

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

«Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ

**Студенттер мен жас ғалымдардың
«GYLYM JÁNE BILIM - 2024»
XIX Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
XIX Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«GYLYM JÁNE BILIM - 2024»**

**PROCEEDINGS
of the XIX International Scientific Conference
for students and young scholars
«GYLYM JÁNE BILIM - 2024»**

**2024
Астана**

УДК 001

ББК 72

G99

«ǴYLYM JÁNE BILIM – 2024» студенттер мен жас ғалымдардың XIX Халықаралық ғылыми конференциясы = XIX Международная научная конференция студентов и молодых ученых «ǴYLYM JÁNE BILIM – 2024» = The XIX International Scientific Conference for students and young scholars «ǴYLYM JÁNE BILIM – 2024». – Астана: – 7478 б. - қазақша, орысша, ағылшынша.

ISBN 978-601-7697-07-5

Жинаққа студенттердің, магистранттардың, докторанттардың және жас ғалымдардың жаратылыстану-техникалық және гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері бойынша баяндамалары енгізілген.

The proceedings are the papers of students, undergraduates, doctoral students and young researchers on topical issues of natural and technical sciences and humanities.

В сборник вошли доклады студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых по актуальным вопросам естественно-технических и гуманитарных наук.

УДК 001

ББК 72

G99

ISBN 978-601-7697-07-5

**©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2024**

немесе осы нарықтың тиімділігін бағалау кезінде динамикада салыстырған дұрыс, бірақ та ОТР секілді көрсеткіштерді талдау барысында олардың мәні неғұрлым жоғары болса, соғұрлым кәсіпорын не нарық үшін оң мәнді туғазады деп интерпретация жасауға болады.

Қолданылған әдебиеттер тізімі

1. Е.А.Юровских. Повышение эффективности деятельности авиакомпании в сфере региональных воздушных перевозок // Магистерская диссертация. 2022. - URL: <https://elar.urfu.ru/handle/10995/116343?ysclid=luh5xo4jpa826480196>
2. Д.Л.Скипин, А.С.Гущина, Э.В.Лобанова. Оценка эффективности выполнения авиаперевозок // Экономический анализ: теория и практика, 2018. - Т.17 - В.3. - С.575–585.
3. Аэрофлот глоссарийи - URL: <https://www.aeroflot.ru/ru-ru/> [Онлайн ресурс]
4. Л.Г. Большедворская. Экономическая оценка параметров качества авиатранспортных услуг // Научный вестник МГТУ ГА, 2009.- В.143. – С.31-37.
5. Романчева Н.И., Павлова Л.В. Технологии оценки показателей пассажирских перевозок //Труды междунар. симпозиума «Надежность и качество», 2013. - Т.2. -С.264-267.
6. Д.Л.Скипин, А.С.Гущина. Методика оценки эффективности субсидируемых авиаперевозок как основа принятия обоснованных управленческих решений // Вестник Пермского университета, 2018. -Т.13.- Вып. 4. -С.638-653.
7. «Air Astana» АҚ ресми сайты — URL: <https://airastana.com/kaz/ru-ru>

УДК 330.8

РОЛЬ К. САТПАЕВА В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ КАЗАХСТАНА

Строганов Никита Антонович

nik.stroganov12@yandex.ru

Магистрант, Евразийский национальный университет имен Л.Н. Гумилева, Астана, Казахстан

Строганов Антон Константинович

Старший преподаватель кафедры физического воспитания, Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, Новосибирск, Российская Федерация

Наука играет ключевую роль в экономическом развитии стран, и Республика Казахстан не является исключением. Особый вклад в этот процесс внес Каныш Сатпаев, чьи научные открытия оказали значительное влияние на развитие экономики страны. Он внёс значительный вклад в изучение геологического строения региона, определение месторождений нефти и газа, разработку методов исследований, что способствовало дальнейшему освоению энергетических ресурсов страны. Благодаря его работе увеличилась точность прогнозирования нефтегазовых районов, что способствовало повышению добычи полезных ископаемых и усилению инвестиций в разведку и энергетических месторождений.

Вклад Сатпаева в развитие экономики не только подчеркивает важность его работы, но и открывает путь к пониманию того, как научные достижения могут способствовать экономическому росту.

В статье будет рассмотрен вклад Сатпаева в экономику Казахстана, освещая аспекты влияния его научных открытий на экономическое благополучие страны. Сосредоточу внимание на тезисах, таких как "Влияние научных открытий Сатпаева на экономику" и "развитие Казахстана благодаря Сатпаеву", это позволит глубже понять, как Сатпаев улучшил экономику Казахстана и какова роль его открытий в современном экономическом ландшафте страны.

В контексте предшествующей науки и её роли в экономике Казахстана, важно выделить ключевые фигуры и учреждения, внесшие значительный вклад в развитие экономического образования и науки в стране. Данные представлены в таблице 1:

Таблица - 1. Предшествующая наука

Ключевые ученые и экономисты	
Федор Алексеевич Жеребятьев	Выдающийся экономист и кандидат экономических наук, ассоциированный профессор кафедры политической экономики
Ержан Аубакиров	Авторитетный экономист, внёсший значительный вклад в развитие экономической теории в Казахстане
Самуэль А. Нейштадт	Выдающийся учёный, уделивший много усилий развитию экономической науки в стране
Владимир Н. Пуритс	Уважаемый профессор и участник Великой Отечественной войны, внёс значительный вклад в развитие экономической науки и подготовку научно-педагогических кадров в республике
Высшие учебные заведения	
Казахский национальный университет имени аль-Фараби	Один из ведущих университетов Казахстана, сыграл значительную роль в подготовке тысяч квалифицированных специалистов в области экономики
Университет Инноваций Алау	Специализируется на подготовке квалифицированных специалистов в области инноваций, что способствует развитию новых технологий и экономики в целом.
КазГЮУ	Играет важную роль в формировании экономического потенциала страны и способствует ее устойчивому развитию. Научные исследования, проводимые университетом, часто направлены на анализ актуальных экономических проблем и разработку рекомендаций для улучшения экономического развития страны.
Вклад в развитие экономической науки	
А.Кошанов, О.Сабден, Я.Аубакиров и др.	Выдающиеся казахстанские экономисты, внёсшие вклад в развитие отечественной экономической науки и применение научных разработок в практических сферах национальной экономики
<i>Примечание – составлено автором на основе источника [1,2]</i>	

Данные этой таблицы подчёркивают важность инвестирования в науку и качество научных исследований для повышения роли науки в социально экономическом развитии страны.

Каныш Сатпаев и его открытия в сфере экономики

– Основные достижения Каныша Сатпаева:

1. Открытие и разработка Большого Джекказгана – крупнейшее в мире месторождение меди (с запасами не менее 2 млн тонн), крупные запасы железных, железно-марганцевых руд.
2. Активное участие в создании Академии наук Казахстана.
3. Сосредоточение на проблемах металлогении полезных ископаемых [3].

- Вклад в развитие промышленности и экономики:

1. Сатпаев значительно способствовал индустриализации Казахстана, играя ключевую роль в открытии и использовании минеральных ресурсов, что значительно улучшило экономику страны.

2. Его наиболее заметная работа, разработка прогностических металлогенических карт Центрального Казахстана, принесла ему престижную Ленинскую премию в 1958 году [4].

Международное сотрудничество и культурное влияние:

1. Сатпаев активно способствовал международному научному сотрудничеству, будучи избранным членом Президиума Академии наук СССР, который стал центром мирового уровня для исследования геологии и природных ресурсов, что позволило ему установить связи с

учеными из России, Украины, Таджикистана, Узбекистана, Грузии и Кыргызстана. В научном центре республики насчитывалось свыше 1500 человек, в том числе 78 докторов и профессоров, около 200 кандидатов наук.

2. Он внес значительный вклад в изучение истории и культуры Казахстана. Его исследования исторических памятников в регионе Джекказган предоставили ценные сведения о ранней истории казахского народа и Золотой Орде [4].

Промышленное и экономическое влияние открытий

– Промышленное и экономическое влияние открытий Каныша Сатпаева:

1. Продолжительное использование научных работ: Исследования и карты, созданные Сатпаевым, продолжают использоваться для добычи минералов в Казахстане. Эти работы остаются актуальными как для казахстанских, так и для международных специалистов в области геологии и минералогии [5].

2. Вклад в развитие геологической науки: Сатпаев сделал значительный вклад в развитие геологической науки в Советском Союзе, что способствовало установлению и развитию научных исследований в Казахстане. Его работы способствовали открытию и эффективному использованию минеральных ресурсов, что имело прямое влияние на промышленное развитие страны [3].

3. Экономическое влияние: Открытия Сатпаева в области геологии и минералогии не только улучшили понимание минерального состава Казахстана, но и привели к более эффективной и экономически выгодной разработке природных ресурсов. Это, в свою очередь, повысило экономическую стабильность и развитие страны, делая вклад Сатпаева в экономику Казахстана неопределимым [3, 5].

Основание Академии наук Казахстана

В основании Академии наук Казахстана ключевую роль сыграл Каныш Сатпаев, его усилия и видение научного будущего страны представлены в таблице 2.

Таблица - 2. Основание Академии наук Казахстана

Этапы	События
Первые шаги к созданию	В 1941 году Сатпаев переехал в Алматы и был назначен председателем Казахского филиала АН СССР, что заложило основу для будущей Академии наук
	Сатпаев имел видение создания отдельной Академии наук в Казахстане и начал собирать учёных и академиков для реализации своего видения
Становление и развитие	В 1946 году усилия Сатпаева привели к учреждению Академии наук Казахской ССР.
	Сатпаев сыграл ключевую роль в учреждении 11 новых научно-исследовательских институтов в Казахстане, что значительно расширило научный потенциал республики
Значение для науки и экономики	Лидерство Сатпаева в области геологии и металлогении оставило прочный след в развитии природных ресурсов Казахстана, что в свою очередь способствовало экономическому развитию страны
	Главное здание Академии наук, спроектированное архитектором А.Щусевым, было построено в 1957 году и стало символом научного прогресса в Казахстане
<i>Примечание – составлено автором на основе [6] литературы</i>	

Влияние на образование и подготовку кадров в сфере экономики Казахстана заметно в деятельности Казахского национального исследовательского технического университета имени К.И. Сатпаева. Этот университет, названный в честь выдающегося ученого и академика, играет ключевую роль в развитии образовательной и научной сферы страны. Были созданы следующие программы и уровни: бакалавриат, магистратура и докторантура в областях геологии, добычи полезных ископаемых и металлургии. Дополнительное образование для

корпоративных клиентов и гид для будущих бакалавров. Университет известен своими исследованиями и инновациями, он предлагает возможности для обучения за рубежом и активно участвует в международном научном сотрудничестве.

Каныш Сатпаев, своими усилиями в области образования и науки, заложил основу для развития высококвалифицированных специалистов в экономике и других технических дисциплинах в Казахстане [6].

Его пример показывает, как значительное влияние на экономику могут оказать наука и образование, подчеркивая роль выдающихся личностей в формировании будущего страны. Подводя итог, можно сказать, что усилия и достижения Сатпаева не только заложили основу для текущего экономического процветания Казахстана, но и оставили бесценное наследие для будущих поколений, подчеркивая важность дальнейших исследований и инноваций в этой сфере.

Кроме своих заслуг в области геологии нефти и газа, Каныш Сатпаев также внес огромный вклад в академическую сферу и научное сообщество Казахстана. Он основал и возглавлял Казахский институт геологии, который стал важным научным центром страны, способствуя развитию геологической науки и подготовке квалифицированных специалистов.

Таким образом, вклад Каныша Сатпаева в экономическое развитие Казахстана нельзя недооценивать. Его революционные открытия в области геологии и металлургии не только способствовали эффективному использованию природных ресурсов страны, но и сыграли ключевую роль в индустриализации и повышении экономической стабильности. Усилия Сатпаева в создании Академии наук Казахстана подчеркивают его стремление к продвижению научных исследований и образования, важность которых, остается актуальной и по сей день.

Список использованных источников

1. URL: <https://www.kaznu.kz/content/files/pages/folder20011/%D0%9B%D0%B8%20%D0%92.%D0%94.%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D1%8F.pdf>
2. Дутпаева Д. Экономическая наука в Казахстане. 2018. -С.22-26. URL: <http://startinfo.kz/buisness/economijeskai/>
3. Каренов Р. Звездная личность нации, общества, эпохи // Журнал «Мысль». -2024. -С.41-47. URL: <https://mysl.kazgazeta.kz/news/16124>
4. История АН КазССР, 2024. URL: <https://izi.travel/en/5738-istoriya-an-kazssr/ru>
5. LITER: Великое дело – помнить! URL: <https://liter.kz/10249-velikoe-delo-pomnit/>
6. Балымбетова Д. Как Каныш Сатпаев с нуля создал Академию наук Казахстана. URL: <https://tengrinews.kz/story/kak-kanyish-satpaev-s-nulya-sozdal-akademiya-nauk-kazahstana-366088/>

ӘОЖ 338.242.2

ЦИФРЛАНДЫРУДЫҢ ЕҢБЕК НАРЫҒЫНА ӘСЕРІ

Сулейменова Асель Омерсериковна

Asel_1982_17@mail.ru

С.Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан университетінің докторанты,

Өскемен қаласы, Қазақстан

Ғылыми жетекшісі – Рахметулина Ж.Б.

Қазақстандағы ғылыми жетістіктердің көпшілігі, әсіресе біздің жеріміздегі ғасырлар бойы тұнып жатқан мол қазба байлықтарды зерттеп, игеру әлемге әйгілі тұлға – Қазақстан Ғылым академиясының тұңғыш президенті Қаныш Сәтбаевтың есімімен, еңбегімен тікелей байланысты.

Ғылым және цифрландыру

Қаныш Сәтбаев – алгебрадан мектеп оқулығының алғашқы құрастырушысы, тұңғыш