

Краткая информация о проекте

Наименование	AP09259851 «Развитие циркулярной экономики в Казахстане: потенциал, тенденции, перспективы»
Актуальность	В эпоху глобальных вызовов традиционный линейный подход «берем-производим-выбрасываем» (take-make-waste) уступает место новой стратегии развития – циркулярной экономике. Если линейная экономика неограниченно использует ресурсы для производства продуктов, которые после использования будут выброшены, то, циркулярная экономика, напротив, следует модели 3R «reduce, reuse and recycle» (уменьшить, повторно использовать, переработать), стимулируя многократное использование продуктов и сырья, и максимально предотвращая выброс отходов в окружающую среду. Тема проекта соответствует стратегическим задачам государства по переходу к зеленой экономике и достижению устойчивых целей развития национальной экономики.
Цель	Цель проекта – исследование и комплексный анализ концепции «циркулярная экономика» для разработки рекомендаций по эффективному применению и распространению принципов циркулярности на макро, мезо и микро уровнях в Республике Казахстан.
Задачи	<ol style="list-style-type: none">1. Фундаментальное исследование теоретико-методологических основ циркулярной экономики на основе зарубежных и отечественных научных трудов.2. Изучение зарубежного опыта:3. Комплексный анализ современного состояния и перспектив развития циркулярной экономики в Казахстане с применением качественных и количественных методов исследования.4. Разработка рекомендаций с учетом специфики отечественного рынка5. Апробация результатов исследования и их диссеминация
Достигнутые результаты	В результате реализации проекта были получены следующие результаты: <ol style="list-style-type: none">1. Проведено фундаментальное исследование теоретико-методологических основ циркулярной экономики на основе зарубежных и отечественных научных трудов. Проведен системный литературный обзор и библиометрический анализ с использованием программы Bibliometrix.2. Изучен зарубежный опыт на основе анализа рамочных документов, стратегических государственных и отраслевых программ, кейсов 15 зарубежных стран, использующих принципы циркулярной экономики. Классифицированы принятые меры и практики по развитию циркулярной экономики по трем группам стран.3. Изучены методологические подходы исследования циркулярной экономики и определены основные параметры оценки формирования и развития принципов устойчивого развития на уровне страны и отраслей индустрии. Разработан дизайн и инструментарий исследования по проведению эмпирического исследования.

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Проведен комплексный анализ современного состояния и перспектив развития циркулярной экономики в Казахстане. Исследование проводилось с применением качественных и количественных методов исследования. Изучен ряд законодательных и нормативных актов, сопровождающий процессы циркулярной экономики. Был проведен интернет-опрос населения Республики Казахстан с учетом социально-демографических характеристик респондентов. Был проведен экспертный опрос среди представителей бизнеса и индустрии, науки и образования, НПО и международных организации, которые занимаются проблемами зеленого и устойчивого развития, экологии, управления отходами в Казахстане. В исследовании особенностей казахстанского опыта как страны с развивающейся экономикой были изучены вторичные данные (статистические данные, отчеты, кейсы и т. п.) и была проведена эмпирическая оценка уровня готовности различных сторон к формированию и развитию циркулярной экономики в Казахстане. 5. С использованием метода синтетического контроля был оценен потенциальный уровень переработки бытовых отходов в Казахстане в случае реализации Плана действий по переходу к циркулярной экономике с 2015 года наряду со странами Европейского союза. 6. Разработана программа курса по обучению основам циркулярной экономики. Составлен сборник бизнес-кейсов для дополнения практического обучения. 7. Подготовлена демо-структура информационной платформы для продвижения циркулярной экономики. 8. Разработаны рекомендации по развитию циркулярности на макро, мезо и микроуровнях.
<p>Имена и фамилии членов исследовательской группы с их идентификаторам и (Scopus Author ID, Researcher ID, ORCID, при наличии) и ссылками на соответствующие профили</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Жидебеккызы Акнур – руководитель проекта, PhD, ассоциированный профессор. Web of Science Researcher ID AAV-8130-2020. Scopus ID – 57192831004 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192831004 ORCID ID: http://orcid.org/0000-0003-3543-547X 2. Сагиева Римма Калымбековна – д.э.н., и.о. профессора Scopus ID – 55916782100 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55916782100 ORCID ID: http://orcid.org/0000-0002-7447-268X 3. Билан Юрий – PhD, профессор. Scopus ID – 35239448800 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35239448800 ORCID ID: http://orcid.org/0000-0003-0268-009X 4. Темербулатова Жансая Сериковна – PhD. Scopus ID – 57211475705 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57211475705 ORCID ID: https://orcid.org/0000-0002-3205-0948 5. Молдабекова Айсулу Турсынбаевна – PhD. Scopus ID – 57207841308 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57207841308 ORCID ID: https://orcid.org/0000-0003-4330-5595

	<p>6. Калмакова Динара Танаткызы – магистр. Scopus ID – 57207842878 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57207842878 8 ORCID ID: https://orcid.org/0000-0002-2733-8023</p> <p>7. Амангельдиева Бирганым Асқаркызы – докторант. Scopus ID – 57918883300. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57918883300 0 ORCID ID: https://orcid.org/0000-0003-3466-5871</p>
<p>Список публикаций со ссылками на них</p>	<p>2021 год <i>Публикации в журналах из Перечня КОКСОН МНВО РК</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Temerbulatova Zh.S., Zhidebekkyzy A., Grabowska M. Assessment of the Effectiveness of the European Union Countries Transition to a Circular Economy: Data Envelopment Analysis. <i>Economics: the strategy and practice</i>. 2021;16(3):142-151. https://doi.org/10.51176/1997-9967-2021-3-142-151 2. Zhidebekkyzy A., Kalmakova D., Amangeldiyeva B. Implementation Of Circular Economy Principles Across Countries. <i>Central Asian Economic Review</i>. 2021;(6):43-62. https://doi.org/10.52821/2789-4401-2021-6-43-62 <p>2022 год <i>Публикации в журналах, индексируемых в базе данных Scopus</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zhidebekkyzy, A., Temerbulatova, Z., & Bilan, Y. (2022). The Improvement Of The Waste Management System In Kazakhstan: Impact Evaluation. <i>Polish Journal of Management Studies</i>, 25(2), 423-439. doi:10.17512/pjms.2022.25.2.27 (Scopus Q2, процентиль по CiteScore 2022 - 66) 2. Zhidebekkyzy, A., Moldabekova, A., Amangeldiyeva, B., Streimikis, J. (2022). Assessment of factors influencing pro-circular behavior of a population. <i>Economics & Sociology</i>, 15(3), 202–215. doi:10.14254/2071-789x.2022/15-3/12 (Scopus Q1, процентиль по CiteScore 2022 - 90) <p><i>Публикации в журналах из Перечня КОКСОН МНВО РК</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zhidebekkyzy A., Kalmakova D., Bilan S. Mapping Circular Economy Phenomenon in Emerging Markets. <i>Economics: the strategy and practice</i>. 2022;17(2):17-39. https://doi.org/10.51176/1997-9967-2022-2-17-35 <p>2023 год <i>Публикации в журналах, индексируемых в базе данных Scopus</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Zhidebekkyzy, Aknur, Moldabekova, A., Amangeldiyeva, B., Šanova, P. (2023). Transition to a circular economy: Exploring stakeholder perspectives in Kazakhstan. <i>Journal Of International Studies</i>, 16(3), 144–158. doi:10.14254/2071-8330.2023/16-3/8 (Scopus Q1, процентиль по CiteScore 2022 - 90) 4. Rozsa, Z., Zhidebekkyzy, A., Bilan, Y., & Drahosova, J. (2023). The impact of taxi drivers’ characteristics on the propensity to do business: Case study from a sharing economy. <i>Innovative Marketing</i>, 19(2), 170–183. doi:10.21511/im.19(2).2023.14 (Scopus Q2, процентиль по CiteScore 2022 - 66)

	<p><i>Публикации в журналах из Перечня КОКСОН МНВО РК</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zhidebekkyzy, A., Temerbulatova, Zh., Amangeldiyeva, B. A., Sakhariyeva, A. (2023). Towards a circular economy: An analysis of Kazakhstani case. <i>Journal of Economic Research & Business Administration</i>, 143(1). doi:10.26577/be.2023.v143.i1.02 2. Zhidebekkyzy, Aknur, Moldabekova, A., Amangeldiyeva, B. (2023). Pro-environmental behavior and household waste sorting in Kazakhstan: An empirical analysis. <i>Eurasian Journal of Economic and Business Studies</i>, 1(67), 39–51. doi:10.47703/ejebst.v1i67.186
Информация о патентах	-