

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**

8. БІЗ ҚАЛАЙ КӨМЕКТЕСЕМІЗ [Электронный ресурс]. – <https://invest.gov.kz/kz/about-us/how-we-help/>

9. Біз туралы [Электронный ресурс]. – <https://idfrk.kz/kz/about/>

УДК 330.35

ВКЛАД К.И. САТПАЕВА В ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЯХ И ИННОВАЦИЯХ

Базарбек Әмина Жайлыбекқызы

aminabazarbek@mail.ru

Студент Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева,

Астана, Казахстан

Научный руководитель – Рахметулина Ж.Б.

Научные исследования играют значительную роль в прогрессе экономики государства, внедряя новые концепции, методики и направления для развития. В контексте Казахстана одним из выдающихся ученых, чьи труды оказали существенное воздействие на экономический сектор, является Каныш Сатпаев. Он является выдающимся казахстанским ученым и геологом, чьи исследования имеют огромное значение как для научного сообщества, так и для экономики страны. Его работа в области геологии, в особенности исследование нефтяных месторождений, послужила отправной точкой для развития нефтяной индустрии в стране. Одним из наиболее известных открытий Сатпаева было месторождение в Карагандинской области, которое стало одним из самых крупных в период СССР. Это месторождение оказало значительное влияние на нефтяную промышленность Советского Союза и стало ключевым источником дохода для экономики республики [1].

Одним из значимых достижений К.Сатпаева было обнаружение крупных нефтяных месторождений на территории Казахстана. Его исследования в области геологии позволили выявить ранее неизведанные запасы нефти, что послужило толчком для развития нефтяной промышленности в регионе. Этот важный шаг привлек внимание международных инвесторов и стал основой для дальнейшего экономического роста страны. Открытие нефтяных месторождений на территории Казахстана под руководством К.Сатпаева не только изменило экономическую обстановку в стране, но и оказало существенное влияние на геополитическую ситуацию в регионе [1]. Ранее неизвестные запасы нефти стали центральным элементом стратегии развития экономики Казахстана, привлекая внимание к стране со стороны мировых игроков.

Труды Сатпаева также способствовали развитию новых технологий в сфере добычи и переработки нефти. Его исследования в области геологии привели к созданию более точных методов поиска и добычи нефти, что повысило эффективность деятельности нефтяных компаний в регионе. Одним из значимых достижений было внедрение сейсморазведки и других геофизических методов, позволивших более точно определить структуру залежей нефти и газа под землей. Это позволило снизить риски и затраты на разведку новых месторождений, а также увеличить эффективность их эксплуатации. Другим примером технологических инноваций было внедрение новых методов бурения и добычи нефти. Сатпаев и его коллеги разработали более эффективные технологии бурения, что позволило осуществлять добычу нефти в условиях сложной геологической структуры. Это значительно увеличило объемы добычи и снизило затраты на производство нефти [2].

Научные исследования Сатпаева также способствовали развитию технологий по переработке нефти и газа. Благодаря его работам были разработаны более эффективные и экологически чистые методы переработки сырья, что увеличило конкурентоспособность казахстанских нефтеперерабатывающих предприятий на мировом рынке. Его исследования не только способствовали развитию нефтяной промышленности, но и нашли широкое применение в области поиска и изучения других природных ресурсов.

Благодаря глубокому пониманию геологических особенностей региона, полученному в результате научных исследований Сатпаева, стало возможным более эффективное выявление и оценка месторождений различных природных ресурсов, таких как газ, уголь, руды цветных металлов и др. Это способствовало диверсификации экономики страны и расширению базы природных ресурсов, что в свою очередь стимулировало инвестиции и развитие новых отраслей промышленности. Геологические исследования, проведенные Канышем Сатпаевым и его коллегами, обеспечили основу для создания стратегических планов развития природных ресурсов страны. Это позволило правительству Казахстана разрабатывать более эффективные программы геологоразведки и геологического картографирования, направленные на оптимальное использование природных ресурсов и увеличение их доли в экономике страны [3].

Исследования К.Сатпаева также обогатили научное понимание геологических процессов и структурных особенностей не только в Казахстане, но и в других регионах. Его работы способствовали расширению научного знания о геологической истории и эволюции различных геологических формаций, что имеет значение не только для экономического развития, но и для геологической безопасности и планирования использования земельных ресурсов. Научные исследования К.Сатпаева имеют широкий междисциплинарный характер и оказывают влияние на различные аспекты науки, технологий и общественной практики [4].

Более того, научные исследования Каныша Сатпаева способствовали не только развитию экономики, но и повышению экологической осведомленности. Его исследования помогли улучшить практики добычи и переработки природных ресурсов, снизив вредные воздействия на окружающую среду и способствуя устойчивому развитию.

Исследования Сатпаева также проливают свет на потенциальные риски и возможности в области эксплуатации и разведки природных ресурсов Казахстана. Его работы помогли выявить и анализировать геологические условия и факторы, влияющие на эффективность и устойчивость добычи нефти, газа и других полезных ископаемых. Это позволяет разрабатывать более эффективные стратегии управления ресурсами и рисковыми сценариями, что является ключевым аспектом для устойчивого развития экономики страны [3]. Исследования Сатпаева вносят важный вклад в разработку политики и стратегий в области природопользования и экономического развития Казахстана. Дополнительным интересным аспектом, который можно добавить, является влияние исследований Каныша Сатпаева на образование и развитие научных кадров в Казахстане. Его работа в области геологии и нефтегазовой промышленности не только способствовала решению актуальных проблем в этих сферах, но и вдохновила молодых ученых на изучение природных наук и технологий. Благодаря его вкладу в науку, университеты и научные институты страны получили дополнительные ресурсы и поддержку для развития научных программ и проектов [1]. Это способствует созданию благоприятной среды для инноваций и научных исследований в Казахстане, что является важным фактором для долгосрочного экономического развития страны.

В заключение можно подчеркнуть, что научные открытия и исследования Каныша Сатпаева оказали огромное влияние на развитие экономики Казахстана. Его вклад в открытие нефтяных месторождений, развитие технологий в нефтяной отрасли и геологические исследования играли ключевую роль в формировании экономического ландшафта страны.

Благодаря его научным достижениям Казахстан стал крупным производителем нефти на мировом рынке, привлекая инвестиции и создавая новые рабочие места. Кроме того, его работы способствовали развитию других отраслей экономики через более эффективное использование природных ресурсов. Таким образом, вклад Каныша Сатпаева не только укрепил экономическое положение Казахстана на мировой арене, но и способствовал общему процветанию страны и повышению уровня жизни ее граждан. Его научные исследования и открытия продолжают служить источником вдохновения для ученых и предпринимателей, а их практическое применение способствует процветанию общества и сохранению природных ресурсов для будущих поколений.

Список использованных источников

1. Алиева Г.С. Каныш Сатпаев: жизнь и научное наследие. – М.: Прогресс, 2005. -121с.
2. Березин А.И. Вклад К.М. Сатпаева в развитие геологии и экономики Казахстана // О геологических изысканиях. 2003. -С.16-23.
3. Абдыкалыкова Н.К. Роль научных открытий Каныша Сатпаева в формировании экономической базы Казахстана. -М.: Геоэкономика, 2012. -С.34-35.
4. Кудрявцева Е.А. История развития горно-геологической науки в Казахстане и вклад К.М. Сатпаева. -М.: Земля и ресурсы, 2011. -С.158-186.

ӘОЖ 338.4

КРЕАТИВТІ ЭКОНОМИКА: МӘНІ ЖӘНЕ ДАМУ МӘСЕЛЕЛЕРІ

Беймбет Ахелик

akhyelikbyeimbyet@gmail.com

6B04102-Экономика мамандығының 2-курс студенті

Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, Астана қ. Қазақстан

Ғылыми жетекшісі – Карипова А.Т.

Бүгінгі таңда экономиканың дамуының басты факторларының бірі креативті экономика салаларының дамуы болып табылады. Бәсекеге қабілетті бірқатар мемлекеттердің жалпы ішкі өнімі құрамындағы осы сектордың үлесі айтарлықтай артуда. Алайда Қазақстанда креативті экономика салаларының ЖІӨ-ге қосар үлесі тек қана 3,6%-ды құрап отыр. Осыған орай, президент Қ.Тоқаев Қазақстан халқыны Жолдауында ел экономикасын жетілдіруге ерекше мән бере отырып, соның ішінде креативті экономиканы мейлінше дамытуды тапсырған болатын.

Креативті экономиканы қызмет көрсету саласында болып жатқан процестерді өзіне қамтыған шығармашылық сектордың экономикасы немесе ғылым, өнер және мәдениет салаларының экономикасы деп қарастыруға болады. Ол әрбір инновацияның қозғаушы күші болғандықтан бизнес, өнер, мәдениет, дизайн салаларында әртүрлі жаңа әдіс-тәсілдерді ойлап табушы болып саналады. Ал жаңа әдістер мемлекеттің бәсекелестікке қабілеттілігін арттыратындықтан, қазіргі инновациялық әлем үшін креативті экономиканың маңыздылығы анық. Қолымызда бар әрі таусылмайтын ресурстардың бірі, адамның өмір сүру барысында өзінің қажеттіліктерін қанағаттандыруға қолданылатын дағдылары мен білімі, яғни адам капиталы осы креативті экономикамен тікелей байланысты. Адам капитал өз кезегінде адамның таланты мен қабілетіне теңестіріледі. Ал талант пен қабілетті «креативтілік» деген ұғыммен мағыналас деп айтсақ қателеспейміз. Қазіргі ұғымда креативтілік – ауқымды және үздіксіз тәжірибе, ол барлық қабілеттерге ортақ дағдыларға, сондай-ақ экономикалық және басқа да пайда алу үшін қолданылатын тәжірибе мен құзыреттілікке негізделеді. Нәтижесінде шығармашылық пен экономика арасындағы байланысты қарастыруға болады.

Ең алғаш «креативтілік» терминінің қолданылуы 1950-ші жылдары психологияда пайда болған. Латын тілінен аударғанда *creatio*, яғни жаратылыс деген мағынаны беретін бұл термин адамның жеке бас мінез-құлқының ғана емес, сонымен қатар күрделі ұйымдастырылған қарым-қатынастардың қасиеті ретінде саналады [1]. Әлемде дағдарыс болған 1970-1980 жылдары мұнайдың бағасы күрт қымбаттап, қаржылық және экономикалық дағдарыстар орын алды. Дәл осы тұста дағдарыстың салдарынан өндіріс көлемі күрт құлдырап, инфляция пайда болды. Халық арасында әлеуметтік наразылық білдіріліп, АҚШ пен Еуропа елдерінің қоғам қайраткерлері ауыстырылды. Осы кезде алғашқы мемлекеттердің бірі болып Ұлыбританияның жаңа үкіметі шығармашылық және интеллектуалдық капиталға негізделген экономиканы дамыту үшін елдің даму стратегиясын жасап шықты. 1998 жылдан бастап креативті индустрияны дамыту ұлттық және муниципалды Британдық саясаттың басымдығы болып табылды [2]. Бүгінгі күнде де ЖІӨ-нің 7% креативті индустрия құрайтын Ұлыбритания әлі де жетекші елдердің бірі болып саналады.