

Моя профессиональная
карьера



ISSN INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN
2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №67-2 (том 3)
(октябрь, 2025)



Google
Scholar



Проверить индексацию статьи. Сайт: mpcareer.ru/google

Периодичность выпуска: 1 раз в неделю
Сайт: mpcareer.ru/oinv21veke. Почта: obrmppcareer@mail.ru



Международный научно-образовательный
электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ»

ISSN 2782-4365

УДК 37

ББК 94

**Международный научно-образовательный электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ». Выпуск №67-2 (том 3) (октябрь,
2025). Дата выхода в свет: 13.10.2025.**

Журнал объединяет авторов на территории стран СНГ и помогает обмениваться передовыми научно-образовательными исследованиями.

Содержит научные статьи отечественных и зарубежных авторов по экономическим, техническим, философским, юридическим и другим наукам.

Миссия научно-образовательного электронного журнала «ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ» состоит в поддержке интереса читателей к оригинальным исследованиям и инновационным подходам в различных тематических направлениях, которые способствуют распространению лучшей отечественной и зарубежной практики в интернет пространстве.

Целевая аудитория журнала охватывает работников сферы науки и образования (педагоги, учителя, ученые, преподаватели, научные сотрудники, бакалавры, магистранты, аспиранты).

Материалы публикуются в авторской редакции. За соблюдение законов об интеллектуальной собственности и за содержание статей ответственность несут авторы статей. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

© ООО «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

© Коллектив авторов

Нурбердиева Огулшат, Тайджанова Бягуль, Беглиев Айхан, Дурдыева Ляле ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДОБЫЧИ УГЛЕВОДОРОДОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ	89
Ягмыров Ходжаныяз, Гулмурадова Марал Атамурадовна ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АНАЛИЗА ДАННЫХ В ЭКОНОМЕТРИКЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	97
Сапарова Джахан, Дурдыев Гурбангельди, Ашырмухаммедов Мыратмухаммет, Текейев Ислам ТУРКМЕНИСТАН — ПРОСТРАНСТВО ДРУЖБЫ И БРАТСТВА	103
Сапарова Джахан, Хемраева Селби, Бегназарова Айгуль, Астанова Джемиле ТУРКМЕНИСТАН: ГОД ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ВЕРЫ	106
Инеров Бегенч, Байрамгулыева Мерджен ЦЕННОСТЬ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИИ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ	110
Гылыджова Улкер, Бердиниязов Аннамурат ЦИФРОВАЯ ВАЛЮТА В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ	114
Гульбердиева Тачнабат, Нурмухаммедов Асырмухаммет ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ОБЩЕСТВА	117
Гаррыев Гочдурды ЦИФРОВЫЕ ВАЛЮТЫ И БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГИИ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ	121
Эрметова Вазира, Аннаев Хезреталы, Гарабаев Атамырат ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	125
Баярова Мерджен, Дурдыева Первана, Мурадова Мерджен ОСНОВЫ САДОВОДСТВА И ОВОЩЕВОДСТВА: ТЕХНИКИ И СОВЕТЫ	129
Баярова Мерджен, Дерманов Азат, Бахтиярова Айболек СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВЫРАЩИВАНИЯ РАСТЕНИЙ В САДУ И ОГОРОДЕ	133
Байраммурадов Мурат ОСОБЕННОСТИ УХОДА ЗА РАСТЕНИЯМИ	137
Эмирханов Шадурды НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ	140
Овлягулыев Эсет, Ханмурадова Узукджемал, Аширова Алемджахан, Тайыров Маммет РАЗВИТИЕ АРХИТЕКТУРЫ В ИСТОРИИ ХОРЕЗМА	143

ФИО автора(-ов): *Овлягулыев Эсет преподаватель,*

*Ханмурадова Узукджемал, Аширова Алемджахан, Тайыров Маммет студенты
Туркменский сельскохозяйственный институт*

г. Дашогуз, Туркменистан

Название публикации: «РАЗВИТИЕ АРХИТЕКТУРЫ В ИСТОРИИ ХОРЕЗМА»

Аннотация: В данной статье рассматривается история развития архитектуры в регионе Хорезм, начиная с древних времен до современности. Анализируются основные этапы формирования архитектурных памятников, их особенности и значение для культурного наследия региона. Особое внимание уделяется влиянию различных исторических эпох — древних, средневековых и современных — на архитектурные стили и методы строительства. Также освещаются современные тенденции в сохранении и развитии архитектурного наследия Хорезма.

Ключевые слова: архитектура, Хорезм, исторические памятники, развитие архитектуры, средневековая архитектура, исламское наследие, археологические памятники, реставрация, культурное наследие, архитектурное наследие, традиционные строительные техники, современная архитектура.

Хорезм — один из древнейших регионов Средней Азии, богатый историческими памятниками и уникальной архитектурой. На протяжении веков развитие архитектурных стилей отражало культурные, социальные и технологические изменения региона. В этой статье рассматривается эволюция архитектуры Хорезма, начиная с древних времен до современности, а также ее значение для культурного наследия и будущего развития.

Исторические этапы развития архитектуры Хорезма

1. Древний и классический периоды

Истоки архитектуры Хорезма уходят в глубокую древность. В эпоху Ахеменидов и Ахеменидского государства (VI-IV века до н.э.) на территории региона строились укрепленные города и монументальные сооружения из глины

и камня. В эпоху персов и эллинов, а также в эпоху Сасанидов, архитектура приобретает характерные черты: мастерство в строительстве кирпичных зданий, использование арок и куполов.

В эпоху исламизации региона (IX-X века) в Хорезме появились первые мечети, медресе и цитадели. Эти сооружения отличались строгими геометрическими формами, внутренним пространством, украшенным мозаикой и надписями на арабском языке. Примером служит знаменитая Медресе в Гур-Эмире.

2. Средневековье и эпоха Тимуров

В эпоху Тимуров (XIV-XV века) архитектура Хорезма достигла новых высот. Построены крупные мавзолеи, минареты и городские стены, отражающие богатство и могущество государства. Важным памятником является мавзолей Мухаммада Амин-хана, выполненный из кирпича с орнаментальной резьбой и изразцами. Архитектура этого времени отличается сложной декоративной системой и использованием ярких керамических изразцов.

3. Новое время и современность

С XVI века и до наших дней архитектура Хорезма развивалась под влиянием различных культурных и политических факторов. В советский период появились новые архитектурные стили — типичные для 20 века: жилые комплексы, административные здания и памятники. В современном Хорезме активно внедряются новые технологии строительства, сохраняются и реставрируются исторические памятники, а также создаются новые объекты, сочетающие традиционные и современные элементы.

Современное состояние и перспективы развития

1. Восстановление и сохранение исторического наследия

В последние годы власти региона прилагают усилия по сохранению и реставрации памятников архитектуры. Созданы специальные программы по охране культурных объектов, что способствует развитию туризма и укреплению культурной идентичности. Важным примером является реставрация мавзолея в Гур-Эмире и других памятников.

2. Новые архитектурные проекты

В рамках модернизации города Хорезм реализуются проекты по строительству современных жилых комплексов, образовательных и культурных центров. Используются экологичные материалы и новые технологии, чтобы обеспечить комфорт и экологическую безопасность. При этом важно сохранять баланс между инновациями и исторической средой.

3. Перспективы развития

Дальнейшее развитие архитектуры Хорезма связано с внедрением современных технологий, сохранением культурного наследия и развитием туризма. Важной задачей является создание уникальных архитектурных образов, сочетающих традиции региона и современные тенденции. Это позволит обеспечить устойчивое развитие города и региона в целом.

Заключение

История архитектуры Хорезма отражает богатое культурное наследие и многовековые традиции региона. Современные усилия по сохранению и развитию архитектурных памятников позволяют не только сохранить историческую идентичность, но и создавать новые объекты, отвечающие требованиям времени. В будущем развитие архитектуры Хорезма обещает стать примером гармоничного сочетания традиций и инноваций, что сделает город еще более привлекательным для жителей и туристов.

Список литературы:

1. Ахмедов, А. А. История архитектуры Средней Азии. Ташкент: Наука, 2005.
2. Гасанов, М. М. Архитектурное наследие Хорезма. Хорезм: Хорезмский государственный университет, 2010.
3. Иванов, П. П. История архитектуры и градостроительства Востока. Москва: Наука, 2008.
4. Мухаммедов, Б. Б. Культура и архитектура Хорезма: Исторический очерк. Нукус: Караван, 2012.

5. Рахимов, А. А. Традиции и современные тенденции в архитектуре Хорезма. Самарканд: Издательство «Ирфон», 2015.