

М.А. Айтказина, PhD, ассоц.профессор¹

Т.К. Бекжанова, к.э.н., доцент²

А.Д. Каршалова, PhD, ассоц.профессор³

Д.Д. Ешпанова, к.э.н., доцент⁴

Алматинский технологический университет,

г. Алматы, Казахстан¹

Esil University, г. Астана, Казахстан²

Казахстанско-Британский технический университет,

г. Алматы, Казахстан³

Алматинский гуманитарно-экономический университет,

г. Алматы, Казахстан⁴

* - основной автор (автор для корреспонденции)

e-mail: toty_bekzhanova@mail.ru

СЕКТОРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ: ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ КАЗАХСТАНА ДЛЯ ИНВЕСТИЦИЙ

Авторами проведен секторальный анализ наиболее привлекательных отраслей экономики Казахстана, имеющих наибольший потенциал для инвестиций на данном этапе экономического развития и ситуации неопределенности на внешних рынках. В работе показано, что в Казахстане на сегодняшний день можно определить лишь несколько отраслей, имеющих значительный инвестиционный потенциал. Исследование позволяет охарактеризовать положительные перспективы развития выбранных секторов экономики в случае увеличения инвестиций, а также позволяет выявить проблемы и риски, связанные с недостаточно эффективным ожидаемым ростом, даже при инвестиционном обеспечении. Авторами проведен структурный анализ ВВП с 2019 по 2023 годы, где выявлено, что в секторе производства услуг сектор образовательных услуг увеличился с 2,7% до 4,7%. В то время как в секторе производства товаров, значительную долю занимает промышленность, который достиг наивысшего показателя в 2024 году и составил 29,6%, и снова снизился до 26,7% в 2023 году. Рекомендовано разработать инструменты для увеличения инвестиционной активности в следующих отраслях, которые показывают значительный потенциал в таких, как энергетика, сельское хозяйство, горнодобывающая промышленность и информационные технологии.

Ключевые слова: секторальный анализ, инвестиционный потенциал, конкурентоспособность, привлекательные отрасли, устойчивое развитие, сектор услуг, реальный сектор

Кілт сөздер: салалық талдау, инвестициялық әлеует, бәсекеге қабілеттілік, тартымды салалар, тұрақты даму, қызмет көрсету секторы, нақты сектор

Keywords: sectoral analysis, investment potential, competitiveness, attractive industries, sustainable development, service sector, real sector

Введение. Для устойчивого развития государства необходимо проводить анализ отраслей экономики, с целью выработки стратегических планов по привлечению инвестиций. Наша страна владеет многообразными природными ресурсами и благоприятным инвестиционным климатом, но при этом необходим комплексный анализ отраслей экономики для повышения конкурентоспособности секторов экономики и развития инновационного предпринимательства с целью привлечения инвестиций. С учетом обширных природных ресурсов и стратегического расположения Казахстан представляет интерес для иностранных и местных инвесторов. На протяжении последних лет правительство предпринимает шаги по оздоровлению инвестиционного климата, что создает новые инвестиционные возможности. Но для выбора наиболее привлекательных для инвестиций отраслей экономики необходим отраслевой анализ [1].

Данное исследование направлено на рассмотрение теоретических основ и проведение отраслевого анализа инвестиционной привлекательности секторов экономики Казахстана. Для решения данной задачи необходимо определить основные сектора экономики, обладающие наибольшими перспективами развития для потенциальных как внешних, так и внутренних инвесторов.

Материалы и методы исследования:

Целью данного исследования является выявление наиболее значимых отраслей экономики, которые обладают инвестиционным потенциалом в среднесрочной и долгосрочной перспективе для отечественных и иностранных инвесторов, с целью дальнейшей разработки инструментов для повышения инвестиционного потенциала данных отраслей.

При проведении оценки инвестиционной привлекательности казахстанских отраслей промышленности использовались следующие методы и инструменты: Анализ фундаментальных показателей; SWOT-анализ; PESTEL-анализ; Исследования и отчеты по отраслям; Обзоры и экспертные оценки; Мониторинг рейтингов; Аналитика иностранных инвестиций; Нормативно-правовая база; Экономические индикаторы.

Обзор литературы. Привлечение инвестиции остается актуальным обсуждаемым на протяжении нескольких лет как для отечественных ученых, так и для иностранных ученых. При проведении секторального анализа отраслей Казахстана для привлечения инвестиции большое внимание уделяется на изучение факторов, влияющих на выбор сектора экономики. В различных статьях рассматриваются с разной точки зрения вопросы и проблемы привлечения инвестиции. Например, Аманбаева А.А. и другие в своей статье рассматривают эффективность привлечения инвестиции в регионы Казахстана и выделяет нефтегазовый сектор, как один из приоритетных для иностранных инвестиции [2]. Однако, Даниярова М.Т. в статье анализирует привлечение иностранных инвестиции для экономического роста нашей страны в постпандемический период и показывает, что сельское хозяйство и производство продуктов питания является привлекательным в глобальном масштабе [3]. Арупов А.А. анализировал инвестиционное сотрудничество нашего государства и стран ЕС в сфере информационной технологии и телекоммуникации [4]. Но в то же время Суйеубаева С.Н. в статье изучала вопрос инвестиции в возобновляемые источники энергии, как один из рычагов экономического развития нашей страны. Авторы показывают, что инвесторов привлекает сектор возобновляемой энергетики, так как наше правительство поддерживает переход к «зеленой» экономике [5].

Основная часть. Экономика Казахстана, как страна с развивающейся экономикой, включает в себя разнообразие секторов, в том числе энергетический, сельскохозяйственный, горнодобывающий и информационные технологии (ИТТ). По данным Всемирного банка, на долю сектора услуг в ВВП страны приходится около 56,7 %, в то время как на промышленность и сельское хозяйство - 36,2 % и 10 % соответствующих показателей (stat.kz, 2023).

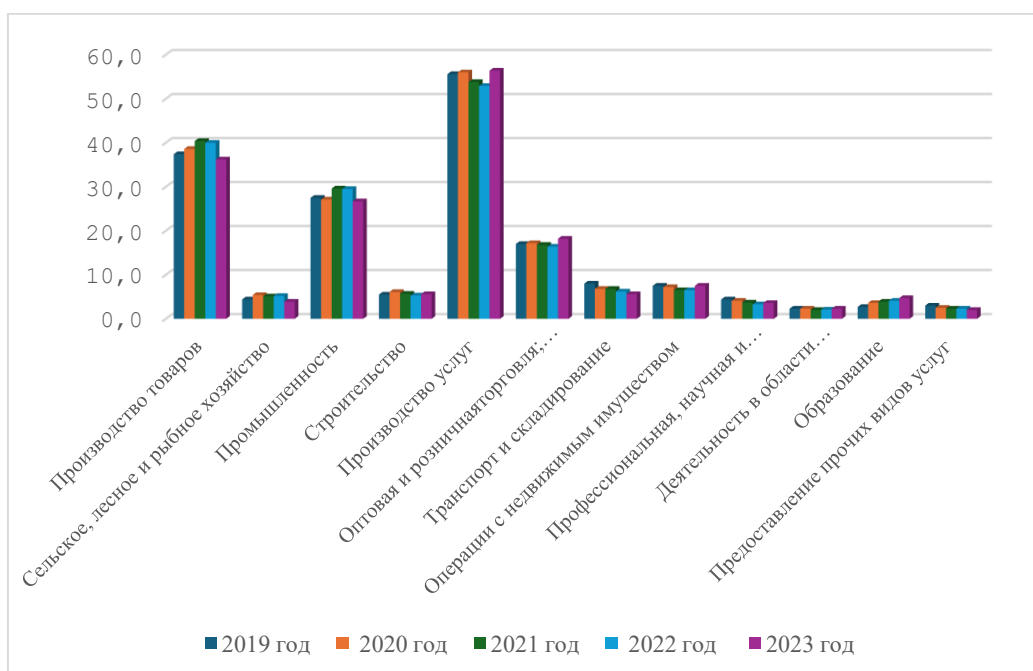


Рисунок 1. Структура ВВП в Республике Казахстан в 2019-2023 гг.

Источник: Stat.kz

Структура ВВП, по данным Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан, за последние 5 лет практически не изменилась. В производстве товаров наибольшую долю занимает промышленность, и этот показатель в 2019 году составлял 27,5%, в 2021 году немного вырос до 29,6%, а в 2023 году снова снизился до 26,7%. Анализируя сектор производства услуг в 2019-2023гг. видно, что сектор образовательных услуг продемонстрировал значительный рост, увеличившись с 2,7 % до 4,7 % в 2023 году по сравнению с 2019 годом. Также следует отметить рост показателя «Оптовая и розничная торговля» с 17 % до 18,2 %. В остальных показателях значительных изменений за исследуемый период по сектору производства услуг не наблюдается.

Исследование изменений в структуре ВВП, а также проведение комплексного анализа развития отдельных отраслей показало, что в настоящее время в стране проводится недостаточно эффективная политика инвестирования. Анализ проблем и разработка рекомендаций по повышению инвестиционного потенциала отраслей экономики Республики Казахстан подтверждают актуальность данного исследования [6].

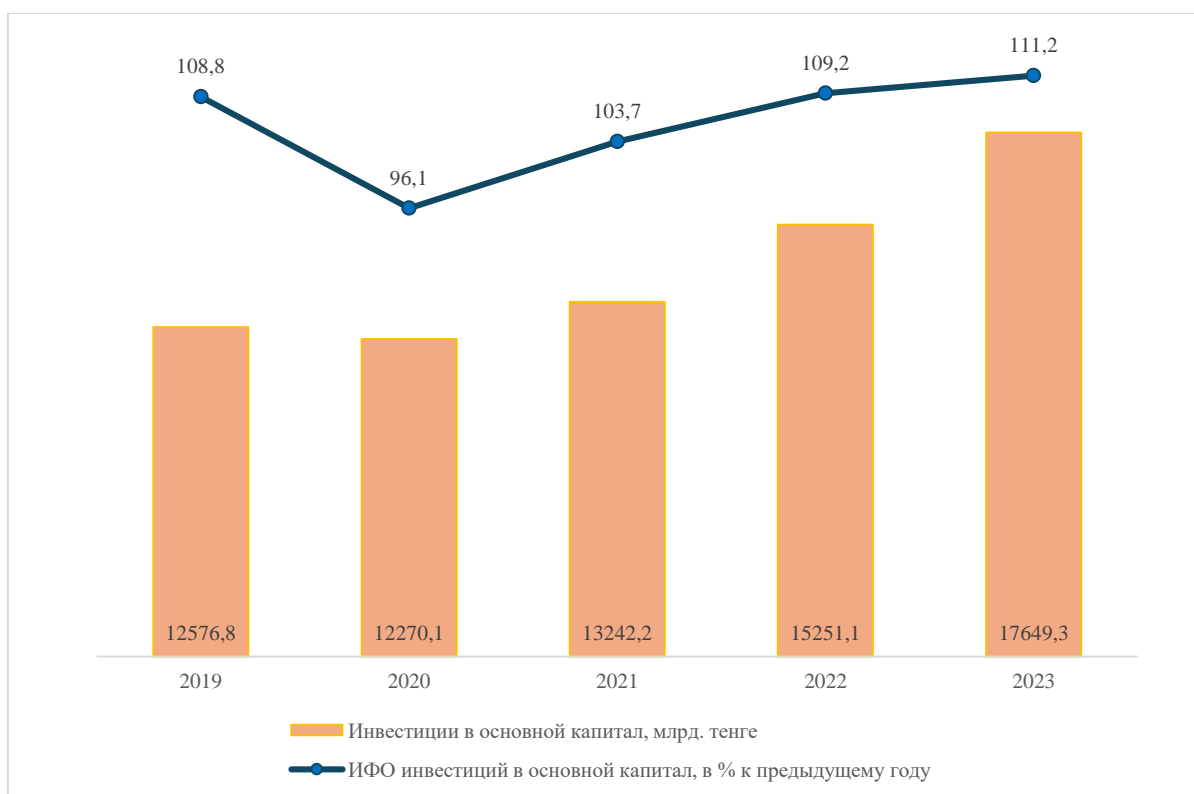


Рисунок 2. Инвестиции в основной капитал в Республике Казахстан

Источники: Stat.kz

Анализируемые данные показали, с учетом инфляционных издержек, наблюдается незначительный рост показателя инвестиций в основной капитал за последние пять лет. При этом в 2023 году инвестиции в основной капитал составили - 17 649,3 млрд. тенге, где основная доля инвестиций за счет собственных средств - 72,2%, за счет средств государственного бюджета - 16,7%, за счет кредитов банков - 2,9%, где иностранные банки составили всего - 0,3%, прочие источники -

На основе полученных результатов исследования были выявлены наиболее перспективные сектора казахстанского рынка для инвестирования в среднесрочной и долгосрочной перспективе [7]:

1. Сектор энергетики.

Основным двигателем экономики Казахстана является энергетический сектор. Казахстан занимает 12-е место в мире среди стран с запасами нефти и 2-е место среди стран с запасами урана [8]. Наиболее привлекательным для инвестиций остается нефтегазовый рынок, учитывая волатильность цен на нефть.

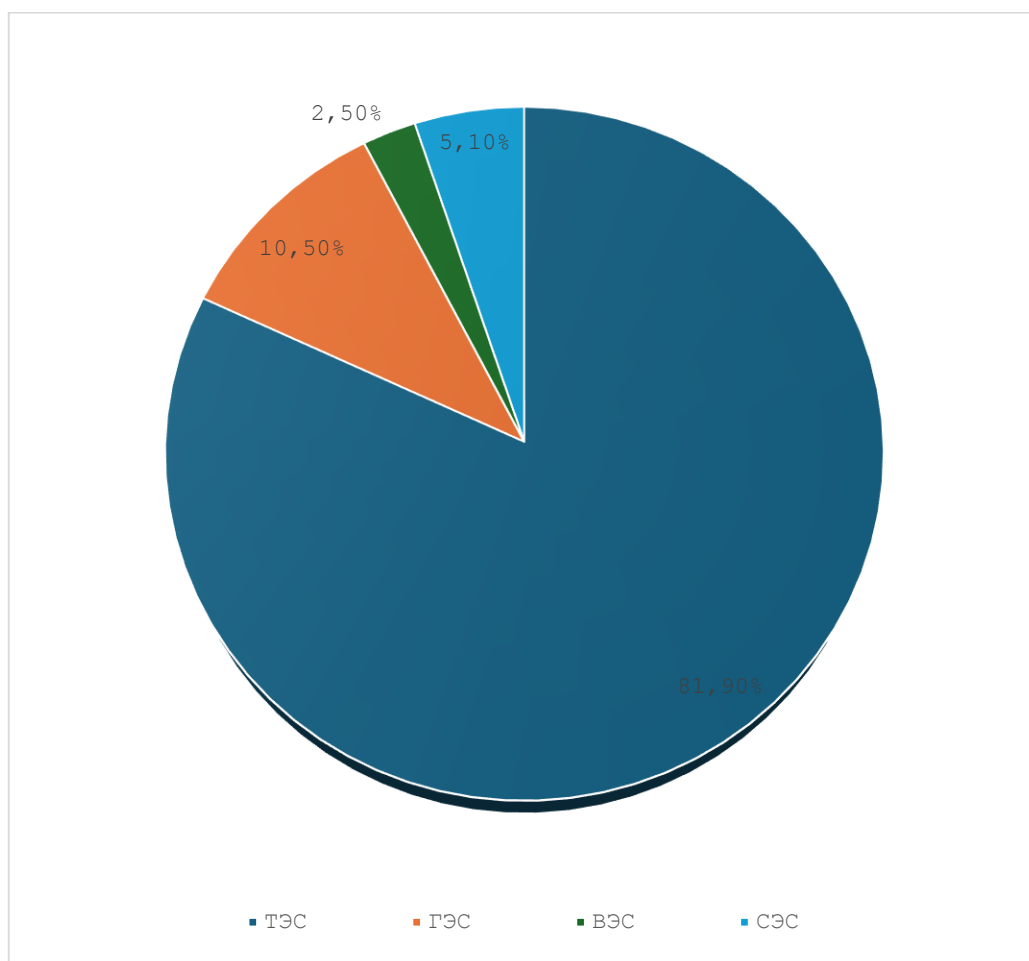


Рисунок 3. Структура установленной мощности-нетто генерирующих источников по типам на конец 2021 года, МВт (проценты)

В настоящее время во многих странах идет тенденция использования альтернативного источника энергии, такие как солнечные, ветровые энергии, что позволяет привлекать инвесторов. Международное энергетическое агентство (МЭА) ежегодно проводит рейтинг, где оценивает использование топлива во всех странах. На рисунке 3 показана структуры установленной мощности-нетто генерирующих источников по типам в нашей стране. В нашей стране ТЭС составляет 81,90%, а ВЭС - 2,50%. Так в последний год Казахстан вошел в число 25 развитых стран по объему субсидий на ископаемое топливо [9].

2. Сектор «Сельское хозяйство». Как известно, в нашей стране агропромышленный комплекс является одним из главных секторов экономики. Географическое расположение нашей страны, а также климатические условия создают большие возможности для совершенствования и развития агробизнеса. Для Казахстана, правильное стратегическое планирование развития и инвестирования в агробизнес, то сельское хозяйство может стать стабильным источником для бюджета государства. В настоящее время правительством создаются различные программы и разработаны концепции, например программа устойчивого развития животноводства в Казахстане, концепция развития агропромышленного комплекса РК на 2021–2030 годы [10].

3. Сектор «Горнодобывающая промышленность». Для иностранной инвестиции самая привлекаемая отрасль в Казахстане является горнодобывающая промышленность. Известно, наша страна имеют большие ископаемые запасы, такие как, уголь, золото, медь. В отчете «Обзор инвестиционного климата в Казахстане» от KPMG от 2021 года говорится о целесообразности ужесточения требований к охране окружающей среде и не возобновляемым природным ресурсам

4. Сектор «Информационные технологии». В настоящее время рынок информационных технологии стремительно развивается в Казахстане. Инвесторов привлекает новые стартапы, которые направлены на развитие цифровизации во всех секторах экономики. В основном цифровизация затрагивает совершенствование технологии производства и услуг. В отчете Diloitte «Рынок ИТ в Казахстане» за 2021 год предполагается в последующие десять лет в нашей стране прирост рынка информационных технологии составить 20% и будет привлекать иностранные инвестиции от ведущих мировых компаний [12].

Заключение. Как показывает анализ, наша страна является одним из привлекательных государств для инвестирования. Инвестирование затрагивает такие сектора как энергетика, сельское хозяйство, информационные технологии, горнодобывающая промышленность. Привлечение инвестиции обеспечивает устойчивое экономическое развитие страны, поэтому со стороны правительства создаются благоприятный климат для привлечения инвестиции и улучшаются инфраструктура регионов.

На данном этапе мы рекомендуем следующие предложения по привлечению инвестиций в Казахстан:

1. Улучшение инвестиционного климата: упростить административные процедуры и снизить налоговую нагрузку для иностранных инвесторов.
2. Развитие инфраструктуры: инвестировать в транспортную, энергетическую и цифровую инфраструктуру для повышения привлекательности регионов.
3. Поддержка местного производства: Создание условий для развития малых и средних предприятий, включая налоговые льготы и доступ к кредитам.
4. Инновационные технологии: поощрять инвестиции в высокие технологии и стартапы через гранты и субсидии.
5. Образование и кадры: инвестировать в образование и обучение специалистов, чтобы создать квалифицированную рабочую силу для требуемых секторов.
6. Стимулирование зеленых технологий: предоставление налоговых иную преференции для проектов в области устойчивого развития и возобновляемых источников энергии.
7. Участие в международных выставках и форумах: активно продвигать Казахстан как инвестиционно-привлекательную страну на международных платформах.

Правительством выработаны ряд мер по развитию регионов по всем аспектам, что улучшает бизнес-климат, что привлекает иностранные инвестиции, что в свою очередь способствует экономическому развитию страны. Например, в начале этого года правительством принята концепция развития агломерации первой и второго уровня, что в целом позволит уменьшить зависимость экономики нашей страны от сырьевого сектора и развиваться стране в вышеперечисленных секторах экономики.

Данное исследование финансируется Комитетом науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан (грант № AP19676695 «Конкурентоспособность инклюзивного рынка труда в условиях цифровизации: эффекты, факторы, тенденции и перспективы»).

ЛИТЕРАТУРА

1. Матвеев В.В., Резвякова И.В. Инвестиционная привлекательность регионов в современных реалиях //Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. – 2020. – Т. 10. – №. 4. – С. 114-124.
2. Аманбаева А.А., Толымгожинова М.К., Азылканова С.А., Ку Л.Ч. Анализ и оценка эффективности привлечения инвестиционных ресурсов в регион. *Вестник университета «Туран»*. 2021;(3):88-95. <https://doi.org/10.46914/1562-2959-2021-1-3-88-95>
3. Даниярова М.Т., Тержанова А.Ж., Глазунова С.Б. Иностранные инвестиции в экономическом развитии Казахстана постпандемического периода // Вестник КазУЭФМТ № 1 (46), 2022 - С.39-44 DOI 10.52260/2304-7216.2022.1(46).5
4. Арупов А.А., Отарбаева А.Б. Актуальные проблемы и перспективы инвестиционного сотрудничества Казахстана и ЕС //Economics: the strategy and practice. – 2020. – Т. 15. – №. 3. – С. 97-110. <https://esp.ieconom.kz/jour/article/view/219>

5. Суйеубаева С.Н., Варавин Е.В., Козлова М.В., Бетимбаева И.Б. Инвестиции в возобновляемые источники энергии как рычаг достижения целей устойчивого развития Республики Казахстан. *Вестник университета «Туран»*. 2022;(2):89-99. <https://doi.org/10.46914/1562-2959-2022-1-2-89-99> <https://vestnik.turan-edu.kz/jour/article/view/2562>
6. Аветисян А.Г. Инвестиционная привлекательность страны: анализ основных факторов // *Финансы: теория и практика*. – 2020. – Т. 24. – №. 4. – С. 58-74. <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnaya-privlekatelnost-strany-analiz-osnovnyh-faktorov>
7. Гайнуллина Н.Р. Развитие торгово-инвестиционного сотрудничества Республики Казахстан с государствами ЦАРЭС // *Российский внешнеэкономический вестник*. – 2023. – №. 7. – С. 102-114. <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-torgovo-investitsionnogo-sotrudnichestva-respubliki-kazahstan-s-gosudarstvami-tsares>
8. British Petroleum.. Statistical Review of World Energy. <https://www.bp.com/content/dam/bp/business-sites/en/global/corporate/pdfs/energy-economics/statistical-review/bp-stats-review-2021-full-report.pdf>
9. World Bank. World Development Indicators. <https://databank.worldbank.org/reports.aspx?source=2&country=ARE>
10. Kazakhstan Ministry of Agriculture. Agricultural Development Program. <https://www.worldbank.org/en/country/kazakhstan/brief/sustainable-livestock-development-program-for-results>
11. KPMG. Investment Climate Survey in Kazakhstan. <https://kpmg.com/sg/en/home/insights/2022/10/global-survey-of-sustainability-reporting-2022.html>
12. Deloitte. Kazakhstan IT Market Outlook. <https://www.deloitte.com/global/en/issues/digital/technology-futures-report-2021.html>

REFERENCES

1. Matveev V. V., Rezvjakova I. V. Investicionnaja privlekatel'nost' regionov v sovremennyh realijah // *Izvestija Jugo-Zapadnogo gosudarstvennogo universiteta*. Serija: Jekonomika. Sociologija. Menedzhment. – 2020. – Т. 10. – №. 4. – С. 114-124. [in Russian]
2. Amanbaeva A.A., Tolymgozhinova M.K., Azylkanova S.A., Ku L.Ch. Analiz i ocenka jeffektivnosti privlechenija investicionnyh resursov v region. *Vestnik universiteta «Turan»*. 2021;(3):88-95. <https://doi.org/10.46914/1562-2959-2021-1-3-88-95> [in Russian]
3. Danijarova M.T., Terzhanova A.Zh., Glazunova S.B. Inostrannye investicii v jekonomicheskom razvitii Kazahstana postpandemicheskogo perioda // *Vestnik KazUJeFMT № 1 (46), 2022 - S.39-44 DOI 10.52260/2304-7216.2022.1(46).5*
4. Arupov A. A., Otambaeva A. B. Aktual'nye problemy i perspektivy investicionnogo sotrudnichestva Kazahstana i ES // *Economics: the strategy and practice*. – 2020. – Т. 15. – №. 3. – С. 97-110. <https://esp.ieconom.kz/jour/article/view/219> [in Russian]
5. Sujeubaeva S.N., Varavin E.V., Kozlova M.V., Betimbaeva I.B. Investicii v vozobnovljaemye istochniki jenergii kak ryhag dostizhenija celej ustojchivogo razvitija Respubliki Kazahstan. *Vestnik universiteta «Turan»*. 2022;(2):89-99. <https://doi.org/10.46914/1562-2959-2022-1-2-89-99> <https://vestnik.turan-edu.kz/jour/article/view/2562> [in Russian]
6. Avetisjan A.G. Investicionnaja privlekatel'nost' strany: analiz osnovnyh faktorov // *Finansy: teorija i praktika*. – 2020. – Т. 24. – №. 4. – С. 58-74. <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnaya-privlekatelnost-strany-analiz-osnovnyh-faktorov> [in Russian]
7. Gajnullina N.R. Razvitie torgovo-investicionnogo sotrudnichestva Respubliki Kazahstan s gosudarstvami CARJeS // *Rossijskij vneshnejekonomicheskij vestnik*. – 2023. – №. 7. – С. 102-114. <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-torgovo-investitsionnogo-sotrudnichestva-respubliki-kazahstan-s-gosudarstvami-tsares> [in Russian]
8. British Petroleum. Statistical Review of World Energy. <https://www.bp.com/content/dam/bp/business-sites/en/global/corporate/pdfs/energy-economics/statistical-review/bp-stats-review-2021-full-report.pdf>
9. World Bank. World Development Indicators. <https://databank.worldbank.org/reports.aspx?source=2&country=ARE>

10. Kazakhstan Ministry of Agriculture. Agricultural Development Program. <https://www.worldbank.org/en/country/kazakhstan/brief/sustainable-livestock-development-program-for-results>
11. KPMG. Investment Climate Survey in Kazakhstan. <https://kpmg.com/sg/en/home/insights/2022/10/global-survey-of-sustainability-reporting-2022.html>
12. Deloitte. Kazakhstan IT Market Outlook. <https://www.deloitte.com/global/en/issues/digital/technology-futures-report-2021.html>

Айтказина М.А., Бекжанова Т.К., Каршалова А.Д., Ешпанова Д.Д.

СЕКТОРЛЫҚ ТАЛДАУ: ҚАЗАҚСТАН ЭКОНОМИКАСЫНЫҢ ИНВЕСТИЦИЯЛАР ҮШІН ТАРТЫМДЫ СЕКТОРЛАРЫ

Андатпа

Авторлар экономикалық дамудың осы кезеңінде және сыртқы нарықтардағы белгісіздік жағдайындағы инвестиция үшін ең үлкен әлеуетке ие Қазақстан экономикасының ең тартымды секторларына салалық талдау жүргізді. Бұл жұмыс Қазақстанда бүгінгі таңда айтарлықтай инвестициялық әлеуеті бар бірнеше саланы ғана анықтауға болатынын көрсетеді. Бұл зерттеу инвестиция көлемі ұлғайған жағдайда экономиканың таңдалған секторларының дамуының оң перспективаларын сипаттауға мүмкіндік береді, сондай-ақ инвестициялық қолдаудың өзінде жеткіліксіз тиімді күтілетін өсумен байланысты проблемалар мен тәуекелдерді анықтауға мүмкіндік береді. Авторлар 2019-2023 жылдар аралығында ЖІӨ құрылымдық талдауын жүргізді, оның нәтижесінде қызмет көрсету өндірісі секторында білім беру қызметтері секторы 2,7%-дан 4,7%-ға дейін өскені анықталды. Тауар өндіру секторында өнеркәсіп айтарлықтай үлеске ие, ол 2024 жылы ең жоғары көрсеткішке 29,6% жетті және 2023 жылы 26,7% дейін төмендеді. Энергетика, ауыл шаруашылығы, тау-кен өнеркәсібі және ақпараттық технологиялар сияқты маңызды әлеуетті көрсететін келесі салаларда инвестициялық белсенділікті арттыру құралдарын әзірлеу ұсынылады.

Aitkazina M., Bekzhanova T., Karshalova A., Yeshpanova D.

SECTORAL ANALYSIS: ATTRACTIVE SECTORS OF THE KAZAKHSTAN ECONOMY FOR INVESTMENT

Annotation

The authors conducted a sectoral analysis of the most attractive sectors of the Kazakhstan economy that have the greatest potential for investment at this stage of economic development and the situation of uncertainty in foreign markets. This paper shows that in Kazakhstan today it is possible to identify only a few sectors that have significant investment potential. This study allows us to characterize the positive prospects for the development of selected sectors of the economy in the event of an increase in investment, and also allows us to identify problems and risks associated with insufficiently effective expected growth, even with investment support. The authors conducted a structural analysis of GDP from 2019 to 2023, where it was revealed that in the services production sector, the educational services sector increased from 2.7% to 4.7%. While in the goods manufacturing sector, a significant share is occupied by industry, which reached its highest level in 2024 and amounted to 29.6%, and decreased again to 26.7% in 2023. It is recommended to develop tools to increase investment activity in the following industries, which show significant potential, such as energy, agriculture, mining, and information technology.

