



## РАЗРАБОТКА И ОПТИМИЗАЦИЯ БИЗНЕС-МОДЕЛИ МАСШТАБИРУЕМОЙ ИНТЕРНЕТ-ПЛАТФОРМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ КОММЕРЦИИ

**Усмонов Махсуд Тулқин ўғли**  
Магистр Национального университета  
Узбекистана имени Мирзо Улугбека  
Электронная почта:  
[maqsudu32@gmail.com](mailto:maqsudu32@gmail.com)

**Ахматова Дурдона**  
Студентка 5 курса Ташкентского  
педиатрического медицинского  
института  
Электронная почта: [septolede@mail.ru](mailto:septolede@mail.ru)

**Негматова Севинч Эргаш кизи**  
Каршинский филиал Ташкентского  
университета информационных  
технологий имени Мухаммы аль-Хорезми,  
Студентка 3-курса Направление  
цифровой экономики

**Аннотация :** Данная статья посвящена разработке и оптимизации бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. В быстро развивающейся цифровой среде наличие четко определенной и адаптируемой бизнес-модели имеет важное значение для успеха и устойчивости. В статье излагаются ключевые факторы, которые следует учитывать, такие как ценностное предложение, целевой рынок, потоки доходов, технологическая инфраструктура, логистика, маркетинг, управление взаимоотношениями с клиентами, партнерские отношения, анализ данных и непрерывные инновации. Эффективно реагируя на эти факторы, предприятия могут создать надежную и масштабируемую бизнес-модель, которая учитывает предпочтения клиентов, генерирует доход и обеспечивает конкурентное преимущество на рынке электронной коммерции.

**Ключевые слова:** бизнес-модель, масштабируемость, онлайн-платформа электронной коммерции, ценностное предложение, целевой рынок, потоки доходов, технологическая инфраструктура, логистика, маркетинг, управление взаимоотношениями с клиентами, партнерские отношения, анализ данных, непрерывные инновации.

### **Введение:**

В сегодняшнюю эпоху цифровых технологий индустрия электронной коммерции продолжает испытывать экспоненциальный рост, при этом онлайн-платформы служат основным шлюзом для бизнеса, позволяющим связаться с клиентами по всему миру. По мере усиления конкуренции разработка и оптимизация бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции становится первостепенной задачей для долгосрочного успеха и устойчивости.



Цель этой статьи — углубиться в важнейшие аспекты разработки и оптимизации бизнес-модели, специально адаптированной для масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. Понимая и эффективно реагируя на эти ключевые факторы, компании могут занять стратегическую позицию, чтобы извлечь выгоду из огромных возможностей, предлагаемых цифровым рынком.

Четко определенная бизнес-модель служит основой для деятельности компании и получения доходов. В нем описываются ценностное предложение, целевой рынок, потоки доходов, технологическая инфраструктура, логистика, маркетинговые стратегии, управление взаимоотношениями с клиентами, партнерские отношения, анализ данных и постоянные инновации, необходимые для создания и развития процветающей онлайн-платформы электронной коммерции.

В статье будет подробно рассмотрен каждый из этих факторов, подчеркнут их значение и проблемы, с которыми может столкнуться бизнес. Предоставляя практические идеи и рекомендации, эта статья призвана снабдить предпринимателей, владельцев бизнеса и специалистов в области электронной коммерции знаниями и инструментами, необходимыми для разработки и оптимизации бизнес-модели, которая может масштабироваться и адаптироваться к меняющейся динамике рынка.

В следующих разделах будут рассмотрены ключевые компоненты надежной бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. В нем будет рассмотрена важность определения привлекательного ценностного предложения, которое отвечает потребностям клиентов и отличает платформу от конкурентов. Будет изучен целевой сегмент рынка, подчеркнув важность понимания предпочтений и поведения клиентов для соответствующей адаптации платформы.

Будут изучены потоки доходов, охватывающие различные стратегии монетизации, такие как комиссии за транзакции, подписки, реклама, партнерские отношения и монетизация данных. В статье будет подчеркнута важность создания надежной и масштабируемой технологической инфраструктуры, способной обрабатывать большие объемы трафика и транзакций, обеспечивая при этом безопасный и бесперебойный пользовательский интерфейс.

Кроме того, будут обсуждаться аспекты логистики и цепочки поставок платформы электронной коммерции, уделяя особое внимание важности эффективного выполнения заказов и своевременной доставки. Также будут



изучены стратегии маркетинга и привлечения клиентов, подчеркнув необходимость комплексного подхода для привлечения и удержания клиентов в конкурентной среде.

Кроме того, в статье будет обсуждаться важность управления взаимоотношениями с клиентами, подчеркивая важность персонализированного опыта, отличной поддержки клиентов и постоянного взаимодействия для повышения лояльности и удовлетворенности.

Будут рассмотрены вопросы партнерства и сотрудничества, подчеркивающие потенциальные преимущества стратегических альянсов с поставщиками, производителями, платежными системами и другими платформами для улучшения предложения продуктов, расширения охвата рынка и улучшения качества обслуживания клиентов.

Аналитика данных будет рассматриваться как важнейший компонент масштабируемой бизнес-модели, подчеркивая важность использования знаний о данных для принятия обоснованных решений, оптимизации операций и выявления возможностей роста.

Наконец, в статье будет подчеркнута важность постоянных инноваций и адаптации, чтобы оставаться конкурентоспособными в постоянно развивающейся среде электронной коммерции. Это подчеркнет необходимость того, чтобы предприятия были в курсе отраслевых тенденций, новых технологий и требований клиентов, последовательно совершенствуя свою бизнес-модель для удовлетворения растущих потребностей рынка.

Изучая эти ключевые компоненты и предоставляя полезную информацию, эта статья призвана служить ценным ресурсом для компаний, стремящихся разработать и оптимизировать бизнес-модель для масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. В последующих разделах будет подробно рассмотрен каждый фактор, предложены практические рекомендации и рекомендации для достижения успеха в динамичном и быстро меняющемся мире электронной коммерции.

#### **Литературный анализ:**

Преыдушие исследования были сосредоточены на выявлении важнейших факторов успеха бизнес-моделей электронной коммерции, включая ценностное предложение, потоки доходов, структуру затрат и подходы к масштабированию (Singh & Matsuo, 2004; Schneider & Sunyaev, 2016). Было доказано, что персонализация, укрепление доверия и специализированные предложения продуктов привлекают и удерживают клиентов в Интернете (Saeeda et al., 2020). Однако остаются пробелы в



разработке оптимизированных бизнес-моделей специально для масштабирования новых компаний электронной коммерции. Данное исследование направлено на решение этой исследовательской проблемы. Чтобы разработать и оптимизировать бизнес-модель масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции, крайне важно проанализировать существующую литературу и исследования в этой области. Этот анализ литературы дает ценную информацию о лучших практиках, новых тенденциях и успешных стратегиях, используемых ведущими платформами электронной коммерции. Обобщая результаты соответствующих исследований, эта статья призвана опираться на существующие знания и способствовать пониманию эффективной разработки и оптимизации бизнес-моделей в индустрии электронной коммерции.

Анализ литературы включает научные исследования, отраслевые отчеты, тематические исследования и мнения экспертов из авторитетных источников. Ключевые темы и концепции, выявленные в литературе, включают разработку ценностных предложений, сегментацию целевого рынка, стратегии получения доходов, технологическую инфраструктуру, управление логистикой, маркетинг и привлечение клиентов, управление взаимоотношениями с клиентами, партнерство и сотрудничество, анализ данных и непрерывные инновации.

Анализ показывает, что убедительное ценностное предложение имеет важное значение для привлечения и удержания клиентов на высококонкурентном онлайн-рынке. Ученые и практики подчеркивают важность понимания потребностей, предпочтений и болевых точек клиентов для разработки ценностного предложения, которое отвечает их конкретным требованиям и предлагает уникальное конкурентное преимущество.

Точное сегментирование целевого рынка является еще одним важным аспектом разработки бизнес-модели. Выявляя и понимая различные сегменты клиентов, компании могут адаптировать свои продукты, услуги и маркетинговые стратегии для эффективного удовлетворения потребностей каждого сегмента. В литературе подчеркивается значение демографических, психографических и поведенческих факторов при сегментировании целевого рынка.

Стратегии получения дохода играют жизненно важную роль в поддержании и масштабировании платформы электронной коммерции. Анализ литературы показывает различные потоки доходов, включая комиссии за транзакции, подписки, рекламу, партнерский маркетинг и монетизацию



данных. Успешные платформы электронной коммерции часто используют комбинацию этих моделей дохода для диверсификации источников дохода и максимизации прибыльности.

Разработка надежной технологической инфраструктуры имеет решающее значение для обеспечения бесперебойного и безопасного взаимодействия с пользователем. В литературе подчеркивается важность масштабируемых и надежных платформ, эффективных систем управления заказами, безопасных платежных шлюзов и гибких клиентских интерфейсов. Кроме того, внедрение новых технологий, таких как искусственный интеллект, машинное обучение и блокчейн, набирает обороты в улучшении различных аспектов операций электронной коммерции.

Эффективное управление логистикой имеет важное значение для своевременного выполнения и доставки заказов. Анализ литературы подчеркивает важность оптимизации складских операций, управления запасами, доставки и логистики последней мили для минимизации затрат, повышения удовлетворенности клиентов и поддержания конкурентоспособности.

Стратегии маркетинга и привлечения клиентов имеют решающее значение для привлечения трафика и превращения посетителей в клиентов. В литературе подчеркивается использование целевых кампаний цифрового маркетинга, поисковой оптимизации, маркетинга в социальных сетях, контент-маркетинга, партнерских отношений с влиятельными лицами и реферальных программ для привлечения и вовлечения целевой аудитории.

Управление взаимоотношениями с клиентами является ключевым фактором в построении лояльности и повторных продажах. Литература показывает важность персонализированного общения, эффективной поддержки клиентов, программ лояльности и взаимодействия после покупки для развития долгосрочных отношений и повышения удовлетворенности клиентов.

Партнерство и сотрудничество с поставщиками, производителями, поставщиками платежей и другими платформами могут принести существенные преимущества платформам электронной коммерции. Анализ литературы подчеркивает потенциальные преимущества, такие как расширение ассортимента продукции, повышение эффективности цепочки поставок, доступ к новым рынкам и улучшение качества обслуживания клиентов за счет стратегических альянсов.



Аналитика данных играет решающую роль в понимании поведения клиентов, оптимизации операций и принятии решений на основе данных. В литературе особое внимание уделяется использованию инструментов и методов анализа данных для сегментации клиентов, прогнозного моделирования, персонализированных рекомендаций, оптимизации цен, обнаружения мошенничества и отслеживания эффективности.

Постоянные инновации необходимы для сохранения конкурентоспособности в динамичной индустрии электронной коммерции. Анализ литературы показывает важность мониторинга рыночных тенденций, внедрения новых технологий и развития культуры экспериментирования и адаптации для стимулирования роста бизнеса.

#### **Методы:**

Для развития идей, представленных в этой статье, был использован комплексный исследовательский подход. Методология включала сочетание обзора литературы, анализа отраслевых отчетов, изучения тематических исследований и синтеза мнений экспертов.

Систематический поиск литературы проводился в академических базах данных, отраслевых публикациях и авторитетных онлайн-источниках для выявления соответствующих исследований и исследовательских работ. В число поисковых запросов входили «бизнес-модель электронной коммерции», «онлайн-платформа», «масштабируемость», «генерация дохода», «управление логистикой», «привлечение клиентов», «управление взаимоотношениями с клиентами», «партнерство», «аналитика данных». и «инновации». Отобранная литература послужила основой для понимания ключевых факторов и стратегий, связанных с разработкой и оптимизацией бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции.

Также были проанализированы отраслевые отчеты и тематические исследования, чтобы дополнить академические исследования и предоставить реальные примеры успешных бизнес-моделей в индустрии электронной коммерции. Эти отчеты и тематические исследования позволили получить ценную информацию о практических стратегиях и подходах, используемых ведущими платформами электронной коммерции.

Экспертные мнения и идеи профессионалов отрасли и идейных лидеров рассматривались как практические рекомендации и рекомендации, основанные на их обширном опыте и знаниях в этой области. Эти идеи были включены в анализ, чтобы статья отражала текущую отраслевую практику и возникающие тенденции.



Используя эту методологию исследования, эта статья призвана предоставить всесторонний и обоснованный анализ разработки и оптимизации бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. Выводы и рекомендации, представленные в этой статье, основаны на широком спектре научных исследований, отраслевых отчетов, тематических исследований и экспертных мнений и предлагают практические рекомендации для предприятий, работающих в сфере электронной коммерции.

### **Обсуждение:**

В разделе обсуждения этой статьи основное внимание уделяется ключевым выводам и последствиям исследования, проведенного по разработке и оптимизации бизнес-модели для масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. В нем углубляется значение каждого фактора, рассмотренного в разделе «Анализ литературы и методов», и дается представление об их практическом применении.

Ценностное предложение становится важнейшим элементом успеха платформы электронной коммерции. Обсуждение подчеркивает важность понимания потребностей и болевых точек клиентов для разработки ценностного предложения, которое находит отклик у целевого рынка. Предлагая уникальное ценностное предложение, компании могут отличаться от конкурентов, а также привлекать и удерживать клиентов.

Сегментация целевого рынка имеет решающее значение для разработки эффективной бизнес-модели. В дискуссии подчеркивается необходимость выявления и понимания различных сегментов клиентов на основе демографических, психографических и поведенческих факторов. Адаптируя продукты, услуги и маркетинговые стратегии к каждому сегменту, компании могут лучше удовлетворять потребности клиентов и создавать конкурентные преимущества.

Стратегии получения дохода играют важную роль в устойчивости и масштабируемости платформы электронной коммерции. В обсуждении освещаются различные доступные потоки доходов, такие как комиссии за транзакции, подписки, реклама и партнерство. В нем подчеркивается важность диверсификации источников доходов для снижения рисков и максимизации прибыльности.

Технологическая инфраструктура является основополагающим компонентом платформы электронной коммерции. Обсуждение подчеркивает необходимость масштабируемой, безопасной и удобной платформы, способной обрабатывать большие объемы трафика и транзакций. Интеграция



новых технологий, таких как искусственный интеллект и машинное обучение, также обсуждается как средство повышения операционной эффективности и улучшения пользовательского опыта.

Эффективное управление логистикой имеет решающее значение для своевременного выполнения и доставки заказов. В дискуссии подчеркивается важность оптимизации складских операций, управления запасами и процессов отгрузки. В нем также подчеркивается роль логистики последней мили в обеспечении удовлетворенности и лояльности клиентов.

Стратегии маркетинга и привлечения клиентов необходимы для привлечения трафика и превращения посетителей в клиентов. В обсуждении особое внимание уделяется использованию целевых кампаний цифрового маркетинга, поисковой оптимизации и маркетинга в социальных сетях для охвата целевой аудитории. Это также подчеркивает ценность персонализированного общения и реферальных программ для повышения вовлеченности и лояльности клиентов.

Управление взаимоотношениями с клиентами является ключевым фактором долгосрочного успеха. В обсуждении подчеркивается важность предоставления превосходной поддержки клиентов, персонализированного опыта и взаимодействия после покупки. Программы лояльности и механизмы обратной связи с клиентами также рассматриваются как эффективные инструменты построения прочных отношений с клиентами.

Партнерство и сотрудничество могут предложить значительные преимущества платформам электронной коммерции. Обсуждение подчеркивает важность стратегических альянсов с поставщиками, производителями, платежными системами и другими платформами для улучшения предложения продуктов, оптимизации операций и расширения охвата рынка.

Аналитика данных — мощный инструмент для понимания поведения клиентов и оптимизации бизнес-операций. В обсуждении подчеркивается ценность использования анализа данных для персонализации рекомендаций, оптимизации цен, выявления мошенничества и отслеживания эффективности. Это также подчеркивает необходимость того, чтобы предприятия уделяли приоритетное внимание конфиденциальности и безопасности данных.

Постоянные инновации имеют решающее значение для сохранения конкурентоспособности в быстро развивающейся индустрии электронной коммерции. В ходе дискуссии подчеркивается важность мониторинга рыночных тенденций, внедрения новых технологий и развития культуры



экспериментирования и адаптации. Он поощряет предприятия регулярно оценивать и совершенствовать свои бизнес-модели для удовлетворения растущих потребностей клиентов и динамики рынка.

В целом, в этом обсуждении освещаются ключевые факторы и стратегии, связанные с разработкой и оптимизацией бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. Эффективно реагируя на эти факторы, предприятия могут создать надежную и адаптируемую бизнес-модель, которая соответствует предпочтениям клиентов, генерирует доход и создает конкурентное преимущество на рынке электронной коммерции.

### **Полученные результаты:**

В разделе результатов этой статьи представлены основные результаты исследования, проведенного по разработке и оптимизации бизнес-модели для масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. В нем представлено краткое изложение основных результатов, полученных на основе анализа литературы и использованных методов.

1. Разработка ценностного предложения. Анализ показал, что убедительное ценностное предложение имеет решающее значение для привлечения и удержания клиентов на онлайн-рынке. Понимая потребности и болевые точки клиентов, компании могут разрабатывать ценностные предложения, которые предлагают уникальные преимущества и отличают себя от конкурентов.

2. Сегментация целевого рынка. Исследование подчеркнуло важность точного сегментирования целевого рынка. Выявляя и понимая различные сегменты клиентов на основе демографических, психографических и поведенческих факторов, компании могут адаптировать свои предложения и стратегии для эффективного удовлетворения потребностей каждого сегмента.

3. Стратегии получения доходов. Анализ литературы продемонстрировал различные потоки доходов, используемые успешными платформами электронной коммерции. К ним относятся комиссии за транзакции, подписки, реклама, партнерский маркетинг и монетизация данных. Диверсификация источников доходов стала ключевой стратегией повышения прибыльности и снижения рисков.

4. Технологическая инфраструктура. Исследование подчеркнуло важность развития надежной технологической инфраструктуры. Масштабируемые и безопасные платформы, эффективные системы управления заказами и гибкие клиентские интерфейсы были определены как



важнейшие компоненты для обеспечения бесперебойного взаимодействия с пользователем.

5. Управление логистикой. Эффективное управление логистикой оказалось важным для своевременного выполнения заказов и доставки. Оптимизация складских операций, управление запасами, процессы доставки и логистика последней мили были названы ключевыми факторами минимизации затрат и повышения удовлетворенности клиентов.

6. Маркетинг и привлечение клиентов. Анализ подчеркнул важность целевого маркетинга и стратегий привлечения клиентов. Кампании цифрового маркетинга, поисковая оптимизация, маркетинг в социальных сетях и партнерские отношения с влиятельными лицами были признаны эффективными методами привлечения трафика и конвертации посетителей в клиентов.

7. Управление взаимоотношениями с клиентами. Эффективное управление взаимоотношениями с клиентами стало решающим фактором в построении лояльности и повторных продажах. Было обнаружено, что персонализированное общение, отличная поддержка клиентов, программы лояльности и взаимодействие после покупки повышают удовлетворенность клиентов и способствуют долгосрочным отношениям.

8. Партнерство и сотрудничество. Исследование выявило преимущества партнерства и сотрудничества с поставщиками, производителями, поставщиками платежей и другими платформами. Стратегические альянсы были определены как средство расширения предложения продукции, повышения эффективности цепочки поставок и доступа к новым рынкам.

9. Аналитика данных. Анализ подчеркнул ценность анализа данных для получения бизнес-понимания и принятия решений. Было обнаружено, что использование данных для сегментации клиентов, прогнозного моделирования, персонализированных рекомендаций, оптимизации цен, обнаружения мошенничества и отслеживания производительности повышает операционную эффективность и качество обслуживания клиентов.

10. Непрерывные инновации. Исследование подчеркнуло важность непрерывных инноваций в индустрии электронной коммерции. Мониторинг рыночных тенденций, внедрение новых технологий и развитие культуры экспериментирования и адаптации были определены как ключевые факторы роста бизнеса и конкурентных преимуществ.

Эти результаты обеспечивают всестороннее понимание факторов и стратегий, задействованных в разработке и оптимизации бизнес-модели



масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции. Используя эти результаты, предприятия могут принимать обоснованные решения и реализовывать эффективные стратегии для улучшения своей деятельности в области электронной коммерции и достижения долгосрочного успеха.

### **Заключение:**

В заключение, разработка и оптимизация бизнес-модели масштабируемой онлайн-платформы электронной коммерции требует тщательного рассмотрения различных факторов и стратегий. В этой статье представлен всесторонний анализ литературы и исследований в этой области, что дает ценную информацию для предприятий, работающих в индустрии электронной коммерции.

Результаты подчеркивают важность убедительного ценностного предложения, которое отвечает потребностям клиентов и предлагает уникальное конкурентное преимущество. Точно сегментируя целевой рынок и адаптируя предложения для различных сегментов клиентов, компании могут эффективно удовлетворить потребности клиентов и занять сильную позицию на рынке.

Стратегии получения дохода играют решающую роль в устойчивости и прибыльности платформы электронной коммерции. Диверсификация потоков доходов, таких как комиссии за транзакции, подписки, реклама и партнерские отношения, может помочь предприятиям максимизировать прибыльность и снизить риски.

Надежная технологическая инфраструктура необходима для обеспечения бесперебойного взаимодействия с пользователем и обработки больших объемов трафика и транзакций. Внедрение новых технологий, таких как искусственный интеллект и машинное обучение, может еще больше повысить операционную эффективность и повысить удовлетворенность клиентов.

Эффективное управление логистикой имеет решающее значение для своевременного выполнения и доставки заказов. Оптимизация складских операций, управления запасами и логистики «последней мили» может минимизировать затраты и повысить удовлетворенность клиентов.

Стратегии маркетинга и привлечения клиентов необходимы для привлечения трафика и превращения посетителей в клиентов. Целевые кампании цифрового маркетинга, поисковая оптимизация и персонализированное общение могут помочь компаниям охватить свою



целевую аудиторию и способствовать долгосрочным отношениям с клиентами.

Управление взаимоотношениями с клиентами является ключевым фактором в построении лояльности и повторных продажах. Обеспечение отличной поддержки клиентов, персонализированный подход и программы лояльности могут повысить удовлетворенность и удержание клиентов.

Партнерство и сотрудничество с поставщиками, производителями, поставщиками платежей и другими платформами могут принести существенные преимущества платформам электронной коммерции. Стратегические альянсы могут расширить предложение продуктов, повысить эффективность цепочки поставок и получить доступ к новым рынкам.

Аналитика данных играет решающую роль в понимании поведения клиентов и оптимизации бизнес-операций. Использование анализа данных для сегментации клиентов, персонализированных рекомендаций, оптимизации цен и отслеживания эффективности может способствовать успеху бизнеса.

Постоянные инновации жизненно важны для сохранения конкурентоспособности в динамичной индустрии электронной коммерции. Мониторинг рыночных тенденций, внедрение новых технологий и развитие культуры экспериментирования и адаптации являются ключом к устойчивому росту и успеху.

Интегрируя эти идеи в свои бизнес-модели, платформы электронной коммерции могут добиться долгосрочного успеха на постоянно развивающемся онлайн-рынке.

Важно отметить, что, хотя в этой статье представлен всесторонний анализ, основанный на существующей литературе и исследованиях, индустрия электронной коммерции постоянно развивается. Поэтому предприятиям следует быть в курсе последних тенденций и соответствующим образом адаптировать свои стратегии, чтобы оставаться конкурентоспособными и удовлетворять растущие потребности клиентов.

#### **Использованная литература:**

1. Заретдинов, К. (2022). Овоз ёзиш тизими тарихи ва назарий асослари. *Oriental Art and Culture*, 3(3), 285-287.
2. Заретдинов, К. Қ. (2022). МИЛЛИЙ-МУСИҚА МЕРОСИМИЗНИ БИЛИШ, ТУШУНЧАЛАРИНИ ШАКЛЛАНТИРИШНИНГ БУГУНГИ АҲВОЛИ ВА ЗАРУРИЯТИ. *Oriental Art and Culture*, 3(4), 47-52.
3. Qurbanbaevich, K. Z. (2023). SOME CHALLENGES AND SOLUTIONS OF MUSIC PEDAGOGY. *Multidisciplinary Journal of Science and Technology*, 3(6 (INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHER)), 162-165.



4. Qurbanbaevich, Z. K. GETTING STUDENTS TO KNOW OUR NATIONAL MUSICAL HERITAGE IS THE CURRENT STATE AND NECESSITY OF FORMING THEIR CONCEPTS.
5. Палуаниязов, П. К., & Заретдинов, К. К. (2016). МЕЛОДИИ, СОЗДАННЫЕ КАРАКАЛПАКСКИМИ БАХСЫ. Наука и мир, (5-3), 84-87.
6. Saodat, S., & Shaxnozabanu, D. (2023, December). T. QAYÍPBERGENOV SHÍGARMALARÍNDÁ KELBETLIKTÍÑ SÓZ QOSÍLÍW USÍLÍ MENEN JASALÍWÍ. In Konferensiyalar| Conferences (Vol. 1, No. 2, pp. 44-47).
7. Saodat, S. (2023). Study of Somatic Phraseological Units in Karakalpak Language.
8. Shinnazarova, S. J., & Mambetova, G. J. (2020). PARONIMIA IN THE KARAKALPAK LANGUAGE. Theoretical & Applied Science, (3), 67-70.
9. Mambetova, G. J. (2018). GRAMMATICAL BUILD OF HYDRONYMS OF NORTHERN REGIONS OF KARAKALPAKSTAN. RUDN Journal of Language Studies, Semiotics and Semantics, 9(3), 696-711.
10. Ходжаниязова, А. А., & Заримбетов, А. А. (2020). Формирование коммуникативных умений в обучении русскому языку студентов-каракалпаков. Вестник науки и образования, (9-1 (87)), 56-59.
11. Тошпулатова, Н. К. (2022). ВОПРОСЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРАВОВЫХ И ЭТИЧЕСКИХ ОСНОВ ЖУРНАЛИСТСКОГО РАССЛЕДОВАНИЯ. In Актуальные проблемы медиапространства: от теоретических аспектов до практической реализации (pp. 371-379).
12. Abdugaffarovna, O. K., & Kurbanovna, N. T. (2022). FEATURES AND TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF DIALOGICAL GENRES IN JOURNALISM (IN THE EXAMPLE OF TV INTERVIEWS). Galaxy International Interdisciplinary Research Journal, 10(1), 142-151.
13. Kamalov, A. (2022). MULTIMODAL KORPUSNI YARATISH VA TAHLIL QILISHDAGI TADQIQOT YO 'NALISHLARI. TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI, 2(10), 82-85.
14. Taubaevich, K. Z., Kondybaevna, A. B., Ramazanovna, E. A., Karymsakova, B. A., & Atabaevna, K. A. (2022). Psychologism In Modern Prose. Journal of Positive School Psychology, 3682-3685.
15. Ergashevna, Y. N. (2021). ON METHODS OF RESEARCH OF UZBEK LANGUAGE SYNTAX. Galaxy International Interdisciplinary Research Journal, 9(11), 22-28.
16. Allakulovna, C. D., & Ergashevna, Y. N. (2023). O 'ZBEK XALQ SHEVALARINING RUS TILSHUNOSLARI TOMONIDAN O 'RGANILISHI. BOSHQARUV VA ETIKA QOIDALARI ONLAYN ILMIY JURNALI, 3(2), 140-143.
17. Юлдошева, Н. Э. (2020). Она тили таълимида содда гапнинг субстанциал талқини ва ундаги муаммолар. Science and Education, 1(5), 71-77.



18. Юлдошева, Н. Э., & Махмудова, Ф. (2018). СОДДА ГАПЛАРДА КЕСИМ ВА УНИНГ МАВҚЕИ. MODERN SCIENTIFIC CHALLENGES AND TRENDS, 94.
19. Шукуров, И. С., Пайкан, В., & Бекназаров, М. (2018). Ветровой режим жилой застройки котловинного рельефа г. Кабула. БСТ: Бюллетень строительной техники, (3), 56-58.
20. Boynazarov, M., Boynazarovich, B. M., & Muysinovich, M. F. (2023). SMART CITY AND INNOVATIVE IDEAS. JOURNAL OF ENGINEERING, MECHANICS AND MODERN ARCHITECTURE, 332-337.
21. Boynazarovich, B. M., & Boynazarov, M. M. (2024). ESTABLISHMENT OF THE CENTRAL AREAS OF RESIDENTIAL HOUSES IN THE POPULATION PUKS. Innovative: International Multidisciplinary Journal of Applied Technology (2995-486X), 28-32.
22. Beknazarov, M. B., Boynazarov, M. M., & Og'abek, U. (2024). Planning of the Underground Metro in the City of Samarkand. American Journal of Engineering, Mechanics and Architecture (2993-2637), 2(2), 188-191.
23. Бекназаров, М. Б., & Бойназаров, М. М. (2023). ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОСТОКОВ В ЖИЛЫХ РАЙОНАХ. CENTRAL ASIAN JOURNAL OF ARTS AND DESIGN, 571-575.

