,4	-6,1	-7,4
В том числе:						
добыча полезных ископаемых	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	95,4	102,2	93,7	6,8	-8,5
обрабатывающие производства	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	138,7	100,5	97,1	-38,2	-3,2
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	112,1	105,4	96,5	-6,7	-8,9
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	101,5	102,1	99,6	0,6	-2,5
Объем отгруженной продукции промышленного производства	млрд. руб.	219,7	213,2	336,8	-6,5	123,6
В том числе:						

Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7
добыча полезных ископаемых	млрд. руб.	121,5	105,2	126,8	-16,3	21,6
обрабатывающие производства	млрд. руб.	52,5	56,5	144,0	4	87,5
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	млрд. руб.	42,1	47,5	62,1	5,4	14,6
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	млрд. руб.	3,65	3,97	3,91	0,32	-0,06
Объем производства продукции сельского хозяйства в действующих ценах	млрд. руб.	74,6	85,9	71,1	11,3	-14,8
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>111,30</i>	<i>123,50</i>	-	<i>12,2</i>	-
Объем работ, выполненный собственными силами по виду деятельности «строительство»	млрд. руб.	253,1	260,4	355,7	7,3	95,3
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>85,20</i>	<i>95,30</i>	<i>128,5</i>	<i>10,1</i>	<i>33,2</i>
Ввод в действие общей площади жилых домов	тыс. кв. м	226,30	378,60	496,2	152,3	117,6
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>144,90</i>	<i>в 1,7 раза</i>	<i>131,1</i>	<i>25,1</i>	<i>-38,9</i>
Оборот розничной торговли	млрд. руб.	215,0	245,6	266,7	30,6	21,1
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>103,80</i>	<i>99,74</i>	<i>101,7</i>	<i>-4,06</i>	<i>1,96</i>
Объем платных услуг населению	млрд. руб.	51,1	54,7	61,1	3,6	6,4
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>103,80</i>	<i>100,60</i>	<i>101,3</i>	<i>-3,2</i>	<i>0,7</i>
Инвестиции в основной капитал	млрд. руб.	412,2	464,1	751,1	51,9	287
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>105,50</i>	<i>108,80</i>	<i>143,4</i>	<i>3,3</i>	<i>34,6</i>
Индекс потребительских цен	в % к декабрю предыдущего года	106,27	112,26	107,7	5,99	-4,56
Экспорт	млн. долларов США	626,90	-	773,85	-	-
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	<i>96,90</i>	-	-	-	-



## Продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7
Импорт	млн. долларов США	531,80	-	1256,8	-	-
	<i>в % к предыдущему году в сопоставимых ценах</i>	191,70	-	-	-	-

Источник: <https://www.amurobl.ru/pages/ekonomika/kratkiy-obzor-ekonomiki-amurskoy-oblasti/osnovnye-sotsialnoekonomicheskie-pokazateli/>

Из таблицы 3 видно, что большая часть показателей имеют положительную динамику.

Анализ объема ВРП Амурской области показал, что в течение всего исследуемого периода происходило стабильное экономическое развитие области. В 2023 году показатель ВРП составил 617,9 млрд. руб., что более чем на 33 млрд. руб. больше, по сравнению с предыдущим годом. В целом за весь анализируемый период ВРП Амурской области вырос более чем на 15 %. Доминирующими видами экономической деятельности в структуре валового регионального продукта (ВРП) являются промышленность, торговля оптовая и розничная. Регион специализируется на выработке электроэнергии, благодаря наличию большого гидропотенциала.

Структуру промышленного производства Амурской области составляют такие отрасли как добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства, обеспечение электрической энергией, газом, паром, водоснабжением.

Лидирующее место в промышленном производстве в 2021 и 2022 гг. занимает добыча полезных ископаемых, на нее приходится более 50 % общего объема. В 2022 году произошло снижение добычи полезных ископаемых на 16,3 млрд. руб., но к концу 2023 года объемы отгруженной продукции по данному виду деятельности выросли более чем на 20 млрд. руб., по сравнению с предыдущим годом.

В 2021-2022 гг. обрабатывающие производства составляют более 25 % в структуре промышленного производства. За 2022 год отгружено товаров на 56,5 млрд. руб., индекс производства составил 100,5 %. Снижение индекса связано с

уменьшением производства химических веществ и химических продуктов до 1,5 % вследствие пробного запуска в августе-сентябре 2021 года двух технологических линий на Амурской газоперерабатывающем заводе, в 2022 году производство химических веществ и химических продуктов на АГПЗ не осуществлялось. Однако в 2023 году происходит резкое увеличение отгруженных товаров по данному виду деятельности – более чем в 2,5 раза, по сравнению с 2022 годом. Отчитываясь полномочному представителю Президента Юрию Трутневу об итогах развития области и планах на следующий год, Василий Орлов- губернатор Амурской области, пояснил, что рост данного показателя связан с развитием химпроизводства, доля которого увеличилась до 60 %. <sup>38</sup>

Третье место в структуре промышленного производства занимает обеспечение электрической энергией, газом и паром, по которым за 2022 год отгружено товаров на 47,5 млрд. руб., индекс производства составил 105,4 %. Росту индекса производства поспособствовало наращивание мощностей Свободненской тепловой электростанции для нужд Амурского газоперерабатывающего завода.

Менее 2 % в структуре промышленного производства Амурской области занимают водоснабжение и водоотведение. По данному виду деятельности в 2023 году отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг на сумму 3,91 млрд. руб., индекс производства составил 99,6 %. Отсутствие изменений по данному показателю в 2022 году объясняется в стабильном потреблении услуг населением и отсутствием ввода в эксплуатацию крупных объектов.

В период с 2021 по 2022 г. положительная динамика наблюдается в сельскохозяйственном производстве. В результате использования удобрений в 2022 году произошло увеличение сельскохозяйственной продукции на 11,3 млрд. руб., основными отраслями которого являются растениеводство и молочно-мясное скотоводство. Но в 2023 году наблюдается снижение данного показателя практически на 20 %, по сравнению с предыдущим годом.

---

<sup>38</sup> Межрегиональная ассоциация экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации «Дальний Восток и Забайкалье» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://madviz.ru/news/7241>

В следствии строительства жилого поселка для работников ООО «Газпром переработка Благовещенск», а также комплексной жилой застройки города Благовещенск, наблюдается значительный рост по показателю введение в действие жилых помещений общей площадью, который в 2022 году составил 378,6 тыс. м<sup>2</sup>.

В 2023 году сохраняется положительная тенденция ввода в действие общей площади жилых домов.

В 2023 году величина показателя объема платных услуг, оказанных населению увеличился на 1,1 %, по сравнению с 2022 годом, и составил 61,1 млрд. руб.

Реализация на территории Амурской области таких крупных инвестиционных проектов как Амурский газохимический комплекс, Амурский газоперерабатывающий завод, объекты транспортной инфраструктуры, а также космодром «Восточный» поспособствовали росту объема инвестиций в основной капитал, которые в 2022 году составил 464,1 млрд. руб., индекс физического объема инвестиций в основной капитал составил 108,8 %. В 2023 году также наблюдается активная инвестиционная деятельность за счет того, что в Амурской области продвигаются перспективные проекты по переработке газа и развития газохимии, строится один из крупнейших в стране и мире Амурский газоперерабатывающий завод, а также начато строительство газохимического комплекса, продукцию которого планируется поставлять на экспорт.

Показатели экономического положения региона напрямую влияют на оценку социального развития области. В таблице 4 представлены социальные показатели Амурской области.

На 01.01.2024 год численность постоянного населения Амурской области составила 754 тыс. чел., что на 4,8 тыс. чел. меньше, по сравнению с численностью 01.01.2023 г. Снижение данного показателя на 73,8 % обусловлено естественной убылью населения и на 26,2 % миграционном оттоком. В 2021 году наблюдается наибольшее значение естественной убыли населения – 6955 человек. Главной причиной смертности в регионе в этот период является вирус

COVID-19. По данным Росстата, от коронавирусной инфекции за 2021 г. в Амурской области умерло 752 человека.

Таблица 4 – Основные социально-экономические показатели Амурской области в 2021-2023 гг.

Наименование показателя	Ед. измерения	Год			Абсолютное изменение		Темп прироста, %	
		2021	2022	2023	2022 к 2021	2023 к 2022	2022 к 2021	2023 к 2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Численность постоянного населения на начало года	тыс. человек	763,6	756,2	751,5	-7,4	-4,8	-0,97	-0,63
Естественный прирост (+), убыль (-),	человек	-6977	-4308	-3575	2669	733	-	-
Миграционный прирост (+), убыль(-), чел.: - прибыло - выбыло	человек	-2344 9115 11459	-3064 10392 13456	-1269 10498 11767	-720 1277 1997	1795 106 -1689	- 14,01 17,43	- -10,08 -12,55
Среднегодовая численность занятых в экономике	тыс. человек	381,36	383,12	383,30	1,76	0,18	0,46	0,05
Численность безработных по методологии Международной организации труда	тыс. человек	20,73	16,79	15,03	-3,94	-1,76	-19,01	-10,48
Уровень общей безработицы по методологии Международной организации труда	%	5,16	4,17	3,73	-0,99	-0,44	-19,19	-10,48
Численность официально зарегистрированных в службе занятости безработных	тыс. чел.	6,19	4,27	4,2	-1,92	-0,07	31,02	-1,64
Денежные доходы (в среднем на душу населения)	рублей	39626,0	44891,0	50331,0	5265	5440	13,29	12,12
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата	рублей	59098,0	65863,9	72994,3	6765,9	7130,4	11,45	10,83

## Продолжение таблицы 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Динамика реальных денежных доходов населения	в % к предыдущему году	104,00	98,90	103,3	-5,1	4,4	-4,9	4,45
Доля населения, имеющего доход ниже величины прожиточного минимума	в % от общей численности населения	14,20	13,30	12,75	-0,9	-0,55	-6,34	-4,14
Величина прожиточного минимума	рублей	14017,0	16174,0	17047,0	2157	873	15,39	5,4
Средний размер назначенных месячных пенсий	рублей	16042,5	18731,2	19905,9	2688,7	1174,7	16,76	6,27

Источник: <https://www.amurobl.ru/pages/ekonomika/kratkiy-obzor-ekonomiki-amurskoy-oblasti/osnovnye-sotsialno-ekonomicheskie-pokazateli/>

Количество безработных по итогам 2023 года снизилось более чем на 10 %, по сравнению с 2022 годом, составив 15,03 тыс. чел. Уровень общей безработицы по методологии Международной организации труда также сократилась с 4,17 % в 2022 году до 3,73 % в 2023 году.

Положительная динамика на протяжении всего анализируемого периода наблюдается по показателю денежных доходов (в среднем на душу населения). В 2023 году данный показатель увеличился на 12,12 %, по сравнению с 2022 г., и составил 50331 руб. Также в 2023 году наблюдается положительная тенденция таких показателей как среднемесячная начисленная заработная плата, динамика реальных денежных доходов населения, а также величина прожиточного минимума. Снижение в 2023 г. доли населения, имеющих доход ниже величины среднего прожиточного минимума, свидетельствует об улучшении уровня жизни населения Амурской области, однако данный показатель остается на весьма высоком уровне, так как его максимальное пороговое значение равно 7 %.

В работе был проведен опрос с использованием Яндекс-формы, который позволил выяснить, насколько жители Амурской области удовлетворены социально-экономическим положением региона. В опросе приняли участие преимущественно граждане в возрасте от 18 до 40 лет. Результаты социального опроса

жителей амурской области отражены в таблице 5.<sup>39</sup>

Таблица 5 – Результаты социального опроса населения Амурской области

Вопрос	Варианты ответов	Доля опрошенных, %
1. Если говорить в целом, то лично Вы удовлетворены положением дел в городе (районе), где Вы живете?	Полностью удовлетворяет В основном удовлетворяет В большей степени не удовлетворяет Совсем не удовлетворяет Затрудняюсь ответить	11,1 66,7 11,1 11,1 0,0
2. Удовлетворяют ли Вас экологическое состояние в городе, в котором Вы проживаете?	Полностью удовлетворяет В основном удовлетворяет В большей степени не удовлетворяет Совсем не удовлетворяет Затрудняюсь ответить	5,6 50,0 38,9 0,0 5,6
3. Обеспечивается ли Ваша собственная безопасность в вашем городе?	Полностью удовлетворяет В основном удовлетворяет В большей степени не удовлетворяет Совсем не удовлетворяет Затрудняюсь ответить	11,1 72,2 0,0 0,0 16,7
4. Удовлетворяет ли Вас работа правоохранительных органов?	Полностью удовлетворяет В основном удовлетворяет В большей степени не удовлетворяет Совсем не удовлетворяет Затрудняюсь ответить	11,1 66,7 11,1 0,0 11,1
5. Довольны ли Вы существующими социальными программами для населения?	Полностью удовлетворяет В основном удовлетворяет В большей степени не удовлетворяет Совсем не удовлетворяет Затрудняюсь ответить	11,1 55,6 5,6 5,6 22,2
6. На Ваш взгляд, приемлемы ли цены на товары и услуги в городе населению?	Полностью удовлетворяет В основном удовлетворяет В большей степени не удовлетворяет Совсем не удовлетворяет Затрудняюсь ответить	0,0 16,7 38,9 44,4 0,0
7. Как Вы считаете, за последний год Вы стали жить:	Гораздо лучше На прежнем уровне Хуже Намного хуже Затрудняюсь ответить	11,1 55,6 16,7 0,0 16,7
8. Не возникало ли у Вас, или у Ваших близких, в последнее время желания переехать на постоянное место жительства в другой регион?	Да, мы собираемся уехать в ближайшее время Такой вариант рассматривается Такого желания нет Затрудняюсь ответить	5,6 66,7 22,2 5,6

На основании данных можно сделать вывод, что социально-экономическое

<sup>39</sup> Яндекс-форма [Электронный ресурс]– Режим доступа: <https://forms.yandex.ru/u/625c2a97996b7fe04d7f2bef/>

состояние Амурской области в основном удовлетворяет жителей данного региона. Однако наибольшую угрозу для региональной экономической безопасности в социальной сфере представляет рост миграции населения, что может привести к еще большему оттоку квалифицированной рабочей силы.

Также респондентам был задан вопрос «Обозначьте, пожалуйста, на какие проблемы, по Вашему мнению, органам региональной власти необходимо обратить внимание в первую очередь?». На рисунке 3 обозначены проблемы, на которые, по мнению жителей региона, следует в первую очередь обратить внимание.

Наиболее важными проблемами области, по мнению жителей, являются цены на товары и услуги (19,8 %), медицинское обслуживание (17,3 %), экология (12,3 %) и безработица (8,6 %). Менее важными являются такие проблемы как проблемы детей и молодежи (6,2 %), социальные программы (4,9 %) и состояние промышленности (4,9 %).

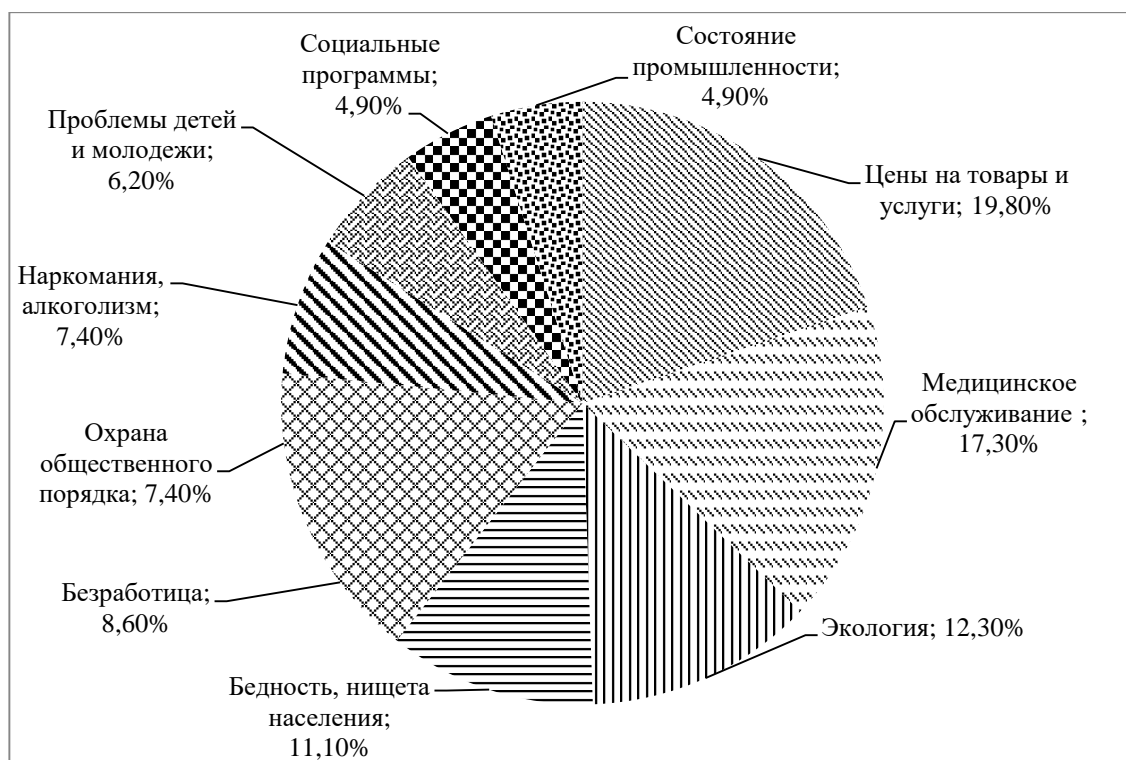


Рисунок 3 – Наиболее важные проблемы области, по мнению жителей Амурской области

Проведенный опрос жителей Амурской области показал, что основными

причинами миграционного оттока населения из региона являются рост цен на все виды товаров и жилье, отсутствие работы в небольших населенных пунктах, ухудшение климата.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что наибольшую угрозу для экономической безопасности региона в социальной сфере представляет увеличение смертности трудоспособного населения, а также высока доля населения с доходами ниже прожиточного минимума. Такая тенденция может привести к еще большему оттоку квалифицированной рабочей силы, сокращению валового регионального продукта, углублению социальной дифференциации населения области и т.д. Решение таких вопросов, как эффективная занятость, трудовая миграция, совершенствование системы подготовки и переподготовки кадров, улучшение условий труда, развитие малого и среднего бизнеса, создание условий для внедрения новых технологий продолжает оставаться одной из первостепенных задач органов региональной власти. Решение перечисленных вопросов связано с необходимостью проведения эффективной социально-экономической политики региона.

## **2.2 Анализ уровня безработицы и занятости населения Амурской области**

Безработица – это макроэкономическая проблема, которая оказывает наиболее прямое и сильное воздействие на каждого человека. Она является неотъемлемым элементом рынка труда и одним из важнейших показателей изменения деловой активности.<sup>40</sup>

Трудовой потенциал является важнейшей составляющей социальных и экономических возможностей региона, он включает в себя совокупную рабочую силу и общественную способность населения к труду.

Трудовой потенциал, как экономическая категория, подразумевает под собой отношения по поводу создания психофизиологических, квалификационных, духовных и социальных качеств трудоспособного населения. Иными словами, трудовой потенциал – это запасы труда, определяющиеся общей численностью

---

<sup>40</sup> Раева, Т. Д. Экономика : учебное пособие / Т. Д. Раева. — Иваново : ИГЭУ, 2021. — С. 60.



трудовых ресурсов, их половой и возрастной структурой, а также уровнем образования и квалификации.

Трудовые ресурсы региона – это часть населения страны, которая обладает физическими и духовными способностями к труду, и которая представляет собой действующую и потенциальную рабочую силу.

В таблице 6 представлена численность трудовых ресурсов Амурской области за 2021-2023 гг.

Таблица 6 – Численность трудовых ресурсов Амурской области за 2021-2023 гг.

Показатель	Год			Абсолютное изменение		Темп прироста, %	
	2021	2022	2023	2022 к 2021	2023 к 2022	2022 к 2021	2023 к 2022
Численность населения всего, тыс. чел.	763,6	756,2	751,5	-7,4	-4,7	-0,97	-0,62
Численность трудовых ресурсов, тыс. чел.	522,8	522,6	522,3	-0,2	-0,3	-0,04	-0,06
<i>в том числе:</i>							
занятые в экономике, тыс. чел.	381,4	383,1	383,3	1,7	0,2	0,45	0,05
не занятые в экономике, тыс. чел.	141,4	139,5	139,0	-1,9	-0,5	-1,34	-0,36
Лица, не входящие в состав трудовых ресурсов, тыс. чел.	240,8	233,6	229,2	-7,2	-4,4	-2,99	-1,88
Уровень занятости, %	73,0	73,3	73,4	0,3	0,1	0,4	0,1
Уровень регистрируемой безработицы (от численности рабочей силы), %	1,5	1,1	0,7	-0,4	-0,4	-26,67	-36,36

Источник: <https://uzn.amurobl.ru/pages/prognoz-balansa-trudovykh-resursov/prognoz-balansa-trudovykh-resursov/>

Согласно данным таблицы 6, численность трудовых ресурсов в регионе в 2023 году составила 522,3 тыс. чел., из них 383,3 тыс. чел. (73,4 %) занятых в экономике области, что на 200 человек больше, чем в предыдущем году.

Численность лиц, не входящих в состав трудовых ресурсов (это лица обследуемого возраста, которые в течение короткого учетного периода не являлись занятыми или безработными), насчитывала в 2023 году 229,2 тыс. чел., что почти на 2 % меньше, чем в 2022 году. В их состав входят следующие категории насе-

ления: учащиеся, студенты, пенсионеры, лица, занятые уходом за больными, лица, которым нет необходимости работать.

Профессионально-квалификационный состав безработных граждан представлен в таблице 7.

Таблица 7 – Профессионально-квалификационный состав безработных граждан в Амурской области на конец 2021-2023 гг.

Показатели, чел.	Год			Абсолютное изменение, чел.		Темп прироста, %	
	2021	2022	2023	2022 к 2021	2023 к 2022	2022 к 2021	2023 к 2022
Численность безработных, всего	6188	4271	3054	-1917	-1217	-30,98	-28,49
имеющие высшее образование	1003	656	462	-347	-194	-34,60	-29,57
имеющие среднее профессиональное образование	2215	1509	1141	-706	-368	-31,87	-24,39
имеющие среднее общее образование	1364	992	703	-372	-289	-27,27	-29,13
имеющие основное общее образование	1391	935	660	-456	-275	-32,78	-29,41
не имеющие основного общего образования	215	179	88	-36	-91	-16,74	-50,84
работавшие по профессии рабочего	4054	2842	2049	-1212	-793	-29,90	-27,90
работавшие на должности служащего	1618	1084	782	-534	-302	-33,00	-27,86
численность безработных граждан, которые впервые ищут работу, (т.е. ранее не работавших)	516	345	223	-171	-122	-33,14	-35,36

*Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»*

Большую часть безработных составляют граждане, имеющие только среднее общее образование, либо основное общее образование. Значительная доля безработных приходится на часть граждан, имеющих среднее профессиональное образование. По мимо этого, можно наблюдать, что большинство безработных ранее работали по профессии рабочего. Высокое значение данного показателя объясняется тем, что внедрение новых технологий и оборудования привело к сокращению излишков рабочей силы.

Важную роль в регулировании уровня безработицы играет Государственная служба занятости населения.

Показатели деятельности управления занятости населения Амурской области за 2021-2023 гг. представлены в таблице 8.

Таблица 8 – Показатели деятельности управления занятости населения Амурской области за 2021-2023 гг.

Показатели	Год			Абсолютное изменение		Темп прироста, %	
	2021	2022	2023	2022 к 2021	2023 к 2022	2022 к 2021	2023 к 2022
Количество граждан, обратившихся за предоставлением государственных услуг, чел.	39785	33827	17948	-5958	-15879	-14,98	-46,94
по содействию в поиске подходящей работы:	27324	19212	13338	-8112	-5874	-29,69	-30,57
из них, граждане предпенсионного возраста	2006	1378	1105	-628	-273	-31,31	-19,81
Признано безработными, чел.	18377	12774	9813	-5603	-2961	-30,49	-23,18
Трудоустроено всего, чел.	9476	7499	5736	-1977	-1763	-20,86	-23,51
Численность безработных граждан, которым назначена досрочно страховая пенсия по старости, чел.	31	50	28	19	-22	61,29	-44,0
Заявленная работодателями потребность в работниках, единиц	73090	52866	52975	-20224	109	-27,67	0,21
из них:							
по рабочим профессиям	56999	40341	41635	-16658	1294	-29,23	3,21
Уровень зарегистрированной безработицы (от численности рабочей силы), %	1,5	1,1	0,7	-0,4	-0,4	-26,67	-36,36
Уровень зарегистрированной безработицы (от численности трудоспособного населения), %	1,4	1	0,7	-0,4	-0,3	-28,57	-30,0
Коэффициент напряженности на рынке труда	0,2	0,1	0,1	-0,1	0	-50,0	0

Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»

В 2021 году органами ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» 18377 граждан были признаны безработными. В течение 2021 года было трудоустроено 9476 граждан, из которых 59,5 % – на постоянную работу.

В 2022 году было трудоустроено 7499 человек, из них 53,1 % – на постоянную работу. А в 2023 году получили работу 5736 человек, 65,1 % – постоянную работу.

В 2023 году уровень трудоустройства граждан Амурской области составил 43 % от общей численности граждан, которые обратились за помощью в службу занятости населения, что на 4 п.п. больше, по сравнению с 2022 годом.

Коэффициент напряженности (отношение числа незанятых трудоспособных граждан на одну вакансию) в 2022-2023 гг. составил 0,1.

Предприниматели и другие работодатели, нуждающиеся в работниках, в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» в 2022 году заявили 52866 вакансий, из которых 40341 – по рабочим профессиям.

На 31.12.2022 г. было свободно 36570 единиц свободных рабочих мест и вакантных должностей.

В таблица 9 и 10 представлены наиболее нуждающиеся в работниках виды экономической деятельности на конец 2022-2023 гг.

Таблица 9 – Виды экономической деятельности с наибольшим количеством вакантных рабочих мест на конец 2022 года

Виды экономической деятельности	Вакансии	Доля вакансий в общей численности вакансий, %
Строительство	27 195	74,4
Оптовая и розничная торговля	1 593	4,4
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	1 556	4,3
Кондиционирование воздуха; обеспечение электрической энергией, газом и паром	890	2,4
Обрабатывающие производства	865	2,1

*Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»*

В 2022 году наибольшее количество работников требовалось на строительство АГПЗ, трубопровода «Сила Сибири», а также газохимического комплекса – 23772 единицы, или 87,4 % от общего числа вакансий в строительной сфере.

Реализация крупных инвестиционных проектов в Амурской области поспособствовала спросу на такие профессии как монтажник, сварщик-оператор, монтажник технологических трубопроводов, электросварщик ручной работы, подсобный рабочий, плотник. арматурщик, водитель автомобиля, каменщик, электрогазосварщик.

Также в области требуются специалисты по профессиям: инспектор, про- раб в строительстве, электрик участка, инженер, специалист, а также специали- сты в области образования и здравоохранения.

В 2023 году работодателями было заявлено 52975 вакансий, из которых 41635 – по рабочим профессиям.

В 2023 г. (на конец года) было свободно 35886 единиц рабочих мест и ва-

кантных должностей.

Таблица 10 – Виды экономической деятельности с наибольшим количеством вакантных рабочих мест на конец 2023 года

Виды экономической деятельности	Вакансии	Доля вакансий в общей численности вакансий, %
Строительство	26656	74,3
Оптовая и розничная торговля	1631	4,5
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	1358	3,8
Транспортировка и хранение	840	2,3
Образование	785	2,2

*Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»*

Наибольшая необходимость в работниках строительной сферы наблюдалась при строительстве Амурского газоперерабатывающего завода, а также Амурского газохимического комплекса – 22393 единицы (84,0 %).

В 2023 году область нуждалась в специалистах по профессиям: монтажник, монтажник технологических трубопроводов, сварщик-оператор, электросварщик ручной сварки, каменщик, водитель автомобиля, электрогазосварщик. Также наиболее востребованными должностями стали: инженер, специалист в строительной сфере, торговый агент, электрик участка, мастер строительных и монтажных работ, учитель.

В настоящее время потребность в кадрах имеют 7 предприятий оборонно-промышленного комплекса Амурской области.

На 31.12.2023 г. количество вакантных рабочих мест на предприятиях оборонно-промышленного комплекса составило 259 единиц, из них 89,2 % для замещения рабочих профессий.

Наиболее востребованы: слесарь по ремонту боевых и специальных машин (по ремонту агрегатов), слесарь по ремонту подвижного состава, дефектоскопист, электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах, сборщик корпусов металлических судов, водитель-испытатель, инженер-технолог.

Динамика численности безработных граждан приведена в таблице 11.

Талица 11 – Динамика численности безработных граждан в 2021-2023 гг.

Показатель, чел.	Год			Абсолютное изменение, чел.		Темп прироста, %	
	2021	2022	2023	2022 к 2021	2023 к 2022	2022 к 2021	2023 к 2022
Состояло на учете (на начало года)	12990	6188	4271	-6802	-1917	-52,36	-30,98
Признаны безработными (в течение года)	18373	12774	9813	-5599	-2961	-30,47	-23,18
Нашли работу	7746	5469	4910	-2277	-559	-29,40	-10,22
Приступили к профобучению по направлению органов службы занятости	576	458	1178	-118	720	-20,49	157,21
Назначена пенсия	136	165	68	29	-97	21,32	-58,79

*Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»*

В 2021 году органами ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» признаны безработными 18377 граждан. По различным причинам были сняты с учета 25178 безработных граждан. Из них: трудоустроено 7746 человек (30,8 % от общей численности снятых с учета), приступили к профессиональному обучению 576 человек (2,2 %), назначена пенсия 136 безработным гражданам (0,5 %), из них досрочно по предложению органов службы занятости – 31 гражданину.

В январе-декабре 2022 года признаны безработными 12774 гражданина, из которых 5469 человек (37,2 % от общей численности снятых с учета) были трудоустроены, 458 человек (3,1 %) начали профессиональное обучение, а 165 безработным гражданам (1,1 %) была назначена пенсия.

В 2023 году органами службы занятости признаны безработными 9813 граждан. Были трудоустроены 4910 (44,5 % от общей численности снятых с учета), 68 безработным гражданам назначена пенсия.

Немало важную роль в снижении уровня безработицы играет социальный контракт, который представляет собой некое соглашение между региональными органами социальной защиты и отдельным гражданином (либо отдельной семьей), чьи доходы по независящим от них причинам составляют в совокупности меньше размера прожиточного минимума, установленного в соответствующем

регионе.<sup>41</sup>

При заключении социального контракта, органы социальной защиты обязуются предоставить государственную социальную помощь в качестве:

- денежных выплат в установленном размере;
- оказания социальных услуг;
- приобретения необходимых товаров для развития какой-либо деятельности, которая в будущем будет приносить доходы.

Граждане, заключившие социальный контракт также берут на себя определенные обязанности: наладить личное подсобное хозяйство, открыть свой бизнес, трудоустроиться и др.

Механизм социального контракта действует в Амурской области с 2021 года. Государственная помощь в виде выплат предоставляется тем, кто желает трудоустроиться, вести предпринимательскую деятельность или личное подсобное хозяйство.<sup>42</sup>

В 2022 году на социальный контракт выделили более 300 млн. руб. – их заключили 1767 амурчан, а в 2021 году на соцконтракты для жителей Амурской области из федерального бюджета выделили 202,4 млн. руб. В 2021 г. было заключено 1996 социальных контрактов.<sup>43</sup>

Заключить социальный контракт можно только один раз. В 2023 году Амурская область потратила 317 млн. руб. на соцконтракты с 1647 жителями региона. Большинство из них пожелали начать предпринимательскую деятельность. Таких оказалось 763 человека. Еще 639 договоров заключено на поиск работы, а 178 граждан решили организовать личное подсобное хозяйство.<sup>44</sup>

Таким образом можно сделать вывод, что эффективная политика ГКУ Амурской области «Центр занятости населения», а также социальный контракт

---

<sup>41</sup> Госуслуги «Что такое социальный контракт и как его заключить» [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.gosuslugi.ru/help/faq/add\\_support/102193](https://www.gosuslugi.ru/help/faq/add_support/102193)

<sup>42</sup> Социальный контракт в Амурской области [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://uszn-sel.amur.soci.nfo.ru/media/2023/11/09/1337272485/soczkontrakt.pdf>

<sup>43</sup> Амурлайф.Новости [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://www.amur.life/news/2023/09/16/amurchan-e-prodolzhayut-zaklyuchat-sockontrakty-chtoby-otkryt-svoe-delo>

<sup>44</sup> Амурская правда [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://ampravda.ru/2023/12/11/0126268.html>

способствуют увеличению занятости населения. В целом наблюдается положительная динамика снижения уровня безработицы. Тем не менее в области сохраняется потребность в работниках в некоторых отраслях экономики, в том числе учреждений образования и здравоохранения.

### **2.3 Социально-экономические последствия безработицы и их влияние на экономическую безопасность Амурской области. проблемы обеспечения занятости населения Амурской области**

Стабильно снижающийся уровень безработицы в Амурской области свидетельствует о повышении экономической безопасности региона. Тем не менее безработица по-прежнему является одной из наиболее важных показателей, определяющих качество жизни населения.

На основе изученной системы показателей региональной экономической безопасности Сергея Юрьевича Глазьева, были отобраны индикаторы экономической безопасности в сфере рынка труда.<sup>45</sup> Данная система представлена в таблице 12.

Таблица 12 – Система индикаторов и пороговых значений для оценки безработицы в целях обеспечения экономической безопасности Амурской области за 2021-2023 гг.

Показатель	Пороговое значение	Год		
		2021	2022	2023
Средняя продолжительность жизни населения, лет	Не менее 70	66,3	68,2	68,5
Доля в населении людей, имеющих доходы ниже прожиточного минимума, % от общей численности населения	Не более 7	14,0	11,9	11,8
Уровень зарегистрированной безработицы, %	Не более 5	1,5	1,1	0,7
Уровень безработицы по методологии Международной организации труда, %	Не более 7	5,16	4,17	3,73
Удельный вес численности трудоспособного населения в общей численности населения, %	Не менее 60	68,5	69,1	69,5
Коэффициент напряженности на рынке труда, %	Не более 0,8	0,2	0,1	0,1
Уровень инфляции, %	Не более 20	6,96	12,26	8,3

*Составлено автором по данным Росстата, Амурстата, официального портала Правительства Амурской области*

<sup>45</sup> Новикова, И. В. Индикаторы экономической безопасности региона/ И.В. Новикова, Н.И. Красников // Вестник института дружбы народов Кавказа: теория экономики и управления народным хозяйством. — 2010. — № 1. — С. 167— 178.



К социально-экономическим последствиям безработицы относится увеличение численности социально обездоленных категорий населения, в том числе проживающего за чертой бедности. В Амурской области доля людей, имеющих доходы ниже прожиточного минимума в течение всего анализируемого периода в 1,5 раза превышает пороговое значение данного показателя, и составляет более 11 % от общей численности населения. Несмотря на то, что в 2023 году происходит снижение как уровня зарегистрированной безработицы (более, чем в 1,5 раза по сравнению с предыдущим годом), так и уровня безработицы по методологии Международной организации труда, показатель доли населения, находящейся за чертой бедности, остается по-прежнему на высоком уровне. В 2023 г., по сравнению с 2022 г., данный показатель снизился на 0,1 п.п., и составил 11,8 %, что свидетельствует о высоком уровне бедности в регионе.

Для дальнейшего анализа необходимо выявить факторы, оказывающие наибольшее влияние на уровень безработицы в Амурской области. Для этого в работе проведен корреляционный анализ за период 2012-2023 гг.

В таблице 13 отразим статистические данные уровня безработицы по методологии МОТ и социально-экономические показатели Амурской области.

Таблица 13 – Статистические данные уровня безработицы по методологии МОТ и отдельных социально-экономических показателей Амурской области

Год	Показатели					
	Уровень безработицы по методологии МОТ, %	Денежные доходы (в среднем на душу населения), руб.	Валовой региональный продукт, млрд. руб.	Доля в населении людей, имеющих доходы ниже прожиточного минимума, % от общей численности населения	Уровень инфляции, %	Инвестиции в основной капитал, млрд. руб.
1	2	3	4	5	6	7
2014	5,6	25385	232,1	14,80	10,52	76,4
2015	5,8	28240	277,4	15,20	12,78	102,2
2016	5,9	27976	297,5	17,00	4,95	129,8
2017	5,9	29213	299,2	16,70	1,71	192,5
2018	5,6	30937	334,2	15,60	4,56	251,2
2019	5,4	33304	395,6	15,70	4,72	341,0
2020	6,0	35508	449,3	15,20	7,18	360,4
2021	5,16	39626	530,9	14,20	6,27	412,2
2022	4,17	44891	584,8	13,30	12,26	464,1
2023	3,37	50331	617,9	12,75	8,3	751,1

Составлено автором по данным Росстата, Амурстата, официального портала Правительства Амурской области

В таблице 14 представлены результаты корреляционного анализа взаимосвязи между уровнем безработицы по методологии Международной организации труда и другими социально-экономическими показателями Амурской области.

Таблица 14 – Результаты корреляционного анализа взаимосвязи между уровнем безработицей по методологии Международной организации труда и другими социально-экономическими показателями Амурской области

	Денежные доходы (в среднем на душу населения)	ВРП	Доля в населении людей, имеющих доходы ниже прожиточного минимума	Уровень инфляции	Инвестиции в основной капитал
Уровень безработицы по методологии МОТ	-0,898 (взаимосвязь сильная, обратная)	-0,815 (взаимосвязь сильная, обратная)	0,863 (взаимосвязь сильная, прямая)	-0,343 (взаимосвязь умеренная, обратная)	-0,862 (взаимосвязь сильная, обратная)

Таким образом, можно сделать вывод, что уровень безработицы имеет сильную взаимосвязь с другими социально-экономическими показателями. Сильная, обратная взаимосвязь между безработицей и ВРП заключается в том, что занятость населения содействует росту покупательной способности, увеличивая потребительский спрос на различные товары и услуги, что, в свою очередь, влияет на рост валового регионального продукта, поскольку увеличение спроса сопровождается увеличением производства, требующего расширения и создания новых рабочих мест. В негативном ключе данная взаимосвязь обуславливается тем, что в период экономического спада многие предприятия и компании несут убытки, которые вынуждают сокращать рабочие места с целью уменьшения совокупных расходов предприятий.

Сильная, прямая взаимосвязь между безработицей и долей в населении людей, имеющих доходы ниже прожиточного минимума, заключается в том, что при росте безработицы, увеличивается число людей, находящихся в поиске работы, а, следовательно, живущих на пособие, размер которого составляет ниже прожиточного минимума. Прожиточный минимум на душу населения в Амур-

ской области в 2023 году составлял 17047 руб.<sup>46</sup>, в то время как пособие по безработице составляло не более 12792 руб.<sup>47</sup> Увеличения уровня бедности влияет на величину денежных доходов (в среднем на душу населения), отражающих уровень экономического и социального развития региона.

Между уровнем инфляции и уровнем безработицы наблюдается умеренная, обратная взаимосвязь, которая объясняется тем, что низкий уровень инфляции позволяет компаниям увеличить совокупные расходы на заработные платы сотрудников, а также нанимать больше работников, что снижает безработицу. Также повышение занятости населения способствует росту уровня инфляции, поскольку в условиях дефицита кадров создает процесс их «переманивания» с помощью увеличения заработных плат. При увеличении номинального дохода работника увеличиваются и его расходы, т.е. человек тратит больше денег на приобретение различных материальных товаров (продуктов) и нематериальных товаров (услуг). Такое поведение потребителя вызывает спрос на предлагаемые на рынке товары, что приводит к росту их цены.

Инвестиции непосредственно влияют на число рабочих мест и требуемый уровень квалификации рабочей силы.

Помимо этого, из негативных последствий безработицы является снижение уровня жизни людей, для которых трудовая деятельность является основным источником средств существования. Это, в свою очередь, способствует снижению покупательной способности населения, а значит, и сокращению спроса на потребительские товары. Потеря работы для человека оборачивается не только снижением доходов и изменением привычного образа жизни, но и риском социальной изоляции и семейно-бытовых конфликтов. Это в свою очередь сказывается на демографической безопасности, влияя как на естественный прирост насе-

---

<sup>46</sup> Постановление Правительства Амурской области от 23.12.2022 № 1277 "Об установлении величины прожиточного минимума на душу населения и по основным социально-демографическим группам населения в Амурской области на 2023 год" [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/2800202212280040>

<sup>47</sup> Постановление Правительства РФ от 14.11.2022 N 2046 "О размерах минимальной и максимальной величин пособия по безработице на 2023 год" [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_431339/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_431339/)

ления, так и на продолжительность жизненного цикла семьи и т.п.

Однако весьма низкое значение коэффициента напряженности на рынке труда Амурской области свидетельствует о том, что теоретически на каждого гражданина, зарегистрированного в службе занятости приходится около 10 свободных вакансий.

По итогам 4 квартала 2023 года Амурская область заняла 14-е место по уровню безработицы, испытывая большую потребность в кадрах.<sup>48</sup>

Динамика численности безработных граждан и потребность в работниках Амурской области за 2021-2023 гг. (на конец года) представлен на рисунке 4.

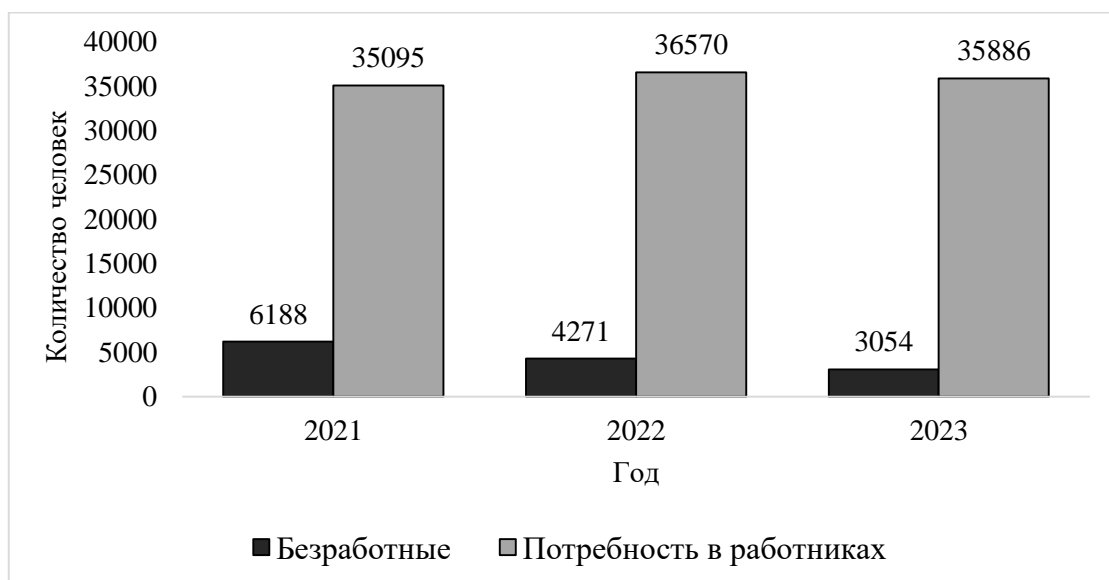


Рисунок 4 – Динамика численности безработных граждан и потребность в работниках Амурской области за 2021-2023 гг. (на конец года)

За анализируемый период численность безработных граждан сократилась в 2 раза, однако потребность в работниках остается на прежнем уровне. Это свидетельствует о нехватке трудовых ресурсов на рынке труда.

Для более тщательного анализа проблемы занятости населения, необходимо провести SWOT-анализ, который позволит оценить возможности и угрозы, оказывающие влияние на занятость региона, а также оценить сильные и слабые

<sup>48</sup> Дальневосточный МедиаСаммит [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://priamurmedia.ru/news/1695221/>

стороны обеспечения занятости населения Амурской области. Отразим SWOT-анализ в таблице 15.

Таблица 15 – SWOT-анализ обеспечения занятости населения Амурской области

<b>Сильные стороны (S)</b>	<b>Слабые стороны (W)</b>
<p>1) Наличие трудового потенциала Амурской области;</p> <p>2) Высокая предпринимательская деятельность (реализация проекта «Социальный контракт»);</p> <p>3) Заинтересованность региональных органов власти в развитии Амурской области;</p> <p>4) Реализация региональных программ по развитию Амурской области («Повышение инвестиционной привлекательности региона»; «Адресная поддержка повышения производительности труда на предприятиях»; «Создание благоприятных условий для осуществления деятельности самозанятыми гражданами» и др.);</p> <p>5) Преобладание среди жителей Амурской области людей трудоспособного возраста, способных к обучению и переобучению;</p> <p>6) Снижение численности безработных в Амурской области»;</p> <p>7) Реализация региональных программ и проектов по развитию здравоохранения, зеленой экономики, образования, современных технологий, обеспечению гендерного равенства;</p>	<p>1) Уменьшение численности населения Амурской области, влекущее за собой дефицит кадров;</p> <p>2) Низкая мотивация населения в проживании на территории региона (высокие цены на жилье, продукты питания и услуги, низкое качество медицинского обслуживания);</p> <p>3) Отток квалифицированных кадров в другие регионы;</p> <p>4) Недостаточно высокий уровень взаимодействия предприятий и компаний с образовательными организациями для переподготовки и повышения квалификации кадров.</p>
<b>Возможности (O)</b>	<b>Угрозы (T)</b>
<p>1) Содействие занятости молодежи Амурской области;</p> <p>2) Качественное образование на протяжении всей жизни;</p> <p>3) Обеспечение достойной занятости и содействие экономическому росту;</p> <p>4) Развитие направления зеленой экономики (сортировка отходов, мусора; мотивация населения на приобретение электромобилей).</p>	<p>1) Замена трудовых ресурсов цифровыми технологиями;</p> <p>2) Медленные темпы социально-экономического развития отдаленных и труднодоступных населенных пунктов Амурской области (слабо развита инфраструктура, нехватка рабочих мест);</p> <p>3) Дефицит кадров в сельской местности и северных районах Амурской области;</p> <p>4) Недостаточный уровень благосостояния населения Амурской области;</p> <p>5) Отток населения;</p> <p>6) Технические сбои в функционировании сайтов, программ и других средств, обеспечивающих развитие приоритетных сфер развития Амурской области.</p>

Проведенный SWOT-анализ позволил выявить, что сильными сторонами в сфере обеспечения занятости населения является наличие трудового потенциала, в котором среди жителей региона преобладают людей трудоспособного возраста, способных к обучению и переобучению.

Также реализация региональных программ поспособствовала увеличению предпринимательской деятельности, что в свою очередь снизило численность безработных граждан.

Тем не менее, слабыми сторонами в сфере обеспечения занятости населения является уменьшение численности населения Амурской области, влекущее за собой дефицит кадров, а также отток квалифицированных кадров в другие регионы. Также одной из угроз, влияющих на занятость населения Амурской области являются медленные темпы социально-экономического развития отдаленных и труднодоступных населенных пунктов, а также в сельской местности, в следствие чего там наблюдается нехватка кадров.

Из выше сказанного можно сделать вывод, что основной проблемой на рынке труда является значительное превышение предложения над спросом.

В таблице 16 представлены виды экономической деятельности, наиболее нуждающиеся в работниках на конец 2022-2023 гг.

Таблица 16 – Виды экономической деятельности с наибольшим количеством вакантных рабочих мест на конец 2022-2023 гг.

Виды экономической деятельности	Год	
	2022	2023
Строительство	27195	26656
Оптовая и розничная торговля	1593	1631
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	1556	1358
Транспортировка и хранение	-	840
Образование	-	785
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	890	-
Обрабатывающие производства	765	-

*Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»*

Необходимость в таких профессиях как сварщик-оператор, электрогазосварщик, каменщик, монтажник и монтажник технологических трубопрово-

дов, а также электросварщик ручной сварки обусловлено реализацией инвестиционных проектов на территории Амурской области.

Кроме того, в Амурской области наблюдается нехватка специалистов по профессиям: специалист и прораб в строительной сфере, электрик участка, инженер, мастер строительных и монтажных работ, торговый агент и учитель.

В таблице 17 проанализированы конкретные примеры востребованных вакансий в различных видах деятельности, а также предлагаемая по ним оплата труда.

Таблица 17 – Наиболее востребованные вакансии и предлагаемая по ним оплата труда

Название организации (предприятия)	Местонахождение	Должность	Заработная плата, тыс. руб.	Опыт работы	Уровень образования
1	2	3	4	5	6
ООО Бам-строймеханизация	Тындинский район (вахтовый метод)	Инженер (техник) ПТО	110-130 после вычета НДФЛ	Опыт работы в строительной организации от 1 года	Не указан
ООО ГСП-2	Новобурейский район (вахтовый метод)	Инженер ПТО (Амурское)	от 150 после вычета НДФЛ	Опыт работы не менее 1 года по аналогичной должности	Не указан
ООО Сферастрой	г. Свободный	Инженер-энергетик	от 165 после вычета НДФЛ	1-3 года	Высшее (профильное)
АО Корпорация развития Дальнего Востока и Арктики	г. Благовещенск	Главный специалист отдела строительства и земельных отношений	от 89 после вычета НДФЛ	3-6 лет	Высшее профильное образование в области строительства
Деловые линии	г. Благовещенск	Специалист по обслуживанию и содержанию здания	от 50,5 до вычета НДФЛ	1-3 года	Среднее профессиональное образование
Сторге БК	г. Свободный	Монтажник технологических трубопроводов	от 170 после вычета НДФЛ	1-3 года	Не указан

1	2	3	4	5	6
ООО Лада	г. Райчихинск	Агент торговый	от 70 после вычета НДФЛ	1-3 года	Не указан
Мегаполис	г. Белогорск	Агент торговый	от 58 после вычета НДФЛ	1-3 года	Не указан
ООО Экспресс	г. Благовещенск	Электрик участка	от 45 после вычета НДФЛ	Без опыта	Законченное профильное образование
ООО Техмонтаж	г. Благовещенск	Электросварщик ручной сварки	от 90 до 140 после вычета НДФЛ	3-6 лет	Не указан
ООО Антрацит	г. Благовещенск (вахтовый метод)	Электрогазосварщик 5-6 разряда	от 180 после вычета НДФЛ	3-6 лет	Наличие удостоверения сварщика 5-6 разряда
ООО Р-Строй	г. Свободный (вахтовый метод)	Каменщик (Амурский ГПЗ)	от 140 до 170 после вычета НДФЛ	1-3 года	Квалификационное удостоверение каменщика 4-6 разрядов
ООО ЖЕЛ-ДОРСТРОЙ	г. Тында (вахтовый метод)	Мастер строительных и монтажных работ)	от 150 до 170 после вычета НДФЛ	3-6 лет	Не указан

*Составлено автором по данным общероссийской базы вакансий «Работа России»*

Таким образом, наиболее востребованные вакансии, заявленные в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения», требуют как опыт работы, так и определенный уровень образования. По мимо этого, для большей части данных вакансий необходима физическая сила. Из чего можно сделать вывод, что большинство заявленных вакансий предназначены для мужской части населения.

В таблице 18 приведен состав граждан, состоящих на учете в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» на конец 2022-2023 гг.

Согласно данным таблицы 18 видно, что больше половины безработных граждан – женщины, которым большая часть востребованных вакансий не подходят в связи с их тяжестью.



Таблица 18 – Состав граждан, состоящих на учете в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» на конец 2022-2023 гг.

Категория граждан, чел.	Год		% от общей численности безработных, состоящих на учете)	
	2022	2023	2022	2023
Женщины	2368	1631	55,4	53,4
Граждане, которые проживают в сельской местности	1957	1429	45,8	46,8
Граждане, уволенные в связи с ликвидацией организации либо сокращением численности или штата работников организации	188	147	4,4	4,8
Граждане в возрасте 16-29 лет, чел.	677	454	15,9	14,9
Граждане, находящиеся в предпенсионном возрасте	622	468	14,6	15,3
Граждане, чей перерыв в работе составляет более года	787	449	20	14,7
Граждане, которые впервые ищут работу	345	223	8,1	7,3
Граждане, не имеющие профессионального образования	2106	1451	49,3	46
Инвалиды	170	176	4	5,8
Граждане из числа детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей	105	94	2,5	3,1

*Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»*

Также, вероятнее всего, у определенной части женщин отсутствует необходимый уровень образования и квалификации для работы в сфере образования и государственного управления, виды экономической деятельности, которые также востребованы на рынке труда. Следовательно, они вынуждены состоять на учете в службе занятости в ожидании появления подходящей им вакансии.

Другая большая категория граждан, состоящих на учете в центре занятости – жители сельской местности. Это объясняется тем, что в деревнях и селах очень слаба развита инфраструктура, данная местность не привлекательна для предпринимателей, в связи с чем отсутствуют источники новых рабочих мест.

Около 15 % безработных составляют граждане в возрасте 16-29 лет. К ним также относятся выпускники среднего профессионального и высшего образования. Студенты, окончившие учебное заведение, сталкиваются с проблемой полу-

чения работы. Очень часто это происходит из-за отказа работодателя в предоставлении рабочего места, вследствие нехватки опыта работы у молодых специалистов.

На рисунке 5 представлена численность выпускников, обратившихся в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения».

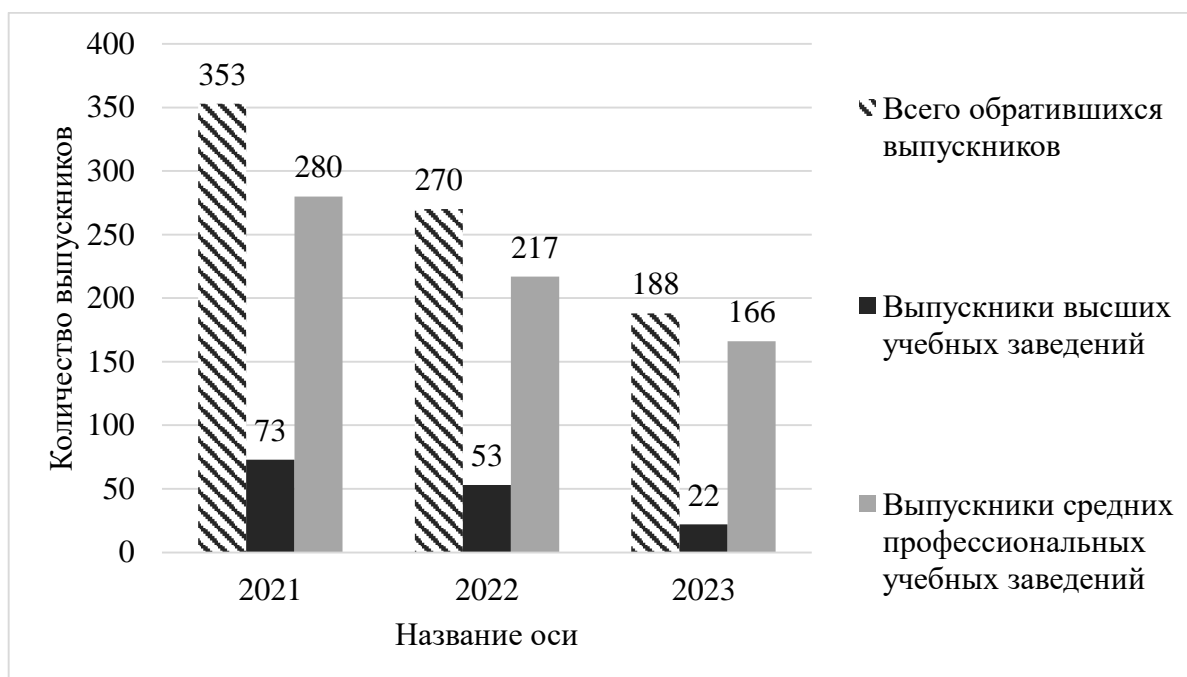


Рисунок 5 – Численность выпускников, обратившихся в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»

Согласно данным, предоставленным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения», в 2022 году 270 выпускников, из которых 217 – выпускники средних профессиональных учебных заведений и 53 – выпускники высших учебных заведений, обратились в службу занятости населения за помощью в трудоустройстве.

Из выпускников высшего образования чаще обращались выпускники ФГБОУ ВО «Амурский государственный университет» (таможенное дело, туризм, экономика); ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет» (ветеринария).

На конец 2022 года на учете в ГКУ Амурской области «Центр занятости

населения» состояло всего 52 выпускника, из которых 10 – выпускники высших образований.

В январе-декабре 2023 года в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» обратились 188 выпускников: 166 человек – выпускники средних профессиональных образовательных учреждений и 22 человека – выпускники ВУЗов.

В таблице 19 представлены учебные заведения, выпускники которых чаще всего обращаются в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения».

Таблица 19 – Учебные заведения, выпускники которых чаще встают на учет в службе занятости

Название учебного заведения	Год		
	2021	2022	2023
1	2	3	4
ГАУ АО ПОО «Амурский медицинский колледж»	-	-	Лечебное дело, сестринское дело
ГПОАУ АО «Амурский педагогический колледж»	-	Прикладная информатика	-
Амурский колледж сервиса и торговли	Бухгалтерский учет, право и организация социального обеспечения, экономика, парикмахер	Право и организация социального обеспечения, парикмахер	-
ГПОАУ Амурской области «Амурский колледж строительства и жилищно-коммунального хозяйства»	Строительство и эксплуатация инженерных сооружений, мастер отделочных и строительных работ	Право и организация социального обеспечения	-
Благовещенский финансово-экономический колледж	-	Финансы, экономика и бухгалтерский учет	-
ГПОАУ Амурской области «Амурский аграрный колледж»	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, машинист дорожных машин, машинист строительных машин	Машинист дорожных и строительных машин	-

1	2	3	4
ГПОАУ АО «Амурский казачий колледж»	-	-	Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
«Амурский технический колледж»	-	-	Оператор электронно-вычислительных машин
ГПОАУ АО «Райчихинский индустриальный техникум»	Электрические станции, сети и системы, открытые горные работы, релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	-	Повар, кондитер
ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет»	Экономика, нефтегазовое дело	Ветеринария	-
«Амурский государственный университет»	Юриспруденция, электроэнергетика, таможенное дело	Туризм, таможенное дело, экономика, государственное и муниципальное управление	Туризм
ФГБОУ ВО «Благовещенский государственный педагогический университет»	Психолог-педагог	-	-

Составлено автором по данным ГКУ Амурской области «Центр занятости населения»

Исходя из данных таблицы, можно сделать вывод, что ежегодно в службу занятости обращаются выпускники «Амурского государственного университета», частности по направлению таможенное дело и туризм.

Также за помощью в поиске работы обращаются выпускники ГПОАУ Амурской области «Амурский аграрный колледж» по специальности машинист дорожных и строительных машин.

В целом в 2023 году наблюдается положительная динамика трудоустройства выпускников ССУЗов и ВУЗов. Тем не менее данная проблема остается актуальной.

Еще одной большой категорией безработных являются граждане, не имеющие профессионального образования. В связи с отсутствием у них какой-либо

квалификации, определенная часть вакансий для них недоступна. Также, например, вакансии из сферы «Строительство» требуют переезд в другие населенные пункты области, однако существует множество уважительных причин, по которым граждане не могут покинуть свое место жительства. По мимо этого, некоторых граждан может не устраивать установленная оплата труда, поскольку практически по всем вакансиям, где не требуется опыт работы и образование, размер оплаты труда значительно ниже среднемесячной начисленной заработной платы по региону.

На основании вышеизложенного в данной главе, можно сделать следующие выводы:

Амурская область специализируется в большей степени по таким видам деятельности, как добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства, обеспечение электрической энергией, газом и паром, строительство, оптовая и розничная торговля, образование, здравоохранение. В области происходит реализация крупных инвестиционных проектов: Амурского газоперерабатывающего завода, Амурского газохимического комплекса, космодрома «Восточный», а также объектов транспортной инфраструктуры. Основными угрозами экономической безопасности Амурской области являются высокий уровень бедности населения, уменьшение численности населения Амурской области, влекущее за собой дефицит кадров, а также отток квалифицированных кадров в другие регионы.

Реализация инвестиционных проектов способствовало созданию новых рабочих мест, следствием чего стало снижение уровня регистрируемой безработицы (от численности рабочей силы) в 2023 году до 0,7 % (что на 0,4 % меньше, по сравнению с 2022 годом). Также положительной динамике снижения уровня безработицы способствовала эффективная политика ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» и государственный проект «Социальный контракт». Однако, в Амурской области наблюдается потребность в работниках в некоторых отраслях экономики, в том числе учреждений образования и здравоохранения.

Корреляционный анализ показал, что уровень безработицы имеет сильную взаимосвязь с другими социально-экономическими показателями, что доказывает о его влиянии на экономическую безопасность региона. Низкое значение коэффициента напряженности на рынке труда Амурской области свидетельствует о том, что теоретически на каждого гражданина, зарегистрированного в службе занятости, приходится около 10 свободных вакансий. Это говорит о трудодефицитной ситуации на рынке труда Амурской области. Также в Амурской области остаются нерешенными проблемы трудоустройства определенных категорий граждан. Таким образом, необходимо разработать комплекс мероприятий, направленных на повышение занятости населения региона, поскольку эффективная политика занятости населения позволит повысить благосостояние граждан, снизить процент безработицы, повлиять на интенсивность товарно-денежных отношений и развития экономики Амурской области в целом.

## 3 РАЗРАБОТКА МЕР ПО ПОВЫШЕНИЮ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

### 3.1 План мероприятий по повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области

Федеральное законодательство предусматривает ограничения для возможности социального расслоения общества, устанавливает определенные границы прямого и косвенного влияния региональных властей на рынок труда. Косвенное воздействие на региональный рынок труда охватывает общие вопросы его функционирования, в том числе правовые. Методы прямого воздействия органов государственной власти на региональный рынок труда с целью обеспечения занятости состоит в реализации определенных государственных программ, регулирующих специфические вопросы рынка труда.

Одной из таких программ является государственная программа Амурской области «Содействие занятости населения».

С учетом приоритета государственной политики в сфере содействия занятости населения целями государственной программы Амурской области «Содействие занятости населения» являются:<sup>49</sup>

- не превышение к 2030 году значения уровня регистрируемой безработицы 2 %;
- обеспечение переселения в Амурскую область к 2030 году не менее чем 1750 человек (соотечественников);
- улучшение условий и охраны труда и, следствие, снижение численности пострадавших в результате несчастных случаев на производстве со смертельным исходом к 2030 году не более 12 человек.

В таблице 21 представлены задачи государственного управления и способы их эффективного решения в сфере занятости населения.

Основная цель программы – содействие занятости отдельных категорий граждан путем организации профессионального обучения, дополнительного

---

<sup>49</sup> Постановление Правительства Амурской области от 25 сентября 2023 года N 794 Об утверждении государственной программы Амурской области "Содействие занятости населения" (с изменениями на 29 марта 2024 года) [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/406863535>

профессионального образования для приобретения или развития имеющихся знаний, компетенций и навыков, обеспечивающих конкурентоспособность и профессиональную мобильность на рынке труда.

Таблица 20 – Задачи государственного управления и способы их эффективного решения в сфере занятости населения

Цель государственной программы	Способы решения задач государственного управления в сфере занятости населения
Цель 1 государственной программы – не превышение к 2030 году значения уровня регистрируемой безработицы 2 %	В целях повышения степени социализации в Амурской области среди лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется содействие трудоустройству выпускников высшего образования и профессиональных образовательных организаций с инвалидностью и (или) ограниченными возможностями здоровья
	В качестве поддержки занятости участников специальной военной операции и членов их семей в Амурской области реализуются мероприятия по дополнительному профессиональному образованию, профессиональной подготовке и переподготовке, повышению квалификации
	Мероприятие по содействию работодателям в привлечении трудовых ресурсов в рамках реализации региональных программ повышения мобильности трудовых ресурсов реализуется для содействия гражданам в трудоустройстве за пределами региона постоянного проживания, в целях обеспечения работодателей работниками требуемой квалификации из числа граждан Российской Федерации, проживающих за пределами региона РФ, на территории которого осуществляет деятельность работодатель
Цель 2 государственной программы – обеспечение переселения в Амурскую область к 2030 году не менее чем 1750 человек (соотечественников)	С целью обеспечения более быстрой адаптации и интеграции участников программы переселения и членов их семей на территории Амурской области предусмотрены следующие дополнительные меры социальной поддержки: выплата компенсации расходов на прохождение медицинского освидетельствования; выплата единовременного пособия на обустройство; компенсация расходов по договору найма (поднайма) жилого помещения
Цель 3 государственной программы – улучшение условий и охраны труда и, как следствие, снижение численности пострадавших в результате несчастных случаев на производстве со смертельным исходом к 2030 году не более 12 человек	В целях снижения производственного травматизма и устранения причин организационного характера, существенно влияющих на показатели тяжелого и смертельного производственного травматизма, реализуются мероприятия, направленные на профилактику производственного травматизма, повышение культуры безопасного труда и пропаганду основных достижений в сфере охраны труда, основных передовых и наиболее эффективных технологий в области охраны труда

Реализация мероприятий государственной программы направлены на достижение роста численности занятых в экономике, снижение уровня безрабо-



тицы и «теневой» занятости населения, развитие трудовой мобильности в Амурской области, повышение миграционной привлекательности Амурской области.

Несмотря на активную политику государственных и региональных органов власти по содействию занятости населения, в Амурской области остаются актуальными следующие проблемы:

– Пособия по безработице и иная материальная помощь способствует увеличению «паразитированию» безработных граждан, поскольку денежные выплаты значительно уменьшают мотивацию безработных к поиску подходящей работы, стимулируя их получать как можно дольше государственную социально-материальную помощь. В связи с чем необходимо в первую очередь внедрять в общество больше таких мероприятий, как проведение ярмарок вакансий, социальной рекламы, различных тренингов и т.п., которые будут более эффективно стимулировать безработных граждан к поиску подходящей работы.

– Затрудненность в сфере трудоустройства лиц с ограниченными возможностями и инвалидов. Данные категории граждан являются менее конкурентоспособными в связи с определенными медицинскими ограничениями и противопоказаниями к выполнению какой-либо работы. Также в связи с физическими ограничениями инвалидов, некоторые работодатели считают, что такие сотрудники не смогут выполнять в полном объеме и качестве должностные обязанности наравне с другими сотрудниками. Указанные причины значительно ограничивают возможности трудоустройства лиц с ограниченными возможностями на определенные профессии и должности.

– Несбалансированность объемов и направлений подготовки специалистов с потребностями рынка труда. Это способствует возникновению трудностей трудоустройства выпускников высших и средних профессиональных образовательных учреждений. По мимо этого, на трудоустройство молодых специалистов оказывает влияние отсутствие у них опыта работы, поскольку, как правило, работодатели желают принять на работу специалиста с опытом работы 1-3 года. Это создает парадоксальную ситуацию – получить опыт работы по специальности негде, так как никто не хочет принимать на работу без опыта.

– Нехватка рабочих мест в сельской местности и отдаленных населенных пунктах региона. Основная проблема – в специфике сельскохозяйственных работ. Значительная их часть носит сезонный характер. Крупные сельхозпроизводители завозят своих сезонных рабочих на конкретную операцию: сев или сбор урожая. В этих условиях рост производства и появление новых рабочих мест практически не связаны друг с другом. Также в данных населенных пунктах часто наблюдается несоответствие предложения на рынке труда спросу: уровень квалификации населения ниже требуемого уровня свободных вакансий. Большую роль в сфере занятости сельского населения играет инфраструктура, которая в селах и деревнях очень слабо развита. Отсутствие торговых центров, кафе, магазинов и прочих заведений создает дефицит рабочих мест.

Региональная политика эффективной занятости населения должна основываться как на превентивных мерах, сдерживающих высокий уровень безработицы, так и на активных мерах, которые будут способствовать повышению профессионально-квалификационному уровню рабочей силы, развитию малого и среднего бизнеса, стимулированию предпринимательской деятельности и т.п.

Решение проблем, связанных с занятостью населения Амурской области, осуществляется через разработку соответствующих мероприятий по повышению уровня занятости населения региона, а также снижения уровня безработицы.

В таблице 21 представлены предложенные мероприятия по повышению занятости населения Амурской области.

Таблица 21 – Мероприятия по повышению занятости населения Амурской области

Мероприятие	Ожидаемая эффективность
1	2
Проведение анализа спроса и предложения рабочей силы на рынке труда Амурской области Обеспечивать информирование Министерства образования и науки Амурской области о востребованных профессиях, по которым необходимо расширять профессиональное обучение как молодежи, так и взрослого населения	Выпуск и подготовка специалистов, соответствующих реальным потребностям рынка труда Амурской области

1	2
Формирование годовых планов по принятию обучающихся в ВУЗы и ССУЗы Амурской области по различным специальностям региональными органами совместно с предпринимателями и другими работодателями	Повышение качества профессиональной подготовки кадров в соответствии с требованиями экономики Амурской области, обеспечение прохождения учебных и производственных практик студентами Данные мероприятия способствуют повышению занятости среди выпускников высших и средних профессиональных образований
Финансирование региональными органами власти и предпринимателями (работодателями) дополнительных бюджетных мест по востребованным на рынке труда Амурской области специальностям (профессиям) с заключением договора об обязательном трудоустройстве выпускников на определенные места в регионе либо на предприятии	Повышение трудоустройства инвалидов и (или) лиц с ограниченными возможностями здоровья
Квотирование рабочих мест для лиц с ограниченными возможностями здоровья	Позволит привлечь кадры в отрасли экономики Амурской области, нуждающихся в рабочей силе. Поспособствует увеличению производительности труда, поскольку помимо оклада у работника будет возможность увеличить свой заработок пропорционально выполненной им работы
Ведение системы «Премирования пропорционально выполненной работы»	Развитие предпринимательства в сельской местности, которое позволит создать новые рабочие места
Развитие коммуникационной, транспортной и инженерной инфраструктуры сельских и отдаленных территорий	Результаты опросов позволят выявить актуальные проблемы, способствующие росту безработицы, а также способствуют рациональному использованию трудового потенциала Амурской области
Проведение постоянных опросов граждан, занятых в экономике Амурской области с целью выявления удовлетворенности их в своей профессиональной деятельности	

Реализация крупных инвестиционных проектов способствовала росту востребованности профессий строительной сферы (каменщик, монтажник и т.п.) Поскольку у значительной доли безработных, состоящих на учете в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения», нет никакого профессионального образования, то можно организовывать специальные курсы, которые позволят безработным приобрести необходимые для рынка труда навыки за короткие сроки за счет финансирования предпринимателей и других работодателей, нуждающихся в работниках, на условиях обязательного трудоустройства на предприя-

тие.

Большинство граждан Амурской области имеют стабильную работу, однако всегда найдутся те, кто хотел бы по ряду причин сменить ее. Основанием для смены трудовой деятельности могут являться отсутствие условий для карьерного роста, либо несоответствие оплаты труда ожиданиям работника. Занятые в экономике граждане играют важную роль для развития региона. Неудовлетворенность трудовой деятельностью подталкивает некоторых людей на ее смену самостоятельно, не прибегая к помощи службы занятости. Это может спровоцировать рост безработицы, либо «теневой» занятости. Также в поиске более престижной и высокооплачиваемой работы, граждане мигрируют в другие регионы. Таким образом, проведения регулярных опросов населения по поводу их удовлетворенностью профессиональной деятельностью позволят предотвратить трудовую миграцию и рост «теневой» занятости.

Предложенные мероприятия будут способствовать осознанному выбору будущей профессии выпускниками школ. Также реализация мер вызовет сгладить диспропорции между структурой рабочих мест в экономике Амурской области профессионально-квалификационным составом трудовых ресурсов.

Таким образом, реализация предлагаемых мероприятий позволит повысить качество и конкурентоспособность рабочей силы на рынке труда Амурской области, а также создать новые рабочие места в населенных пунктах, которые в них нуждаются, что позволит снизить уровень регистрируемой безработицы в регионе.

### **3.2 Прогноз эффективности направлений повышению занятости населения в интересах экономической безопасности Амурской области**

Оценить эффективность предложенных мероприятий, направленных на повышение занятости населения Амурской области можно с помощью построения прогноза с учетом оптимистического и пессимистического сценариев.

В таблице 22 представлены необходимые для расчета данные, а также дополнительные рассчитанные значения.

Таблица 22 – Расчет дополнительных данных для построения прогноза

Год	Уровень занятости населения, %	t	t <sup>2</sup>	yt
2014	63,6	1	1	63,6
2015	69,7	2	4	139,4
2016	76,5	3	9	229,5
2017	77,5	4	16	310
2018	75,3	5	25	376,5
2019	74,2	6	36	445,2
2020	72,8	7	49	509,6
2021	73,0	8	64	584
2022	73,3	9	81	659,7
2023	73,4	10	100	734
Итого	729,3	55	385	4051,5

Для дальнейшего построения прогноза необходимо рассчитать линейное уравнение по формуле (6):<sup>50</sup>

$$\bar{y}_t = a_0 + a_1 t, \quad (6)$$

где  $\bar{y}_t$  – выравненный (средний) уровень динамического ряда;

$a_0, a_1$  – параметры уравнения;

$t$  – условное обозначение времени.

Расчет параметров уравнения производится по формулам (7), (8):

$$a_0 = \frac{\sum y \sum t^2 - \sum y t \sum t}{n \sum t^2 - \sum t \sum t}, \quad (7)$$

где  $n$  – количество анализируемых периодов.

$$a_1 = \frac{n \sum y t - \sum t \sum y}{n \sum t^2 - \sum t \sum t}, \quad (8)$$

Расчет параметров уравнения:

<sup>50</sup> Карпунина, Е. В. Статистика : учебное пособие / Е. В. Карпунина, А. Ю. Карпунин. — Рязань : РГРТУ, 2023. — С. 45

$$a_0 = \frac{729,3 \times 385 - 4051,5 \times 55}{10 \times 385 - 55 \times 55} = 70,24;$$

$$a_1 = \frac{10 \times 4051,5 - 55 \times 729,3}{10 \times 385 - 55 \times 55} = 0,49.$$

Линейного уравнение имеет вид:

$$\bar{y}_t = 70,24 + 0,48t.$$

Исходя из рассчитанного линейного уравнения были составлены реалистичный, оптимистический и пессимистический прогнозы, результаты которых отражены в таблице 23.

Таблица 23 – Прогноз эффективности предложенных мероприятий по повышению уровня занятости населения Амурской области

Год	Уровень занятости населения, %	Реалистиче-ский прогноз	Оптимистический прогноз	Пессимистический прогноз
2014	63,6	70,73	-	-
2015	69,7	71,22	-	-
2016	76,5	71,71	-	-
2017	77,5	72,20	-	-
2018	75,3	72,69	-	-
2019	74,2	73,17	-	-
2020	72,8	73,66	-	-
2021	73,0	74,15	-	-
2022	73,3	74,64	-	-
2023	73,4	75,13	-	-
2024	-	75,62	76,35	74,89
2025	-	76,11	76,84	75,38
2026	-	76,60	77,33	75,87

При оптимистичном исходе уровень занятости населения Амурской области к 2026 году практически на 4 %. По пессимистичному прогнозу уровень занятости населения увеличится 2,5 %.

Также прогноз показывает выравненный тренд, который говорит о росте уровня занятости населения Амурской области, который к 2026 году достигнет 76,6 %.

Реализация предложенных мероприятий будет способствовать ускоренному повышению уровня занятости населения Амурской области, что положительно отразится как на экономическом развитии региона, так и на экономической безопасности Амурской области в целом.

На основании вышеизложенного в данной главе можно сделать следующие выводы:

В данной выпускной квалификационной работе был предложен комплекс мероприятий, направленных на повышение уровня занятости населения Амурской области и снижение уровня безработицы в регионе.

При реализации данных мероприятий ожидается:

- выпуск и подготовка специалистов, соответствующих реальным потребностям рынка труда Амурской области;
- повышение занятости среди выпускников высших образований и средних профессиональных образований;
- повышение трудоустройства лиц с ограниченными возможностями здоровья и (или) инвалидов;
- привлечение кадров в отрасли, нуждающихся в рабочей силе;
- развитие предпринимательства в сельской местности, создание в данных населенных пунктах новых рабочих мест;
- рациональное использование трудового потенциала Амурской области.

Прогноз эффективности предложенных мероприятий по повышению занятости населения свидетельствует о том, что при реализации данных мероприятий уровень занятости населения будет увеличиваться гораздо быстрее. Тем не менее и реалистический и пессимистический прогноз показывают рост уровня занятости населения Амурской области, однако темпы роста при них значительно меньше, чем при оптимистическом сценарии.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Безработица – это острая социально-экономическая проблема, которая оказывает значительное воздействие на каждого гражданина страны (региона), поскольку потеря трудовой деятельности означает снижение жизненного уровня, отсутствие возможности удовлетворения жизненно важных потребностей, что наносит серьезную психологическую травму.

Проведенный в работе корреляционный анализ свидетельствует о том, что уровень безработицы имеет сильную взаимосвязь с другими социально-экономическими показателями. Влияние безработицы на экономическую безопасность региона заключается в снижении уровня жизни людей, для которых трудовая деятельность является основным источником средств существования. Это, в свою очередь, способствует снижению покупательной способности населения, а значит и сокращению спроса на потребительские товары, что негативно сказывается на размере валового регионального продукта. Так же при росте безработицы увеличивается число людей, находящихся в поиске работы, а, следовательно, живущих на пособие, размер которого составляет ниже величины прожиточного минимума. Это в свою очередь влияет на уровень бедности и величину денежных доходов (в среднем на душу населения), которые являются критериями степени развития социальной сферы региона.

Эффективная политика ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» и государственный проект «Социальный контракт» способствуют увеличению занятости населения. За анализируемый период наблюдается положительная динамика снижения уровня безработицы в Амурской области, однако в регионе сохраняется потребность в работниках в некоторых отраслях экономики, в т.ч. учреждений образования и здравоохранения.

Коэффициент напряженности на рынке труда, низкое значение которого составляет 0,1 свидетельствует о том, что теоретически на каждого безработного гражданина, состоящего на учете в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения» приходится около 10 свободных вакансий, что свидетельствует о дефиците трудовых ресурсов на рынке труда Амурской области.



В связи с реализацией в Амурской области таких инвестиционных проектов как Амурский газоперерабатывающий завод, Амурский газохимический комплекс, в регионе наблюдается нехватка кадров по профессиям: монтажник, каменщик, сварщик-оператор, инженер и специалист в строительной сфере, мастер строительных и монтажных работ. Согласно анализу конкретных примеров заявленных вакансий в ГКУ Амурской области «Центр занятости населения», известно, что данные востребованные рабочие места требуют наличия опыта и образования, а также физической силы. Однако, в 2023 году на учете в службе занятости состояли следующие категории граждан: женщины – 53,4 %; граждане, не имеющие профессионального образования – 46 %; граждане в предпенсионном возрасте – 15,3 %. Из чего можно сделать вывод, что в области наблюдается проблема трудоустройства определенных категорий граждан.

В выпускной квалификационной работе были предложены мероприятия, направленные на повышение уровня занятости населения Амурской области.

Согласно оптимистическому прогнозу уровень занятости населения Амурской области к 2026 году вырастет практически на 4 %, и составит 77,33 %. Пессимистическом прогноз показывает, что к 2026 году уровень занятости населения вырастет всего на 2,5 %.

Прогноз эффективности предложенных мероприятий по повышению занятости населения свидетельствует о том, что при реализации данных мероприятий уровень занятости населения будет увеличиваться гораздо быстрее. Тем не менее и реалистический и пессимистический прогноз показывают рост уровня занятости населения Амурской области, однако темпы роста при них значительно меньше, чем при оптимистическом сценарии.

Реализация предложенных мероприятий будет способствовать ускоренному повышению уровня занятости населения Амурской области, что положительно отразится как экономическом развитии региона, так и на экономической безопасности Амурской области в целом.

## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- 1 Алиева, М. З. Экономическая безопасность региона: подходы к определению / М.З Алиева // Вестник Алтайской академии экономики и права. — 2020. — № 3-1. — С. 11 — 18.
- 2 Амурлайф.Новости [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://www.amur.life/news/2023/09/16/amurchane-prodolzhayut-zaklyuchat-sockont-rakty-chtoby-otkryt-svoe-delo> — 27.03.2024
- 3 Амурская правда [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://ampravda.ru/2023/12/11/0126268.html> — 27.03.2024
- 4 Анализ занятости населения в России [Электронный ресурс] — Режим доступа: [http://dspace.bsu.edu.ru/bitstream/123456789/45277/1/Perekonyuk\\_Analiz.pdf](http://dspace.bsu.edu.ru/bitstream/123456789/45277/1/Perekonyuk_Analiz.pdf) — 20.03.2024
- 5 Анистратенко, М. Д. Безработица: понятие, причины, виды, измерения. Естественный уровень безработицы. Взаимосвязь динамики национального продукта, инфляции и безработицы / М. Д. Анистратенко // Национальные экономические системы в контексте трансформации глобального экономического пространства : Сборник научных трудов / Под общей редакцией З.О. Адамановой. – Симферополь : Общество с ограниченной ответственностью «Издательство Типография «Ариал», 2023. – С. 78 — 81.
- 6 Асхаков, С. И. Приоритетные направления социальной политики : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2021. — 441 с.
- 7 Бозо, Н. В. Макроэкономика : учебник / Н. В. Бозо. — Новосибирск : НГТУ, 2022. — 128 с.
- 8 В фокусе достижений молодежной науки: материалы ежегодной итоговой научно-практической конференции : материалы конференции / под общей редакцией В. А. Шахова. — Оренбург : Оренбургский ГАУ, 2023. — 1087 с.
- 9 Валько, Д. В. Экономическая безопасность : учебное пособие для вузов / Д. В. Валько. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 150 с.
- 10 Вон, С. М. Безработица: ее причины и последствия / С.М. Вон // Молодой ученый. — 2019. — №17.1. — С. 71 — 76.

- 11 Гостева, Л. З. Технологии социальной работы : учебное пособие / Л. З. Гостева, В. В. Ситникова. — Благовещенск : АмГУ, 2021. — 215 с.
- 12 Госуслуги «Что такое социальный контракт и как его заключить» [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.gosuslugi.ru/help/faq/add\\_support/102193](https://www.gosuslugi.ru/help/faq/add_support/102193) — 27.03.2024
- 13 Дальневосточный МедиаСаммит [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://priamurmedia.ru/news/1695221/> — 10.04.2024
- 14 Дамба, А. В. Проблемы регулирования безработицы и занятости населения / А. В. Дамба // Молодой ученый. — 2023. — № 34 (481). — С. 47-49.
- 15 Долганова, Я. А. Оценка и прогнозирование индикаторов обеспечения экономической безопасности регионов (на примере Приволжского федерального округа): дис. ... канд. экон. наук: 08.00.05. — Пермь, 2020. — 190 с.
- 16 Евдокова, В. А. Влияние экономической безопасности регионов на национальную безопасность страны / В. А. Евдокова // Здоровье - основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения. — 2021. — Т. 16, № 4. — С. 1375 — 1378.
- 17 Карпунина, Е. В. Статистика : учебное пособие / Е. В. Карпунина, А. Ю. Карпунин. — Рязань : РГРТУ, 2023. — 164 с
- 18 Кислая, Т. Н. Теоретико-методологические подходы к управлению экономической безопасностью региона : монография / Т. Н. Кислая; под научной редакцией д-ра эконом. наук., профессора В.Н. Тисуновой. — Чебоксары: ИД «Среда», 2021. — 152 с.
- 19 Кислощаев, П. А. Экономическая безопасность : учебное пособие / П. А. Кислощаев, Н. В. Капитонова, С. В. Каминская ; под редакцией В. Ю. Бурова. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 157 с.
- 20 Ковалева, И. В. Экономическая безопасность региона: теоретический аспект / И.В. Ковалева // Инновационная экономика: информация, аналитика, прогнозы. — 2023. — № 3. — С. 8 — 15.

- 21 Кузнецова, Е. И. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / Е. И. Кузнецова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 338 с.
- 22 Кулик, Н. А. Государственное регулирование экономики : учебное пособие / Н. А. Кулик, В. М. Федоров. — Омск : ОмГТУ, 2022. — 128 с.
- 23 Лаврова, А. П. Экономика и предпринимательство : учебное пособие / А. П. Лаврова. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2022. — 197 с.
- 24 Максимов, М. В. Инструменты обеспечения экономической безопасности региона / М. В. Максимов. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2020. — № 15 (305). — С. 337 — 338.
- 25 Маслова, Е. В. Регулирование рынка труда в современных демографических и социально-экономических условиях : учебное пособие / Е. В. Маслова, О. А. Колесникова, Г. И. Жилина. — Воронеж : ВИВТ, 2022. — 228 с.
- 26 Межрегиональная ассоциация экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации «Дальний Восток и Забайкалье» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://madviz.ru/news/7241> — 20.03.2024
- 27 Меркулова, Е. Ю. Общая экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / Е. Ю. Меркулова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 528 с.
- 28 Методика расчета показателей мониторинга ситуации на рынке труда [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://rostrud.gov.ru/upload/iblock/a7e/metodika-pokazateley.pdf> — 22.03.2024
- 29 Методологические подходы к диагностике и ключевые индикаторы экономической безопасности региона [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://api.law-journal.ru/wp-content/uploads/202311\\_91.pdf](https://api.law-journal.ru/wp-content/uploads/202311_91.pdf) — 03.03.2024
- 30 Минаков, И. А. Актуальные проблемы аграрной экономики : учебное пособие / И. А. Минаков, А. В. Бекетов, В. А. Кувшинов. — Воронеж : Мичуринский ГАУ, 2021. — 139 с.
- 31 Молчан, А. С. Экономическая безопасность регионов : учебное пособие / А. С. Молчан. — Краснодар : КубГТУ, 2019. — 247 с.

- 32 Надреева, Л. Л. Экономика труда : учебно-методическое пособие / Л. Л. Надреева, Е. Е. Богоявленская. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2022. — 128 с.
- 33 Новикова, И. В. Индикаторы экономической безопасности региона / И.В. Новикова, Н.И. Красников // Вест-ник института дружбы народов Кавказа: теория экономики и управления народным хозяйством. — 2010. — № 1. — С. 167— 178.
- 34 Орцханова, М. А. Оценка экономической безопасности - как доминирующий фактор в обеспечении безопасности экономики региона / М. А. Орцханова, М. И. Китиева, Ф. Я. Полонкочева // Заметки ученого. — 2020. — № 10. — С. 408 — 411.
- 35 Основы экономической безопасности : учебно-методическое пособие / составители Т. Г. Борисова [и др.]. — Сочи : СГУ, 2021. — 64 с.
- 36 Официальный портал Правительства Амурской области [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://www.amurobl.ru/pages/print.php?id=13055> — 20.03.2024
- 37 Павленков, М. Н. Экономика организации : учебное пособие / М. Н. Павленков, Д. В. Красильников, И. Н. Павленкова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2022. — 353 с.
- 38 Постановление Правительства Амурской области от 23.12.2022 № 1277 "Об установлении величины прожиточного минимума на душу населения и по основным социально-демографическим группам населения в Амурской области на 2023 год" [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/2800202212280040> — 03.04.2024
- 39 Постановление Правительства Амурской области от 25 сентября 2023 года N 794 Об утверждении государственной программы Амурской области "Содействие занятости населения" (с изменениями на 29 марта 2024 года) [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/406863535> — 01.05.2024
- 40 Постановление Правительства РФ от 14.11.2022 N 2046 "О размерах минимальной и максимальной величин пособия по безработице на 2023 год"

[Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_431339/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_431339/) — 03.04.2024

41 Пьянкова, С. Г. Документирование в сфере экономической безопасности и управления рисками : учебное пособие / С. Г. Пьянкова. — Екатеринбург : УрГЭУ, 2023. — 199 с.

42 Раева, Т. Д. Экономика : учебное пособие / Т. Д. Раева. — Иваново : ИГЭУ, 2021. — 100 с.

43 Сологуб, Н. Н. Основы социологических знаний : учебное пособие / Н. Н. Сологуб. — Пенза : ПГАУ, 2022. — 278 с.

44 Социальный контракт в Амурской области [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://uszn-sel.amur.socinfo.ru/media/2023/11/09/1337272485/soczkontrakt.pdf> — 27.03.2024

45 Статистические показатели оценки величины занятости и безработицы [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://spravochnick.ru/statistika/statisticheskie\\_metody\\_analiza\\_zanyatosti\\_i\\_bezraborticy/](https://spravochnick.ru/statistika/statisticheskie_metody_analiza_zanyatosti_i_bezraborticy/) — 22.03.2024

46 Сунгурова, Е. А. Экономика : учебно-методическое пособие / Е. А. Сунгурова, М. Е. Мормышева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Киров : Кировский ГМУ, 2023. — 90 с.

47 Указ Президента РФ от 13.05.2017 N 208 "О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года" [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_216629/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216629/) — 02.03.2024

48 Уланова, О. И. Региональная экономика и управление : учебное пособие / О. И. Уланова. — Пенза : ПГАУ, 2023. — 227 с.

49 Уразгалиев, В. Ш. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / В. Ш. Уразгалиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 725 с.

50 Федеральный закон от 12.12.2023 N 565-ФЗ "О занятости населения в Российской Федерации" [Электронный ресурс] — Режим доступа:

[https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_464093/1e48685c93624e1bcb8b710551938c81d2b8bebd/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_464093/1e48685c93624e1bcb8b710551938c81d2b8bebd/) — 20.03.2024

51 Шарова, Д.С. Направления обеспечения экономической безопасности Липецкой области / Д.С. Шарова // Материалы XI Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://scienceforum.ru/2019/article/2018012029> — 20.03.2024

52 Шашкова, С. Н. Функционирование рынка труда в современном обществе : учебник / С. Н. Шашкова. — Тула : ТулГУ, 2022. — 364 с.

53 Шохин, В. К. К вопросу об определении понятий «экономическая безопасность» и «экономическая безопасность региона», их соотносимости / В. К. Шохин // Новеллы права, образования, экономики и управления 2023 : Материалы IX Международной научно-практической конференции, Гатчина, 24 ноября 2023 года. – Гатчина: Государственный институт экономики, финансов, права и технологий, 2024. — С. 135 — 138.

54 Шпалтаков, В. П. Экономическая безопасность в России : учебное пособие / В. П. Шпалтаков, О. Н. Коновалова, И. В. Морозов. — Омск : ОмГУПС, 2021. — 160 с.

55 Шуляковская, А. Г. Основы экономики : учебное пособие / А. Г. Шуляковская. — Минск : БГУ, 2020. — 191 с.

56 Экономика и организация труда : учебное пособие / Е. А. Кипервар, А. Е. Мрачковский, Е. В. Яковлева, А. И. Чумаков. — Омск : ОмГТУ, 2020. — 124 с.

57 Экономическая безопасность : учебное пособие / В. Ю. Буров, П. А. Кислощаев, Н. В. Капитонова [и др.]. — Чита : ЗабГУ, 2022. — 344 с.

## ПРИЛОЖЕНИЕ А

### Классификация показателей экономической безопасности региона

Группы показателей	Показатели
Частные производственные показатели	Количественные производственные показатели:
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Удельный вес региона в ВВП и его структура;</li> <li>2) Экспорт, импорт, сальдо экспорта-импорта;</li> <li>3) Коэффициент вывоза и ввоза, в том числе доля ввоза и региональном потреблении, сальдо вывоза-ввоза;</li> <li>4) Общая сумма неплатежей;</li> <li>5) Коэффициенты межрегиональных транспортных потоков;</li> <li>6) Количество неплатежеспособных предприятий.</li> </ol>
Частные социальные показатели	Качественные производственные показатели:
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Структура прироста реального ВРП по факторам;</li> <li>2) Показатели производительности труда (величина ВРП, приходящегося на одного человека);</li> <li>3) Технологическая структура выпуска промышленной продукции;</li> <li>4) Показатели обеспеченности государства основными природными ресурсами;</li> <li>5) Соотношение роста производительности труда с показателями затрат (фондоотдачей, материалоемкостью);</li> <li>6) Состояние и эффективность использование научно-технического и инновационного капитала;</li> <li>7) Показатели ресурсосбережения;</li> <li>8) Инвестиции в НИОКР и подготовку (переподготовку) кадров;</li> <li>9) Общие расходы на развитие науки и их структура;</li> <li>10) Продовольственная независимость.</li> </ol>
Частные социальные показатели	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Дифференциация потребления;</li> <li>2) Средний уровень потребления животного и растительного происхождения, витаминсодержащих и экологически чистых продуктов питания и важнейших групп товаров личного (семейного) пользования на душу населения;</li> <li>3) Соотношение роста доходов, в том числе заработной платы и цен;</li> <li>4) Показатели обеспеченности жильем и другими услугами жизнедеятельности (здравоохранения, культуры, отдыха, и т.д.);</li> <li>5) Показатели криминализации экономики;</li> <li>6) Продолжительность жизни, показатели рождаемости, смертности, заболеваемости;</li> <li>7) Показатели миграции населения;</li> <li>8) Уровень занятости населения, в том числе по сферам деятельности, половозрастным и социальным группам;</li> <li>9) Показатели «утечки мозгов» за границу.</li> </ol>



## ПРИЛОЖЕНИЕ Б

### Индикаторы экономической безопасности региона

Индикатор	Пороговое значение
Объем ВРП на душу населения, % от среднего по «семерке»	50
Доля инвестиций в ВРП, %	25
Доля импорта продовольствия во внутреннем потреблении, %	25
Степень износа основных фондов промышленных предприятий, %	60
Соотношение коэффициента обновления и выбытия основных фондов, раз	3
Соотношение сбережений и инвестиций, раз	1,0
Доля иностранных инвестиций в объеме инвестиций в основной капитал, %	15-17
Отношение расходов на НИОКР в ВРП, %	2,0
Доля новых видов продукции в объеме машиностроения, %	6
Объем внутреннего долга за сопоставимый период времени, %	20
Дефицит бюджета, %	5
Доля в населения людей, имеющие доходы ниже прожиточного минимума, %	7
Продолжительность жизни, лет	78
Разрыв между доходами 10 % самых высокодоходных групп и 10 % самых низкодоходных групп, раз	8
Уровень преступности, количество на 100 тыс. чел.	5000
Уровень безработицы, %	7
Уровень инфляции за год, %	20
Доступность жилья (отношение его рыночной цены к среднегодовому доходу семьи), раз	12
Уровень занятости населения, %	60
Темп роста потребительских расходов, %	5-6
Темп роста реальных доходов населения, %	5-7
Дифференциация субъектов по прожиточному минимуму, раз	1,5