**ЭКОНОМИКА ЖӘНЕ БИЗНЕС**

**ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС**

**ECONOMY AND BUSINESS**

МРНТИ 06.43.01 <https://grnti.ru/>

JEL: А10, В22, С45 <https://cran.r-project.org/web/classifications/JEL.html>

**ЕСЛИ АВТОРЫ С РАЗНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ:**

**М.К. Сабиева1, М.К. Сабиева 2, М.К. Сабиева 3, М.К. Сабиева 3, М.К. Сабиева 4**

1 Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева, г. Алматы, Казахстан

*E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

2 Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева, г. Усть-Каменогорск, Казахстан

*E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)*\**

3 Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева, г. Шымкент, Казахстан

*E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

*E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

4 Люблинский Технологический Университет, г. Люблин, Польша

*E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

**ЕСЛИ ВСЕ ИЗ ОДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ:**

**М.К. Сабиева1, М.К. Сабиева 2, М.К. Сабиева 3, М.К. Сабиева 4**

Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева, г. Усть-Каменогорск, Казахстан *1E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)*\**

2 *E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

3 *E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

4 *E-mail:* [*makpal0787@mail.ru*](mailto:makpal0787@mail.ru)

**МАҚАЛАНЫҢ ТАҚЫРЫБЫ**

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

**ARTICLE TITLE**

***Аңдатпа.*** *Аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні.аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні аңдатпа мәтіні Аңдатпа мәтіні.*

***Түйін сөздер:*** *Түйін сөздер, түйін сөздер.*

***Аннотация.*** *Текст аннотации текст аннотации текст аннотации текст аннотации текст аннотации текст аннотации текст аннотации.*

***Ключевые слова:*** *Ключевые слова, ключевые слова.*

***Abstract.*** *Abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text abstract text*

***Keywords:*** *Keywords, кeywords.*

*Введение.* Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

*Литературный обзор.*Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи (Корнилов, 2020). Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

*Материалы и методы исследования.*Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи. Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи. Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.



**Рисунок 1.** Название рисунка

*Примечание – составлено автором или составлено автором на основе (Сабиева, 2021)*

Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи (Ivanov, Ferrari & Corbato, 2022).

*Результаты и их обсуждение.* Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи (Mariani et al., 2022; Kemeny, Petralia, Storper, 2022). Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

**Таблица 1.** Название таблицы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Столбец 1 | Столбец 2 | Столбец 3 |
| Строка 1 | х | х | х |
| Строка 2 | х | х | х |
| Строка 3 | х | х | х |
| *Примечание – составлено автором или составлено автором на основе (Сабиева, 2021)* | | | |

Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

(1)

где: x – расшифровка элемента;

a – расшифровка элемента;

n – расшифровка элемента;

k – расшифровка элемента.

Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

*Заключение.* Текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи текст рукописи.

*Благодарности.* Данное исследование финансируется Комитетом науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан (грант № BR000000 – «Название проекта»).

*«Уведомление об использовании генеративного ИИ и технологиях с его помощью в процессе написания рукописи».* «При подготовке данной работы автор(ы) использовали [НАЗВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА/СЕРВИСА] с целью [ПРИЧИНЫ].

Список литературы

Ivanov P., Ferrari R., Corbato C.H. (2022). A Novel Adaptive Controller for Robot Manipulators Based on Active Inference. IEEE Robotics and Automation Letters, vol. 5, no. 2, 2973-2980, https://doi.org/10.1109/LRA.2020.2974451.

Kemeny T., Petralia S., Storper M. (2022). Disruptive innovation and spatial inequality. Regional Studies, 180(4), 2973-2980, https://doi.org/10.1080/00343404.2022.2076824.

Mariani L., Trivellato B., Martini M., Marafoti E. (2022). Achieving Sustainable Development Goals Through Collaborative Innovation: Evidence from Four European Initiatives. Journal of Business Ethics, 20(3), 1075–1095, https://doi.org/10.1007/s10551-022-05193-z.

Корнилов В.И. (2020). Турбулентный пограничный слой на теле вращения при периодическом вдуве/отсосе. Теплофизика и аэромеханика, Т. 13, №3, 369–385. // Kornilov V.I. (2020). Turbulentnyj pogranichnyj sloj na tele vrashcheniya pri periodicheskom vduve/otsose. Teplofizika i aeromekhanika, T. 13, №3., 369–385.

Сабиева М.К. (2021). Применение микросервисной архитектуры при разработке корпоративных веб-приложений. Вестник науки, Т.2., №5 (14), 149-153 // Sabieva M.K. (2021). Primenenie mikroservisnoj arhitektury pri razrabotke korporativnyh veb-prilozhenij. Vestnik nauki, T. 2, №5 (14), 149-153.

**Сведение об авторах**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | Информация об авторах (Ф.И.О. полностью, ученая степень, место работы или учебы, город, страна, E-mail, сотовый номер автора корреспондента:) **на казахском, русском, английском языках** |
| 1 | **Сабиева Макпал Кудайбергеновна** – техникалық ғылымдар магистрі, Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті, Өскемен қ., Қазақстан  E-mail: [makpal0787@mail.ru](mailto:makpal0787@mail.ru),ORCID:0009-0007-0680-6290*,*  +7 777 356 87 67 |
|  | **Сабиева Макпал Кудайбергеновна** – магистр технических наук, Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева, г.Усть-Каменогорск, Казахстан, E-mail: [makpal0787@mail.ru](mailto:makpal0787@mail.ru), ORCID:0009-0007-0680-6290*,*  +7 777 356 87 67 |
|  | **SabiyevaMakpal –** master of technical sciences,D. Serikbayev East Kazakhstan technical university, Ust-Kamenogorsk, Kazakhstan, E-mail: [makpal0787@mail.ru](mailto:makpal0787@mail.ru), ORCID:0009-0007-0680-6290, +7 777 356 87 67 |
| 2 | **Автор 2 -** ғылыми дәрежесі, жұмыс орны, қаласы, елі, электронды поштасы |
|  | **Автор 2** – ученая степень, место работы, город, страна, E-mail |
|  | **Author 2 -** academic degree, place of work, city, country, E-mail |
| 3 | **Автор 3 -** ғылыми дәрежесі, жұмыс орны, қаласы, елі, электронды поштасы |
|  | **Автор 3** – ученая степень, место работы, город, страна, E-mail |
|  | **Author 3 -** academic degree, place of work, city, country, E-mail |
| 4 | **Автор 4 -** ғылыми дәрежесі, жұмыс орны, қаласы, елі, электронды поштасы |
|  | **Автор 4** – ученая степень, место работы, город, страна, E-mail |
|  | **Author 4 -** academic degree, place of work, city, country, E-mail |