

Қазақ экономика,
қаржы және
халықаралық сауда
университетінің

ЖАРҒЫСЫ

2009 жылдан бастап шығарылады



№3(44)
2021

ВЕСТНИК

Казахского университета
экономики, финансов
и международной
торговли

издается с 2009 года

Главный редактор:

С.А. Абдыманов – Ректор КазУЭФМТ,
академик МАН ВШ, д.пед.н., профессор математики

Заместитель главного редактора:

Б.С. Есенгельдин – д.э.н., профессор

Научный редактор:

Б.Т. Аймурзина – д.э.н., профессор

Ответственный редактор:

Г.С. Укубасова – PhD, к.э.н., ассоц. профессор

Редакционная коллегия:

А. Агапова	PhD (США)
Л. Васа	PhD, профессор (Венгрия)
Т.В. Шталь	д.э.н., профессор (Украина)
Т.В. Воронина	д.э.н., профессор (Россия)
А.А. Кочербаева	д.э.н., профессор (Кыргызстан)
Е. Әмірбекұлы	д.э.н., профессор (Казахстан)
А.Н. Токсанова	д.э.н., профессор (Казахстан)
З.К. Жаныбаева	к.э.н., доцент (Казахстан)
М.Ж. Каменова	д.э.н., профессор (Казахстан)
М.К. Алиев	д.э.н., профессор (Казахстан)
Д.М. Турекулова	д.э.н., профессор (Казахстан)
А.Х. Галиева	д.э.н., ассоц. профессор (Казахстан)
Р.Д. Берназарова	технический секретарь (Казахстан)

Свидетельство о постановке на переучет периодического печатного издания,
Информационного агентства и сетевого издания № KZ67VPY00015604 от 03.10.2019 г
Выдано Министерством информации и общественного развития Республики Казахстан

МАЗМҰНЫ

ЭКОНОМИКА

<i>Турекулова Д.М., Бейсенғалиев Б.Т., Оразбаева К.Н., Еркулова Г.С.</i> Қазақстан экономикасын дамытуда кластерлік тәсілдеменің маңызы мен болашағы	5
<i>Кунязова С.К., Кунязов Е.К., Каримбергенова М.К., Кадырова А.С.</i> Жұмыспен қамту - Қазақстанның әлеуметтік-экономикалық саясаты құралдарының бірі ретінде.....	15
<i>Мұхамбетова А.А.</i> Коронакризистің әсері жағдайында Қазақстан экономикасының тұрақтылығын бағалау	22
<i>Джакупова Д.Е.</i> Қазақстанда жастар саясатын жүзеге асыруды жетілдірудің экономикалық моделі.....	31
<i>Алпысбаева С.Н., Бакдолотов А.А., Жанакоева Н.Н.</i> ЕО шекаралық көміртегі салығын енгізуден Қазақстан экономикасының шығындарын бағалау.....	40

МЕНЕДЖМЕНТ ЖӘНЕ МАРКЕТИНГ

<i>Пягай А.А., Шинтаева С.С.</i> Қазақстанның аграрлық секторына мемлекетаралық интеграция әсерінің нәтижесін бағалау	49
<i>Глеубердинова А.Т., Салауатова Д.М.</i> Туристік бағыттар бойынша қызметтердің бәсекеге қабілеттілігін анықтайтын көрсеткіштер жүйесі	58
<i>Ниязов М.Н., Бейсенғалиев Б.Т., Оразбаева К.Н., Естурлиева А.И.</i> Стратегиялық бәсекелік артықшылық негізінде компанияның тұрақты дамуын қамтамасыздандыру.....	64
<i>Асанова Г. А., Сагинбаева М.Б., Темирова А. Б, Нурғалиева Ж.Е.</i> Қазақстандағы жеке қосалқы шаруашылықтардың іскерлік белсенділігін арттыру моделі тараптарының өзара іс-қимыл тетігін әзірлеу.....	74
<i>Уразымбетов Б.</i> Қазақстанның ЕАЭО аясындағы өзара саудасы.....	83
<i>Курманов Н.А., Рахимбекова А.Е., Маралов А.К.</i> Кәсіпорындардың цифрлық трансформациялануы процесінің ғылыми негіздемесі	91

ҚАРЖЫ ЖӘНЕ ЕСЕП

<i>Кочербоева А.А., Есенгельдин Б.С., Аймурзина Б.Т., Каменова М.Ж.</i> Дағдарысқа қарсы Қазақстан ауыл шаруашылығына қолдау шаралары	99
<i>Кунязова С.К., Кунязов Е.К., Кадырова А.С, Жетпысбаев С.К.</i> Қазіргі жағдайдағы Қазақстанда шағын және орта кәсіпкерліктің дамуын жандандырудың негізгі алғы шарттары.....	106
<i>Мусатаева А.А., Таубаев А.А. , Малелов Н.Т., Аркенова Ж.Р.</i> Қазақстанда ғылым мен инновацияны қаржыландыру тетіктерін кеңейтудің мемлекеттік саясатының басымдықтары	115
<i>Баяхметова Л.Т. , Баяхметова Л.Т., Исахова П.Б., Баяхметова Ә.Т.</i> Қаржылық сауаттылық - үй байлығының өсуінің негізгі факторы	125
<i>Нурғалиева С.Ж. , Кайдарова С.Е., А.А. Мұхамеджанова</i> Ауыл шаруашылығын өңірлік деңгейде қаржылық қолдау (Павлодар облысының материалдарында).....	134

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА

<i>Турекулова Д.М., Бейсенгалиев Б.Т., Оразбаева К.Н., Еркулова Г.С.</i> Важность и перспективы кластерного подхода в развитии экономики Казахстана.....	5
<i>Куныязова С.К., Куныязов Е.К., Каримбергенова М.К., Кадырова А.С.</i> Занятость как один из инструментов социально-экономической политики Казахстана.....	15
<i>Мухамбетова А.А.</i> Оценка устойчивости экономики Казахстана к последствиям коронакризиса.....	22
<i>Джакупова Д.Е.</i> Экономическая модель реализации и совершенствования молодежной политики Казахстана.....	31
<i>Алтысбаева С.Н., Бакдолотов А.А., Жанакоева Н.Н.</i> Оценка потерь экономики Казахстана от введения ЕС пограничного углеродного налога.....	40

МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

<i>Пягай А.А., Шинтаева С.С.</i> Оценка эффектов влияния межгосударственной интеграции на аграрный сектор Казахстана.....	49
<i>Тлеубердинова А.Т., Салауатова Д.М.</i> Система показателей, определяющих конкурентоспособность услуг туристских дестинаций.....	58
<i>Ниязов М.Н., Бейсенгалиев Б.Т., Оразбаева К.Н., Естурлиева А.И.</i> Обеспечение устойчивого развития компании на базе стратегических конкурентных преимуществ.....	64
<i>Асанова Г.А., Сагинбаева М.Б., Темирова А.Б., Нургалиева Ж.Е.</i> Разработка модели повышения деловой активности личных подсобных хозяйств в Республике Казахстан.....	74
<i>Уразымбетов Б.</i> Взаимная торговля Казахстана в рамках ЕАЭС.....	83
<i>Курманов Н.А., Рахимбекова А.Е., Маралов А.К.</i> Научное обоснование процесса цифровой трансформации предприятий.....	91

ФИНАНСЫ И УЧЕТ

<i>Кочербеева А.А., Есенгельдин Б.С., Аймурзина Б.Т., Каменова М.Ж.</i> Антикризисные меры поддержки сельского хозяйства Казахстана.....	99
<i>Куныязова С.К., Куныязов Е.К., Кадырова А.С., Жетпысбаев С.К.</i> Основные предпосылки активизации развития малого и среднего предпринимательства Казахстана в современных условиях.....	106
<i>Мусатаева А.А., Таубаев А.А., Малелов Н.Т., Аркенова Ж.Р.</i> Приоритеты государственной политики расширения механизмов финансирования науки и инновации в Казахстане.....	115
<i>Баяхметова Л. Т., Баяхметова Л.Т., Исахова П.Б., Баяхметова А.Т.</i> Финансовая грамотность как главный детерминант роста благосостояния домашних хозяйств.....	125
<i>Нургалиева С.Ж., Кайдарова С.Е., Мухамеджанова А.А.</i> Финансовая поддержка сельского хозяйства на региональном уровне (на материалах Павлодарской области).....	134

CONTENTS

ECONOMICS

<i>Turekulova D., Beisengaliyev B., Orazbayeva K., Erkulova G.</i> The importance and prospects of the cluster approach in the development of the economy of Kazakhstan	5
<i>Kunyazova S., Kunyazov Y., Karimbergenova M., Kadyrova A.</i> Employment as one of Kazakhstan's social and economic policy tools	15
<i>Mukhambetova A.</i> Assessment of the sustainability of the economy of Kazakhstan to the consequences of the coronacrisis	22
<i>Jakupova D.</i> The economic model of improving the implementation of youth policy in Kazakhstan.....	31
<i>Alpysbayeva S., Bakdolotov A., Zhanakova N.</i> Assessment of losses of the economy of Kazakhstan from the introduction of the EU border carbon tax.....	40

MANAGEMENT AND MARKETING

<i>Pyagay A., Shintayeva S.</i> Influence effects assessment of interstate integration on Kazakhstan agricultural sector	49
<i>Tleuberdinova A., Salauatova. D.</i> System of indicators determining the competitiveness of tourist destinations services	58
<i>Niyazov M., Beisengaliyev B., Orazbayeva K., Yesturliyeva A.</i> Ensuring sustainable development of the company based on strategic competitive advantages.....	64
<i>Assanova G., Saginbayeva M., Temirova A., Nurgaliyeva Zh.</i> Development of a mechanism for interaction between the parties of a model for increasing the business activity of personal subsidiary farms in the Republic of Kazakhstan.....	74
<i>Urazymbetov B.</i> Kazakhstan's reciprocal trade within the EAEU.....	83
<i>Kurmanov N., Rakhimbekova A., Maralov A.</i> Scientific justification of the process of digital transformation of enterprises.....	91

FINANCE AND ACCOUTING

<i>Kozherbayeva A., Yessengeldin B., Aimurzina B., Kamenova M.</i> Anti-crisis support measures agriculture of Kazakhstan	99
<i>Kunyazova S., Kunyazov Y., Kadyrova A., Zhetpysbayev S.</i> Basic preconditions for activating the development of small and medium entrepreneurship in Kazakhstan in modern conditions.....	106
<i>Mussatayeva A., Taubayev A., Malelov N., Arkenova Zh.</i> Priorities of the state policy of expanding the mechanisms of financing science and innovation in Kazakhstan	115
<i>Bayakhmetova L., Bayakhmetova L., Isakhova P., Bayakhmetova A.</i> Financial literacy as the main determinant of household wealth growth	125
<i>Nurgaliyeva S., Kaidarova S., Mukhamejanova A.</i> Financial support of agriculture at the regional level (on the materials of Pavlodar region)	134

С.К. Кунязова*, к.э.н., доцент
Е.К. Кунязов, PhD, доцент
М.К. Каримбергенова, PhD, доцент
А.С. Кадырова, к.э.н., доцент
Торайгыров университет
г. Павлодар, Казахстан
* – основной автор (автор для корреспонденции)
e-mail: Kunyazov_erlan@mail.ru

ЗАНЯТОСТЬ КАК ОДИН ИЗ ИНСТРУМЕНТОВ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ КАЗАХСТАНА

За последний период в Казахстане наблюдается снижение занятости населения при одновременном повышении уровня безработицы. Формирование новых реальностей в области занятости заставляет по-новому рассматривать расстановку сил между рынком и государством, работником и работодателем. В связи с этим актуализируется вопрос выбора инструментов социально-экономической политики, ориентированной на стимулирование занятости в Казахстане.

Проведен анализ основных индикаторов рынка труда Казахстана, рассмотрена структура наемных работников по статусу занятости за последние годы, удельный вес распределения занятого населения по видам экономической деятельности, уровень оплаты труда на предприятиях и организациях, занимающихся предпринимательской деятельностью.

Определено, что основным направлением в области занятости населения является обеспечение внутренней и внешней конкурентоспособности малого и среднего бизнеса. Изучение динамики процесса региональных рынков труда, выявление основных причин незащищенной занятости и выявление существующих преград перехода на постоянную работу, усиление функций службы занятости должны стать основными задачами государственных органов занятости.

Для развития данной сферы государство должно продолжать создавать конкурентоспособную среду, распространение необходимых знаний, усиление работы профсоюзов и улучшение механизмов диалога с частным сектором.

Ключевые слова: безработица, государственное регулирование, рынок труда, рабочая сила, наемные работники, занятое население, занятость, оплата труда, экономическая деятельность, социально-экономическая политика.

Кілт сөздер: жұмыссыздық, мемлекеттік реттеу, еңбек нарығы, жұмыс күші, қызметкерлер, жұмыспен қамтылған халық, жұмыспен қамту, жалақы, экономикалық белсенділік, әлеуметтік-экономикалық саясат.

Keywords: unemployment, government regulation, labor market, labor force, employees, employed population, employment, wages, economic activity, socio-economic policy.

Введение. Как известно, в Казахстане была реализована государственная программа «Дорожная карта занятости - 2020», направленная на содействие занятости и регулирование рынка труда. Современный рынок труда Казахстана постоянно эволюционирует под воздействием политиче-

ских, экономических и социальных факторов. Ситуация с пандемией, специфика отечественного рынка труда приводит к тому, что его проблемы должны решаться государством, в противном случае неурегулированные проблемы не только могут привести к нерациональному использова-

нию ресурсов труда, потере конкурентных преимуществ страны, но и обернуться серьезными социальными конфликтами. В силу этого возникает необходимость решения проблем занятости, совершенствовании методов и форм государственного регулирования рынка труда, особенно в период пандемии и экономического кризиса. Решение проблем занятости должна представлять собой важное направление социально-экономического развития общества, соединяющее в себе экономические и социальные результаты функционирования всей экономической системы.

Учитывая характер назревания проблемы роста безработицы и усиления процесса незащищенной занятости на рынке труда Казахстана, необходимо выработать механизм эффективной реализации государственной политики занятости населения. Необходимость и цель данного исследования обусловлена тем, что в настоящее время основной акцент социальной политики в Казахстане должен переноситься на стремление обеспечить наиболее высокие доходы населения путем стимулирования создания новых рабочих мест, переобучения, активизации социальной и трудовой мобильности рабочей силы.

Методологическую основу исследования составил комплексный подход и диалектические принципы, позволившие выявить сущностные характеристики изучаемых процессов на рынке труда, формы их проявления, выделить присущие им противоречия и определить тенденции их развития. Данное исследование проводилось с использованием системного и структурно-уровневого подхода, методов логического, сравнительного и статистического анализа и др.

Обзор литературы. Вопросы влияния на рынок труда торговли и технологий как важнейших драйверов экономического развития были выделены в отчете Всемирного

банка о международной торговле в 2017 году. В отчете признается, что фактор технологического прогресса оказывает более глубокое воздействие на структуру занятости при меньшем влиянии на количество рабочих мест в экономике, авторы отчета призывают к активному государственному участию и предлагают три вида вмешательства для сглаживания негативных последствий для рынка труда [1].

Развитие рынка труда, особенности его функционирования, факторы внутреннего и внешнего воздействия, высокая волатильность и территориальная дифференциация занятости, а также ее неоднозначное влияние на валовую добавленную стоимость и производительность отмечены в трудах: Haas G., Müller B., Osiander C., Volkert M., Zins S. [2], Карпушкиной А., Даниловой И. и др. [3], Мухамбетовой Л., Касенова М. и др. [4], Мельдахановой М. [5], Кошанова А. [6].

Основы теоретического представления о проблемах рынка труда, занятости и трудовую теорию стоимости заложили представители классической политэкономии. В работе А. Смита есть замечания о неравенстве в труде и неустойчивой занятости, которые вызваны характером занятий [7].

Пандемия и современные глобальные экономические, а также технологические тенденции привели к большим изменениям традиционной модели занятости, во множестве труд уже не привязан к рабочим местам на предприятиях. Все это требует дальнейшего теоретико-методологического обоснования и разработки предложений по решению социально-экономических проблем и перспектив развития рынка труда и занятости населения.

Основная часть. Анализ состояния рынка труда в Республике Казахстан начнем с анализа основных индикаторов рынка труда (рис. 1).

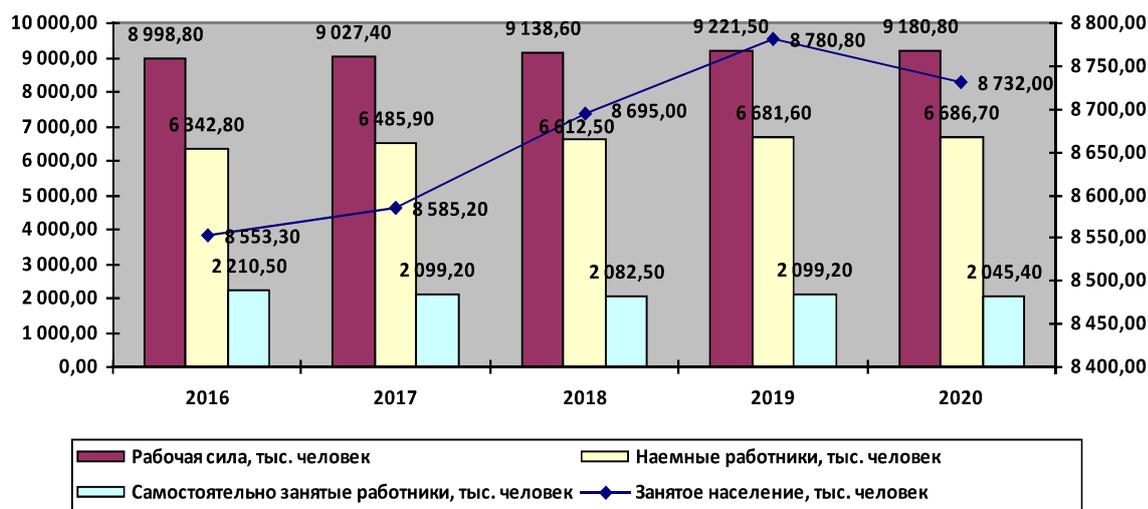


Рисунок 1. Основные индикаторы рынка труда Казахстана за 2016-2020 годы [8]

Данные рисунка 1 показывают, что наблюдается увеличение рабочего населения, наибольший прирост отмечен с 2016 по 2019 годы. Это обусловлено в основном высокой рождаемостью в южных регионах. Численность занятого населения за период 2016 – 2019 годы увеличилась на 2,7%. За период 2019-2020 годы отмечено снижение занятости населения почти на 0,6%, или 48,8 тыс. человек, что связано с влиянием пандемии. Уровень занятости населения в 2020 году – 95,1%. При этом доля наемного населения в численности занятого населения составила 76,6% в 2020 году, достигнув уровня почти 6,7 млн человек. За счет этого число самостоятельно занятых работников за

данный период снизилось на 7,5%, или на 165,1 тыс. человек. Необходимо отметить, что основная часть самозанятых проживает в сельской местности и занята на личном подворье, доходы от которого зачастую находятся на уровне выживания.

Численность безработных составила 448,8 тыс. человек в 2020 году, увеличившись по сравнению с 2019 годом на 1,8%. Уровень безработицы – 4,9% (2019 году – 4,8%).

Статус занятости можно оценить, выяснив и проанализировав долю наемных сотрудников, работающих на предприятиях различных организационно-правовых форм (рис.2).

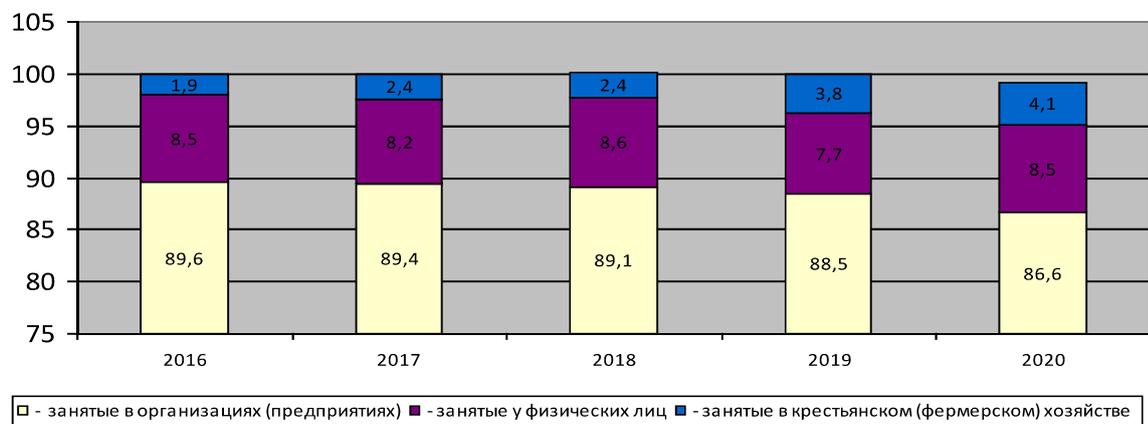


Рисунок 2. Структура наемных работников по статусу занятости, % [8]

Среди наемных работников подавляющее большинство трудится на частных предприятиях – в среднем 88,6%, 8,3% заняты у физических лиц и 2,9% – работают по найму в крестьянских (фермерских) хозяйствах.

В структуре занятости в 2020 году преобладающую долю занимают работники сферы услуг (66,8%), в промышленности и строительстве занято 20%, на сельское, рыбное и лесное хозяйство приходится 14% занятых (рис. 3).

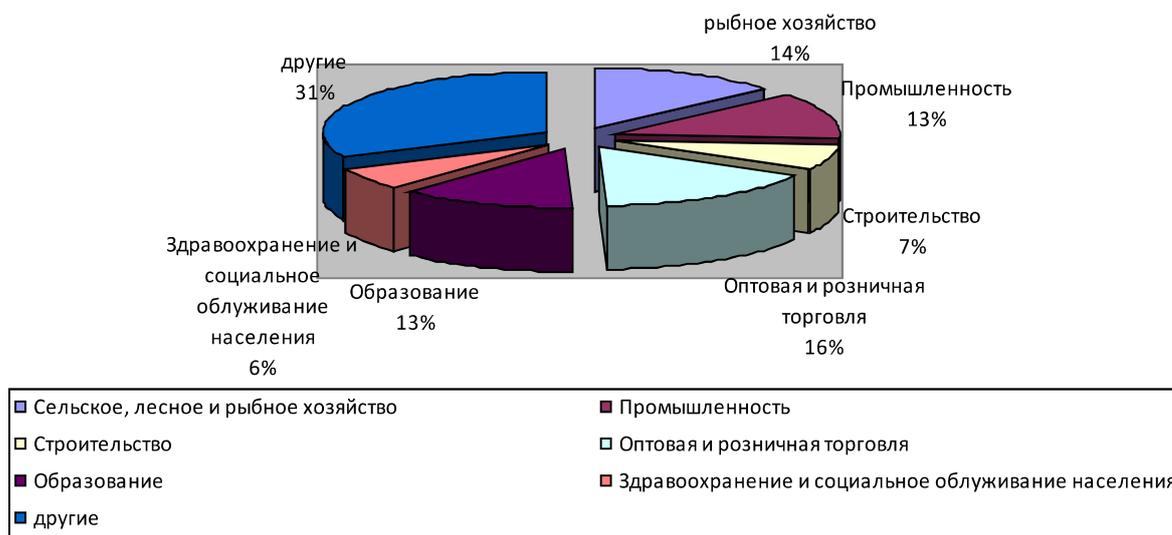


Рисунок 3. Распределение занятого населения по видам экономической деятельности [8]

Таким образом, анализ состояния рынка труда в стране показывает снижение занятости населения почти на 0,6%, или 48,8 тыс. человек при одновременном повышении уровня безработицы. Высокий уровень безработицы приходится на возраст до 30 лет, что свидетельствует об актуальности проблемы молодежной безработицы в Казахстане. При этом, как показывает ситуация, в настоящее время существует достаточный спрос на рабочую силу при одновременном ее дефиците на локальных рынках труда по причине несоответствия качества и профессионально-квалификационной структуры предложения и низкой трудовой мобильности населения.

На динамику рынка труда оказывает влияние ряд факторов: демографические факторы, степень экономической активности различных демографических и этнических групп трудоспособного населения, процессы миграции и иммиграции, состоя-

ние экономической конъюнктуры, фазы экономического цикла, научно-технический прогресс. К основным факторам можно отнести: законодательная база, обеспечивающая условия формирования рынка труда; свобода найма и увольнения работников как основа конкурентоспособности фирмы на рынке; наличие множества работодателей, как условие свободы конкуренции между работниками за наиболее привлекательные рабочие места; размер заработной платы – как один из важных инструментов привлечения работников работодателем.

Что касается проблем в области оплаты труда, то она заключается в значительной дифференциации ее размера по регионам, видам деятельности и даже гендерному признаку, что, в свою очередь, вызывается диспропорциями между спросом и предложением на рынке труда и несоответствием структуры предложения труда требованиям работодателей.

Данные таблицы 1 показывают, что несмотря на то, что среднемесячная номинальная заработная плата увеличилась на 49,1% в тенге по сравнению с 2016 годом и на 14,0% по сравнению с 2019 годом, индекс реальной заработной платы имел рост

только за период 2016-2019 годы, в 2020 году он снизился по сравнению с предыдущим периодом на 2,3%. Данный факт обусловлен в основном инфляционными явлениями в экономике Казахстана.

Таблица 1

Оплата труда на предприятиях и организациях, без учета малых предприятий, занимающихся предпринимательской деятельностью за период 2016 – 2020 годы [8]

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020
Среднемесячная номинальная заработная плата на одного работника, тенге	142 898,0	150 827,0	162 673,0	186 815,0	213 003,0
Доллар США	418,0	463,0	472,0	488,0	515,8
Индекс номинальной заработной платы, в процентах к предыдущему году	113,4	105,5	107,9	114,8	114,0
Индекс реальной заработной платы, в процентах к предыдущему году	98,9	98,3	101,7	109,1	106,8

Заключение. Для обеспечения занятости трудоспособного населения, а также для снижения безработицы необходима разработка эффективных практических мер, реализация действующей программы занятости в направлении мер, связанных с подготовкой высококвалифицированных кадров в совокупности с модернизацией высшего и среднего профессионального образования. Основными задачами государственных органов занятости должны стать: изучение динамики процесса региональных рынков труда, выявление основных причин незащищенной занятости и выявление существующих преград перехода на постоянную работу, усиление функций службы занятости, которая сможет обеспечить потребность как работодателя, так и работника, усиление института профсоюза и др.

Особое место в решении проблем занятости должны занимать государственно-

частное партнерство и совместная деятельность профессионального образования с экономическими институтами. В качестве одного из методов снижения безработицы и незащищенной занятости в системе социально-трудовых отношений должна выступать трудовая мобильность как промежуточный этап для перехода на постоянную занятость.

Требует совершенствования механизм регулирования рынка труда не только по республике и отдельным регионам, но и по отраслям экономики. Необходимо сформировать в Казахстане социально-экономическую модель гибкого, регулируемого рынка труда, реализовать действующую программу занятости в направлении мер, связанных с подготовкой высококвалифицированных кадров в совокупности с модернизацией высшего среднего профессионального образования.

ЛИТЕРАТУРА

1. Maltseva V., Chupina D. Impact of trade and technology on labour market: Review of WTO report «World trade report 2017. Trade, technology and jobs» // International Organisations Research Journal. – 2018. – Volume 13. – Issue 2. – P. 214-220.

2. Haas G., Müller B., Osiander C., Volkert M., Zins S. Development of a new COVID-19 panel survey: the IAB high-frequency online personal panel (HOPP) // Journal for Labour Market Research. – 2021. – 55(1), 16.
3. Karpushkina A., Danilova I., Voronina S., Savelieva I. Assessing the impact of employment in the informal sector of the economy on labor market development. Sustainability (Switzerland). – 2021. – 13(15), 8435.
4. Mukhambetova L., Kasenov M., Chimgintbaeva G. Labor market in the Republic of Kazakhstan: Current state and development trends // Economics and Statistics. – 2017. – 2 (3). – P. 132-140.
5. Мельдаханова М. Обеспечение конкурентоспособности Казахстана в сфере занятости и на рынке труда // Труд в Казахстане. Проблемы. Факты. Комментарии. – 2016. – № 8. – С.2-4.
6. Кошанов А., Мельдаханова М. Об обновлении концепции занятости и рынка труда // Общество и экономика. – 2015. – №11-12. – С.162-182.
7. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. – М.: Изд-ва социально-экономической литературы, 1962. — 654 с.
8. Статистика // Комитет статистики Министерства национальной экономики Республики Казахстан [Электронный ресурс]. – 2021. – URL: [http:// www.stat.kz](http://www.stat.kz).

REFERENCES

1. Maltseva V., Chupina D. Impact of trade and technology on labour market: Review of WTO report «World trade report 2017. Trade, technology and jobs» // International Organisations Research Journal. – 2018. – Volume 13. – Issue 2. – P 214-220.
2. Haas G., Müller B., Osiander C., Volkert M., Zins S. Development of a new COVID-19 panel survey: the IAB high-frequency online personal panel (HOPP) // Journal for Labour Market Research. – 2021. – 55(1), 16.
3. Karpushkina A., Danilova I., Voronina S., Savelieva I. Assessing the impact of employment in the informal sector of the economy on labor market development. Sustainability (Switzerland). – 2021. – 13(15), 8435.
4. Mukhambetova L., Kasenov M., Chimgintbaeva G. Labor market in the Republic of Kazakhstan: Current state and development trends // Economics and Statistics. – 2017. – 2 (3). – P. 132-140.
5. Mel'dahanova M. Obespechenie konkurentosposobnosti Kazahstana v sfere zanjatosti i na rynke truda // Trud v Kazahstane. Problemy. Fakty. Kommentarii. – 2016. – № 8. – S.2-4 [in Russian].
6. Koshanov A., Mel'dahanova M. Ob obnovenii koncepcii zanjatosti i rynka truda // Obshhestvo i jekonomika. – 2015. – №11-12. – S.162-182. [in Russian].
7. Smit A. Issledovanie o prirode i prichinah bogatstva narodov. – М.: Izdatel'stvo social'no-jekonomicheskoy literatury, 1962. – 654 s. [in Russian].
8. Statistika// Komitet statistiki Ministerstva nacional'noj jekonomiki Respubliki Kazahstan [Jelektronnyj resurs]. – 2021. – URL: [http:// www.stat.kz](http://www.stat.kz) [in Russian].

С.К. Кунязова, Е.К. Кунязов, М.К. Каримбергенова, А.С. Кадырова

**ЖҰМЫСПЕН ҚАМТУ – ҚАЗАҚСТАННЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК-
ЭКОНОМИКАЛЫҚ САЯСАТЫ ҚҰРАЛДАРЫНЫҢ БІРІ РЕТІНДЕ**

Аңдатпа

Мақалада Қазақстанда соңғы кезеңде халықты жұмыспен қамтудың төмендеуі байқалып, ал жұмыссыздық деңгейінің өскені аталып өткен. Жұмыспен қамту саласындағы жаңа шындықтардың қалыптасуы бізді нарық пен мемлекет, жұмысшы мен жұмыс беруші арасындағы билік балансын жаңаша қарауға мәжбүр етеді. Осыған байланысты Қазақстанда жұмыспен қамтылуды ынталандыруға бағытталған әлеуметтік-экономикалық саясат құралдарын таңдау мәселесі өзекті болып отыр.

Қазақстанның еңбек нарығының негізгі индикаторларына талдау жүргізілді, соңғы жылдардағы жұмыспен қамту мәртебесі бойынша жалдамалы қызметкерлердің құрылымы, экономикалық қызмет түрлері бойынша жұмыспен қамтылған халықты бөлудің үлес салмағы, кәсіпкерлік қызметпен айналысатын кәсіпорындардағы және ұйымдардағы еңбекақы деңгейі қаралды.

Авторлар жұмыспен қамту саласындағы негізгі бағыт шағын және орта бизнестің ішкі және сыртқы бәсекеге қабілеттілігін қамтамасыз ету екенін атап өтеді. Аймақтық еңбек нарығы үдерісінің динамикасын зерделеу, қауіпсіз жұмыспен қамтылудың негізгі себептерін анықтау және тұрақты жұмысқа көшуге бар кедергілерді анықтау, жұмыспен қамту қызметінің функцияларын күшейту жұмыспен қамтудың мемлекеттік органдарының негізгі міндеттеріне айналуы тиіс.

Бұл саланы дамыту үшін мемлекет бәсекелестік ортаны құруды жалғастыруы, қажетті білімді таратуы, кәсіподақтардың жұмысын күшейтуі және жеке сектормен диалог тетіктерін жетілдіруі тиіс.

S. Kunyazova, Y. Kunyazov, M. Karimbergenova, A. Kadyrova

**EMPLOYMENT AS ONE OF KAZAKHSTAN'S SOCIAL
AND ECONOMIC POLICY TOOLS**

Annotation

The article notes that in Kazakhstan over the last period there has been a decrease in employment of the population, while the level of unemployment has increased. The formation of new realities in the field of employment forces us to consider in a new way the balance of power between the market and the state, the worker and the employer. In this regard, the issue of choosing instruments of socio-economic policy focused on stimulating employment in Kazakhstan is becoming topical. The analysis of the main indicators of the labor market in Kazakhstan is carried out, the structure of hired workers by the status of employment in recent years, the proportion of the distribution of the employed population by types of economic activity, the level of remuneration at enterprises and organizations engaged in entrepreneurial activity.

The authors note that the main direction in the field of employment is to ensure the internal and external competitiveness of small and medium-sized businesses. Studying the dynamics of the process of regional labor markets, identifying the main causes of insecure employment and identifying existing barriers to the transition to permanent work, strengthening the functions of the employment service should become the main tasks of state employment agencies. To develop this area, the state must continue to create a competitive environment, disseminate the necessary knowledge, strengthen the work of trade unions and improve mechanisms for dialogue with the private sector.



А.А. Мухамбетова*, к.ф.-м.н
Казахский университет экономики,
финансов и международной торговли
г. Нур-Султан

* – основной автор (автор для корреспонденции)
e-mail: amina-15@mail.ru

ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ ЭКОНОМИКИ КАЗАХСТАНА К ПОСЛЕДСТВИЯМ КОРОНАКРИЗИСА

В статье раскрыта степень устойчивости экономики Казахстана к последствиям коронакризиса. В частности, рассмотрено влияние нефтяных цен на темпы роста ВВП и достаточность денежных резервов, хранящихся в Национальном фонде, для поддержания национальной экономики в случае длительного сохранения низких цен на нефть. Для построения более целостной модели использовались также данные по внешнеторговому обороту страны и притоку прямых иностранных инвестиций.

Автором проанализированы тенденции развития мировой экономики в период пандемии коронавируса. Выявлены предпосылки возможной рецессии стран, в основу которой заложена возникшая инверсия доходностей двухлетних и десятилетних казначейских облигаций США. Анализируя вопрос инверсии доходности установлено, что ее причиной стали спад финансовых рынков, обесценивание нефти и снижение деловой активности по всему миру, которые вынудили участников рынка перевести средства в 10-летние трежерис.

Относительно Казахстана в статье проанализированы экономические последствия коронакризиса, а также изучена степень зависимости экономики от нефтяных цен. Отмечено, что переход к диверсифицированной экономике становится для Казахстана особенно актуальным и приоритетным в условиях волатильности цен на нефть.

Ключевые слова: конкурентоспособность, нефтегазовый сектор, Brent, коронакризис, экономика Казахстана, экономический рост, финансовый рынок, деловая активность, Национальный фонд, трежерис.

Кілт сөздер: бәсекеге қабілеттілік, мұнай-газ секторы, Brent, коронавирус, Қазақстан экономикасы, экономикалық өсім, қаржы нарығы, іскерлік белсенділік, Ұлттық қор, трежерис.

Keywords: competitiveness, oil and gas sector, Brent, coronavirus, economy of Kazakhstan, economic growth, financial market, business activity, National Fund, trejeris.

Введение. За последние пятнадцать лет мировая экономика подверглась сразу трем кризисным вызовам: финансовый кризис 2008-2009 годов, валютный кризис 2015 года и кризис, вызванный пандемией коронавируса 2020 года. Последний стал самым масштабным, так как эпидемия вызвала приостановление деловой активности по всему миру. Вирус сначала парализовал часть производств в Китае, а затем достиг стран Европы, Азии и США. В результате снизилось мировое потребление нефти, сократилась глобальная торговля, просели

финансовые рынки, а также замедлились темпы развития внутренних рынков.

Спрогнозировать, когда мировая экономика восстановится достаточно сложно, так как текущий кризис вызван эпидемиологической ситуацией, а значит состояние мировых рынков теперь зависит и от распространения вируса. Поэтому прогнозы, озвучиваемые ведущими международными организациями, деятельность которых так или иначе связана с экономикой и финансами, часто разнятся. К примеру, Международный валютный фонд в апреле-

ском прогнозе предсказал, что в 2020 году мировая экономика сократится на 3%, а в 2021 году вырастет на 5,8%. В июне 2020 года Всемирный Банк прогнозировал более пессимистичную ситуацию, в частности, экономический спад в 2020 году составит 5,2%, а рост в 2021 году – 4,2%. Однако, фактически, по данным Всемирного экономического отчета ООН, в 2020 году мировая экономика сократилась на 4,3%, а в 2021 году ожидается умеренное восстановление в размере 4,7% [1].

Для Казахстана как страны с сырьевой экономикой падение нефтяного рынка несет угрозу рецессии. Связано это с тем, что нефтегазовый сектор обеспечивает ежегодные поступления в казахстанский бюджет более 1 трлн тенге. А при падении цены нефти ниже 25 долл. США за баррель экспортная таможенная пошлина обнуляется и соответственно бюджет не получает доходности. Эта особенность вызывает экономический интерес, именно в вопросе устойчивости национальной экономики к низкой стоимости нефти.

Соответственно возрастает актуальность исследования сценариев роста мировой экономики и, в частности, Казахстана, особенно с учетом повторного спада нефтяных цен ниже 20 долл. США за баррель.

Цель исследования состоит в изучении и уточнении теоретических положений и факторов устойчивого развития экономики, обосновании основных направлений совершенствования механизмов ее регулирования для обеспечения экономического роста и повышения конкурентоспособности экономики в условиях последствия коронакризиса.

В ходе исследования использовались нормативно-правовые акты создающие основу для формирования и развития экономических процессов в Республике Казахстан, материалы Комитета по статистике МНЭ РК, Национального банка РК. Конкретными методами исследования явились различные

общенаучные и статистические методы: метод сравнения, относительных и средних величин, графического и табличного представления данных и др.

Обзор литературы. Вопросы проблем устойчивого развития экономики нашли отражение в работах: Есентугелов А.Е., Абдыманапов С.А. [2], Кернебаев А.С., Джазыкбаева Б.К., Жидкоблинова О.В., Юсупов М.Т. [3], Mazier J. [4], Polidi T.D., Gershovich A.Y. [5].

В современных условиях еще не сформировалось понимание того как возрастает актуальность исследования сценариев развития мировой экономики, факторов, влияющих на ее развитие, политики генерации или стимулирования отдельных рычагов воздействия с учетом специфики отдельных стран.

Темой большого интереса в последнее десятилетие стал вопрос зависимости экономик разных стран от цены на нефть. В данной статье был проведен регрессионный анализ зависимости ВВП от котировок нефти. Кроме того выявлено, что падение и рост цен на нефть при различных финансовых ситуациях оказывает различное влияние на внешнеторговый оборот и приток инвестиций. Полученные результаты имеют важное значение для разработки эффективных мер государственной политики в постковидный период с учетом диверсификации экономики за счет ускоренного развития обрабатывающей промышленности, увеличения несырьевого экспорта и привлечения прямых иностранных инвестиций в несырьевые сектора. Вышеизложенное подтверждает необходимость адаптации и апробации существующих теорий развития экономики с учетом последствий коронакризиса к конкретным отраслям экономики.

Основная часть. Падение нефтяных цен и обвал финансовых рынков. Признаки приближающегося кризиса появились еще до пандемии коронавируса. Самым явным из них стала возникшая инверсия доходно-

стей двухлетних и десятилетних казначейских облигаций США. С середины 1970-х годов она возникала пять раз, и каждый раз за ней следовала рецессия. При этом наступление рецессии в среднем происходило через 1 год и 10 месяцев после возникновения инверсии. То есть следующая рецессия ориентировочно произойдет в середине 2021 года.

Фактически на мировом рынке образовались устойчивые предкризисные настроения: крупнейшее за последние 30 лет падение фондового рынка, обесценивание нефти, спад внешнеторгового рынка и торговая война США с Китаем.

Мировые индексы в марте упали до рекордных за последние 30 лет показателей.

К примеру, промышленный индекс Dow Jones и индекс S&P 500 снизились на более чем 10%. И несмотря на то, что по состоянию на ноябрь 2020 года они отыграли свой спад, инвесторы сохраняют обеспокоенность.

Относительно нефтяного рынка ситуация остается напряженной. Международное энергетическое агентство заявило, что мировой спрос на нефть в 2020 году снизится на 7,9 млн баррелей в сутки. Однако, повторный рост случаев COVID-19, начавшийся в третьем квартале 2020 года и восстановление ограничительных мер в некоторых странах продолжают оказывать влияние на неопределенность мирового спроса на энергоресурсы.



Рисунок 1. Спред 10-летних и 2-летних казначейских облигаций (серым отмечены рецессии)*

*Источник [6]

На этом фоне и при условии, что страны, не входящие в ОПЕК+, включая США, продолжили наращивать нефтяные запасы,

избыток нефти в мире превысил 14 млн баррелей в сутки. Безусловно, эти излишки не перекроют даже достигнутые догово-

ренности в рамках ОПЕК+ о сокращении добычи нефти на 9,7 млн баррелей в сутки.

В результате крупные участники рынка, проанализировав ситуацию, начали перевод средств в 10-летние трежерис, повышенный спрос на которые и спровоцировал инверсию доходностей.

Завершает настораживающую картину резкий взлет фьючерсов на золото, который в текущем году впервые превысил отметку в 2000 долл. США за унцию, так как инвесторы были вынуждены перейти к альтернативным источникам вложения.

Последствия пандемии COVID-19 для экономики Казахстана. На Казахстан, как страну с сырьевой экономикой наибольшее влияние оказывают низкие цены на нефть. Именно доходы от нефти последние два года обеспечивали ежегодные поступления в казахстанский бюджет более 1 трлн тенге. А при падении ее стоимости ниже 25 долл. США за баррель экспортная таможенная пошлина обнуляется и соответственно бюджет не получает средств.

С 2008 года стоимость нефти менялась в достаточно широком диапазоне со 140 долл. США за баррель в начале исследуемого периода до текущей цены в районе 40 долл. США за баррель. Средняя себестои-

мость добычи составляет порядка 46 долл. США за баррель, при этом на некоторых месторождениях стоимость достигает 60 долл. США. То есть фактически нефтедобывающие компании функционируют в убыток.

Аналогичная ситуация наблюдалась в период мирового кризиса 2015 года. Тогда цена опустилась до 35 долл. США за баррель. Это привело к падению ВВП страны в первом квартале 2016 года на 0,1%.

Кризис 2020 года отличается тем, что вызван он глобальной приостановкой практически всех секторов экономики, которая привела к падению стоимости североморской нефти Brent в апреле ниже 20 долл. США.

В этой связи возникает вопрос: «Как будет развиваться экономика Казахстана при повторном падении цены на нефть ниже 25 долл. США за баррель?».

Для определения экономического эффекта от такой цены необходимо провести регрессионный анализ зависимости ВВП страны от котировок нефти и для полноты расчетов также следует проанализировать активы накопленных международных резервов Казахстана на предмет достаточности средств для поддержания экономики в условиях низких цен на нефть.

Таблица 1

Динамика ВВП и основных показателей за 2005-2020 годы [7]

Год	ВВП, млн долл. США	Нефть, долл. США	Внешнеторговый оборот, млн долл. США	ПИИ, млн долл. США
1	2	3	4	5
2005	57 123,7	55,1	45 201,5	7 916
2006	81 003,5	66,0	61 927,2	12 066
2007	104 853,5	72,7	80 511,7	19 418
2008	133 440,7	98,4	109 072,5	21 301
2009	115 306,1	62,8	71 604,4	21 437
2010	148 052,4	80,2	91 397,5	22 246
2011	192 627,6	110,9	121 241,7	26 467
2012	208 002,1	109,5	132 807,2	28 885

1	2	3	4	5
2013	236 633,3	108,8	133 506,0	24 098
2014	221 417,7	99,4	120 755,3	23 809
2015	184 387,0	53,7	76 523,5	15 368
2016	137 278,3	46,1	62 113,6	21 367
2017	166 806,3	55,5	78 102,9	20 960
2018	179 337,8	71,4	94 769,7	24 271
2019	181 665,9	63,7	97 774,9	24 340,823
2020	169 836,78	41,96	85 031,1	

Если говорить о статистических показателях рассматриваемой взаимосвязи, то каузальная связь подтверждается статистической зависимостью, и нефтяные цены детерминируют рост ВВП страны.

Рассмотрим следующую регрессионную модель, заданную в виде:

$$V_{\text{ВВП}} = a_0 + a_1 P_{\text{Н}} + a_2 V_{\text{ВТО}} + a_3 V_{\text{ПИИ}}, \quad (1)$$

где $V_{\text{ВВП}}$ – объем ВВП;

$P_{\text{Н}}$ – стоимость нефти;

$V_{\text{ВТО}}$ – внешнеторговый оборот;

$V_{\text{ПИИ}}$ – приток иностранных прямых инвестиций.

Для оценки параметров a_0, a_1, a_2, a_3 линейной множественной регрессии (1) используем метод наименьших квадратов.

Получим следующее уравнение:

$$V_{\text{ВВП}} = 20,24 + 0,003P_{\text{Н}} + 0,03V_{\text{ВТО}} + 0,05V_{\text{ПИИ}}, \quad (2)$$

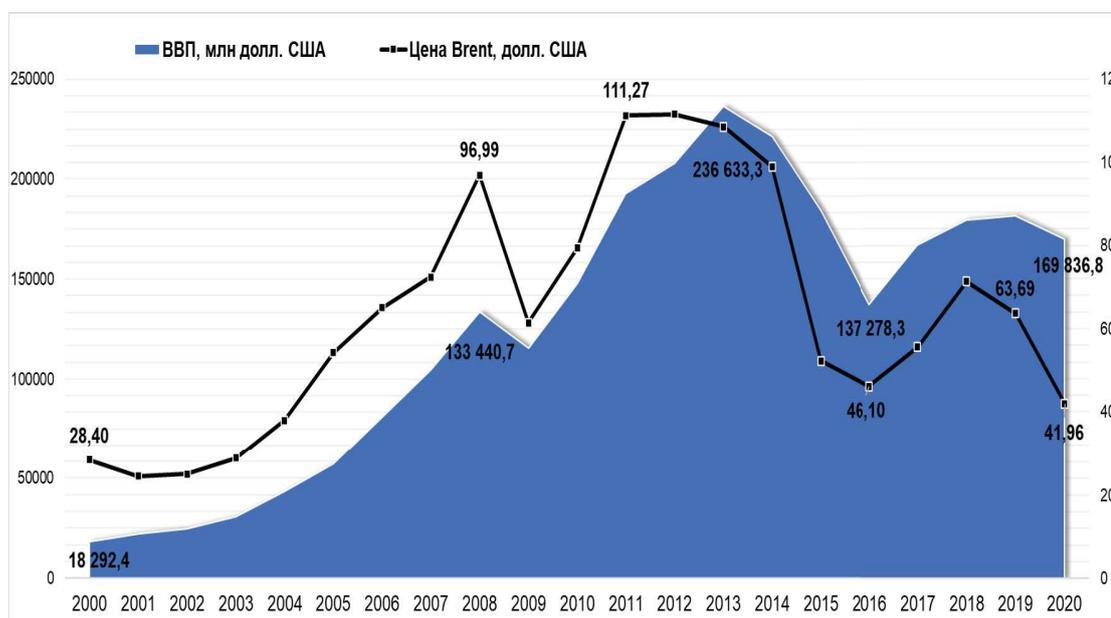


Рисунок 2. Динамика ВВП Казахстана и стоимости нефти марки Brent*

*Составлен на основе данных источников [7],[8]

Построенная модель обладает сильной связью между объемом ВВП и исследуемыми показателями: $P_{\text{Н}}$, $V_{\text{ВТО}}$, $V_{\text{ПИИ}}$.

Статистическая значимость уравнения проверена с помощью коэффициента детерминации и критерия Фишера. Установлено,

что в исследуемой ситуации 90,13% общей вариабельности $V_{\text{ВВП}}$ объясняется изменением факторов: P_n , $V_{\text{ВТО}}$, $V_{\text{ПИИ}}$.

Экономическая интерпретация полученных результатов может быть представлена следующим образом: прирост стоимости нефти на 1% сопровождается ростом ВВП Казахстана на 0,11%. А значит, в случае падения стоимости нефти ниже 25 долл. США за баррель, снижение ВВП Казахстана составит от 2,1% до 2,7%.

Теперь нас интересует насколько будет устойчива экономика Казахстана при стоимости нефти ниже 20 долл. США за баррель. Но, прежде чем ответить на этот вопрос важно отметить с какими проблемами столкнется национальная экономика при длительном сохранении нефтяных цен ниже уровня 25 долл. США за баррель.

Во-первых, это дефицит поступлений денежных средств в государственный бюджет, что приведет к снижению финансирования социальных программ, программ развития производств, замедлению развития несырьевой экономики, росту инфляции, снижению уровня жизни граждан.

Во-вторых, снизится финансирование нефтедобывающей отрасли и разработки карьеров. Это комплексная проблема, которая вызовет ряд вытекающих последствий. К

примеру, частично финансирование отрасли направляется на снижение себестоимости добычи. Сейчас, на различных месторождениях добыча углеводородов обходится в 20-60 долл. США за баррель.

В-третьих, нефтедобывающие компании будут вынуждены приостановить деятельность, из-за снижения спроса и низкой стоимости. Месторождения полностью закрывать не выгодно, поскольку возобновление работы принесет больше расходов для компании. Однако такая пауза создаст финансовые риски и приведет к сокращению числа работников.

В-четвертых, падение стоимости нефти ниже 20 долл. США за баррель вызовет сокращение инвестиционных поступлений в сектор.

Вместе с тем, у Казахстана имеются финансовые накопления в виде Национального Фонда, куда поступают сверхдоходы от экспорта нефти и металлов. Еще в начале 2005 года в фонде было аккумулировано всего 5,1 млрд долл. США, по состоянию на начало ноября 2020 года его активы превысили 56,3 млрд долл. США [9].

Сейчас национальная экономика испытывает острое влияние коронакризиса, сгладить последствия которого помогают именно средства Национального Фонда.

Таблица 2

Размер трансферта из Национального Фонда за 2020 год [9]

№	Период	Трансферт из Нацфонда, млрд тенге
1	2	3
1	Январь	575
2	Февраль	263
3	Март	341
4	Апрель	706
5	Май	650
6	Июнь	608
7	Июль	455

1	2	3
8	Август	287
9	Сентябрь	230
10	Октябрь	230
11	Ноябрь	230
12	Декабрь	195
	Итого за а 2020 год	4 770

В 2020 году размер трансферта из Национального Фонда определен в сумме 4 770 млрд тенге. На последующие три года установлены следующие объемы трансфертов: в 2021 г. – 2 700 млрд тг., в 2022 г. – 2 400 млрд тг., в 2023 г. – 2 200 млрд тг.

В случае повторного спада деловой активности, ввода ограничительных мер, обрушения глобального фондового рынка, снижения внешней торговли, сокращения внутреннего потребительского спроса и обесценивания нефти, как это было в 2020 году, Казахстан сможет поддерживать национальную экономику в течение последующих 14 лет за счет ежегодных трансфертов размером 4 трлн. тенге. Иными словами, Казахстан обладает необходимыми финансовыми резервами, которые позволят стране преодолеть последствия кризиса с наименьшими потерями для экономики.

Заключение. В современных условиях, когда себестоимость производства нефти обходится намного дороже, чем складывается ее цена реализации на мировых рынках и цены на нефть показывают исторически рекордную волатильность, переход к диверсифицированной экономике становится для Казахстана особенно актуальным и приоритетным.

Диверсификация отечественной экономики, во-первых, позволит отойти от сырьевой зависимости и снизить нестабильность экспортных поступлений в бюджет государства, защитить экономику от проблемы отрицательного торгового и платежного баланса и, соответственно, от снижения золотовалютных резервов. Во-вторых, диверсификация способствует развитию сферы образования, науки и технологий, увеличению количественных и качественных параметров человеческого капитала, тем самым позволит Казахстану перенастроить модель развития экономики на рельсы инклюзивного роста.

Основное внимание должно быть уделено изучению динамического воздействия цен на нефть на макроэкономику и различные отрасли. В частности, должен быть исследован механизм динамического влияния, проанализированы источники структурных шоков, которые вызывают колебания цен на нефть. Необходимо принятие стратегии, позволяющей справиться с колебаниями цен на нефть с точки зрения национальной безопасности, с тем, чтобы создать диверсифицированную систему нефтяных резервов, избегая рисков на рынке производных энергетических инструментов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Мировая экономика после пандемии: ООН призывает к глобальной консолидации. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://news.un.org/ru/story/2021/01/1395082>
2. Есентугелов А.Е., Абдыманапов С.А. О некоторых актуальных проблемах развития экономики Казахстана в условиях глобальных перемен в мировой экономике // Вестник КазУЭФМ. – 2019. – №4. – С. 3-15.

3. Кернебаев А.С., Джазыкбаева Б.К., Жидкоблинова О.В., Юсупов М.Т. Экономические аспекты государственного регулирования Республики Казахстан в условиях влияния пандемии // Вестник КазУЭФМ. – 2021. – №2. – С. 31-38.

4. Mazier J. The legacy of Wynne Godley // Journal of Post Keynesian Economics. – 2021. – Т. 44, Вып. 1. – С. 57-61. DOI 1080/01603477.2020.1840925

5. Polidi T., Gershovich A. The impact of corona crisis on the economies of major metropolitan areas // Voprosy Ekonomiki. – 2021. – Т. – Вып. 5. – С. 145-159. DOI 10.32609/0042-8736-2021-5-145-15

6. Динамические показатели спреда 10-летних и 2-летних казначейских облигаций по данным Федерального резервного банка Сент-Луиса. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://fred.stlouisfed.org/series/T10Y2Y>

7. Статистические данные по основным показателям экономики Казахстана. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://stat.gov.kz/>

8. Котировки нефти марки Brent. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.investing.com/commodities/brent-oil>

9. Активы Национального Фонда. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://nationalbank.kz/>

REFERENCES

1. Mirovaja jekonomika posle pandemii: OON prizyvaet k global'noj konsolidacii. [Jelektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://news.un.org/ru/story/2021/01/1395082> [in Russian].

2. Esentugelov A.E., Abdymanapov S.A. O nekotoryh aktual'nyh problemah razvitiya jekonomiki Kazahstana v uslovijah global'nyh peremen v mirovoj jekonomike // Vestnik KazUJeFM. – 2019. – №4. – S. 3-15 [in Russian].

3. Kernebaev A.S., Dzhazykbaeva B.K., Zhidkoblinova O.V., Jusupov M.T. Jekonomicheskie aspekty gosudarstvennogo regulirovanija Respubliki Kazahstan v uslovijah vlijanija pandemii // Vestnik KazUJeFM. – 2021. – №2. – S. 31-38 [in Russian].

4. Mazier J. The legacy of Wynne Godley // Journal of Post Keynesian Economics. – Том 44. – Выпуск 1. – S. 57-61. DOI 1080/01603477.2020.1840925

5. Polidi T.D., Gershovich A.Y. The impact of corona crisis on the economies of major metropolitan areas // Voprosy Ekonomiki. – 2021. – Том. – Выпуск 5. – S. 145-159. DOI 10.32609/0042-8736-2021-5-145-15

6. Dinamicheskie pokazateli spreда 10-letnih i 2-letnih kaznachejskij obligacij po dannym Federal'nogo rezervnogo banka Sent-Luisa. [Jelektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://fred.stlouisfed.org/series/T10Y2Y> [in Russian].

7. Statisticheskie dannye po osnovnym pokazateljam jekonomiki Kazahstana. [Jelektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://stat.gov.kz/> [in Russian].

8. Kotirovki nefti marki Brent. [Jelektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://ru.investing.com/commodities/brent-oil> [in Russian].

9. Aktivы Nacional'nogo Fonda. [Jelektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://nationalbank.kz/> [in Russian].

**Қазақ экономика, қаржы және
халықаралық сауда университетінің
ЖАРШЫСЫ**



**ВЕСТНИК
Казахского университета экономики,
финансов и международной торговли**

Беттеуші/верстка: **Хасенова М.Т.**

Жаршы авторлардың электрондық түпнұсқасы негізінде басылып шығарылған
Вестник сверстан и отпечатан с электронной версии авторских оригиналов

Басуға 21.10.21. қол қойылды. Пішімі 70x100 1/10. Көлемі 16 б.т. Таралымы 300 дана. Тапсырыс 679.
Подписано к печати 21.10.21. Формат 70x100 1/10. Объем 16 уч.-изд.л. Тираж 300 экз. Заказ 679.

*Қазақ экономика, қаржы және халықаралық сауда университетінің
баспа-полиграфиялық орталығы. Нұр-Сұлтан қ., Жұбанов көшесі, 7*

Университеттің менеджмент жүйесі ISO 9001 сәйкестігіне сертификатталған
Система менеджмента университета сертифицирована на соответствие ISO 9001

Приказом Председателя Комитета по обеспечению качества в сфере образования и науки
Министерства и образования и науки Республики Казахстан № 527 от 25.06.2021 года
включен в перечень изданий, рекомендуемых Комитетом для публикации
основных результатов научной деятельности.