

## Impact Factor:

ISRA (India) = 1.344	SIS (USA) = 0.912	ICV (Poland) = 6.630
ISI (Dubai, UAE) = 0.829	ПИИЦ (Russia) = 0.207	PIF (India) = 1.940
GIF (Australia) = 0.564	ESJI (KZ) = 4.102	IBI (India) = 4.260
JIF = 1.500	SJIF (Morocco) = 2.031	

SOI: [1.1/TAS](#) DOI: [10.15863/TAS](#)

## International Scientific Journal Theoretical & Applied Science

p-ISSN: 2308-4944 (print) e-ISSN: 2409-0085 (online)

Year: 2017 Issue: 12 Volume: 56

Published: 30.12.2017 <http://T-Science.org>

**Bekhzod Imomali ugli Isabekov**

Senior Scientist – researcher of  
Tashkent State Pedagogical University  
named after Nizami  
[gulom1403@mail.ru](mailto:gulom1403@mail.ru)

**SECTION 13. Geography. History. Oceanology.  
Meteorology.**

## SUYURLITEPA-THE CAPITAL CITY OF ILOQ

**Abstract:** In this article we can see the scientific proof to the fact that Suyurlitepa city really was the capital of the Iloq government which was situated in Axangaran valley in the early middle centuries.

**Key words:** topography, capital city, memory, palace, temple, workshop, ore, artisan, peasant, ceramic, metallurgy.

**Language:** Russian

**Citation:** Isabekov BI (2017) SUYURLITEPA-THE CAPITAL CITY OF ILOQ. ISJ Theoretical & Applied Science, 12 (56): 72-79.

**Soi:** <http://s-o-i.org/1.1/TAS-12-56-14> **Doi:**  <https://dx.doi.org/10.15863/TAS.2017.12.56.14>

### СТОЛЬНЫЙ ГОРОД ИЛАКА – СУЙИРЛИТЕПА

**Аннотация:** В данной статье даётся научное обоснование вопросу о том, что в период раннего средневековья город Суйурлитепе являлся столицей государства Илак Ахангаранского оазиса.

**Ключевые слова:** топография, столичный город, памятник, дворец, храм, мастерская, руда, ремесленник, земледель, глиняный, металлургия.

### Introduction

Ахангаранская долина Ташкентского оазиса начиная с V века в исторических источниках упоминается в качестве независимого государства Илак. Правители этого государства, имевшие большое экономическое и политическое влияние, именовались “дехканами Илака”. С VI века Илак находился под влиянием княжества (маликата) Чач (Шаш) и играл значительную роль в экономической и культурной жизни этого государства[2]. С конца X века Илак входит в состав Караханидского государства. После нашествия монголов на территории Илака расселяются представители племени джалайир, в результате чего в составе населения начинают преобладать этнические группы монголоидной наружности и название Илак с этого времени перестает встречаться в источниках[1].

### Materials and Methods

Илак располагался между горами южного Чаткала и Курамы, богатых месторождениями золота, серебра, бирюзы, меди, свинца, олова, различных драгоценных камней и каолина, разработка которых, согласно археологическим источникам, началась с эпохи бронзы. В VIII-X

века в Илаке начинается ускоренное развитие добычи меди и производства цветных металлов, на разработке которых специализируются 17 городов: Харашкат (Канка), Тункат (Имлак), Туккат (Кулота), Кухисим (Кургантепа), Абрлиг (Аблик), Дехкат (Дукентепа), Намудлиг, Банокат, Худайкат (Аккурган) и другие [11]. В жизни населения Илака значительные позиции занимало также земледелие и скотоводство, способное полностью обеспечить сельскохозяйственной продукцией городское население.

В исторических источниках встречаются сведения об образовании в VIII веке монетного двора “Маъдан аш-Шаш” в крупном металлургическом городе Илака – Тункате. Динары и дирхемы из чистого золота и серебра, которые чеканились в этом городе, в качестве товара в IX-X веках были завезены в страны Среднего и Ближнего Востока, а также в страны Запада. В этих странах были найдены сокровища серебрянных монет Илака. В X веке в Маверауннахре государственные монетные дворы функционировали только в Самарканде и городе Тункат Илака. Согласно историческим и археологическим источникам, Илак являлся историко-культурным краем, располагавшимся



## Impact Factor:

<b>ISRA (India)</b> = 1.344	<b>SIS (USA)</b> = 0.912	<b>ICV (Poland)</b> = 6.630
<b>ISI (Dubai, UAE)</b> = 0.829	<b>РИИЦ (Russia)</b> = 0.207	<b>PIF (India)</b> = 1.940
<b>GIF (Australia)</b> = 0.564	<b>ESJI (KZ)</b> = 4.102	<b>IBI (India)</b> = 4.260
<b>JIF</b> = 1.500	<b>SJIF (Morocco)</b> = 2.031	

на Великом Шелковом пути. В античный период головная трасса Великого Шелкового пути пролегла из древней Ферганы в Чач через перевал Кендир, а торговые караваны останавливались в вышеназванных городах и шли дальше через Хавас, Заамин, Джизак к Самарканду [10].

С целью ознакомления с археологическими памятниками, связанными с историей государства Илак, в 2010-2012 годах под руководством академика А.Аскарва была организована научная экспедиция в Ахангаранскую долину. В период работы экспедиции особое внимание было уделено ознакомлению с исторической топографией древнего города, расположенного на возвышенности кишлака Обиз. В работе М.Е.Массона об Ахангаране развалины этого древнего города были локализованы со столицей Илака городом Тункатом [9]. Такое мнение в научных кругах сформировали М.Е.Массон и его последователи.

Древний Тункат расположен между горными речками: с восточной стороны – Отчопарсаем и с западной – Совукбулаксам, надтеррасой высокого оврага у реки Ахангаран. По сведениям Ю.Ф.Бурякова этот кишлак возник в IV-V веках, а к середине тысячелетия становится городом металлургов. Также встречаются сведения о том, что “в VI-VII веках на 17,5 гектарах укрепленной площади города, на платформе в 100 м<sup>2</sup>. были возведены кухандиз (цитадель, арк) и монументальные архитектурные комплексы” [6,35]. В начале 1970-годов Ю.Ф.Буряков вновь посещает Тункат и приводит взаимоисключающие друг друга сведения о том, что его площадь равна примерно 50 га., на северо-западном углу памятника, в форме треугольника на 5-гектарах расположен кухандиз. К востоку от кухандиза на площади 12,5 га располагался шахристан, который с трех сторон (за исключением северной стороны) был окружен рабадом [5, 93].

Однако, в процессе ознакомления с памятником представление об исторической топографии древнего Тунката стало меняться, потому что в топографии Тунката не наблюдается явное наличие присущих столице государства кухандиза и шахристана. Также нет присущих ей оборонительных стен, второй оборонительной линии за пределами стен – хандака, дороги, ведущей к кухандизу через пандус. Внутри кухандиза не наблюдаются дворец правителя, храм, жилища и хозяйственные объекты, здания административно-управленческой системы и другие постройки.

Как правило, в археологических памятниках Средней Азии шахристан бывает в несколько раз больше и шире кухандиза, а различного рода ремесленные структуры и специализированные

производственные кварталы, жилищные кварталы ремесленных общин, главный городской храм и внутренний рынок, квартальные перекрестки и площади, улицы и торговые лавки вдоль них, система каналов и арыков, а также другие постройки располагались в определенном порядке. Шахристан мог быть один, или несколько в зависимости от роста города. Такая структура, присущая не только столичному городу, но и всем древним городам, не нашла отражения в топографии Тунката. Приведенное выше описание развалин Тунката не является основанием для утверждения, что этот город является столицей государства Илак. Топографическая картина Тунката на возвышенности Обиз свидетельствует о том, что он является сформировавшимся на протяжении веков владением сотен металлургов-дехан, то есть феодальными курганами, сконцентрированными в пределах одного города. Действительно, развалины этого города в Обизе являются останками города металлургов в государстве Илак, производивших продукцию из цветного металла и железа. Ознакомившись с развалинами древнего города Тунката, расположенного над современным кишлаком Обиз, мы не встретили достаточных сведений, подтверждающих выводы Массона М.Е. и Бурякова Ю.Ф. об этом городе, как о столичном. Напротив, в этом огромном городе можно видеть печи для выплавки металла, кучи шлака, имущества сотен металлургов-дехан, специализировавшихся на производстве металлургического сырья, которые относятся к V-XII векам.

Внимательно приглядевшись к топографии Тунката можно увидеть следующую явную картину: владения каждого металлурга-деханца представляют собой курган, окруженный оборонительными стенами, который одновременно напоминал торговый караван-сарай. Вдоль линии оборонительных стен расположены холмики-возвышенности разных размеров. Предположительно они могут быть мастерскими по производству и вторичной обработке металла, останки жилищ, склады сырья, а самая большая возвышенность может быть дворцом металлурга-деханца. Входные ворота в караван-сарай пересекают восточные или южные ворота оборонительной линии. Часть ровной площадки внутри караван-сарая предназначалась для складывания кусков горных пород, которые добывались в горах и для размещения гужевого транспорта, о чем свидетельствуют обнаруженные материалы. На остальной части площадки образованы небольшие холмики – остатки каких-то построек. Такая топографическая картина характерна для всех металлургических курганов, которые мы



## Impact Factor:

<b>ISRA (India)</b> = 1.344	<b>SIS (USA)</b> = 0.912	<b>ICV (Poland)</b> = 6.630
<b>ISI (Dubai, UAE)</b> = 0.829	<b>РИИЦ (Russia)</b> = 0.207	<b>PIF (India)</b> = 1.940
<b>GIF (Australia)</b> = 0.564	<b>ESJI (KZ)</b> = 4.102	<b>IBI (India)</b> = 4.260
<b>JIF</b> = 1.500	<b>SJIF (Morocco)</b> = 2.031	

обследовали. Об этом говорят и итоги раскопок кухандиза Тунката, которые проводил Ю.Ф. Буряков в 1959-1961 годах [4, 76-123].

По предположению М.Е.Массона в восточной части площади, называемого кухандизом Тунката (раскоп 3), располагался дворец правителя. По описанию Ю.Ф.Бурякова на площади размером 9,8x9,9 м. Была платформа, сложенная из сырцового кирпича, толщиной 1,5 м., на южной части площади открыта площадка, сложенная из каменных плит. На восточной части платформы обнаружена стена шириной в 1 м. из тонкого обожженного кирпича. Эта стена была расчищена в длину на 4,8 м. Такая же стена, располагавшаяся от северо-восточного угла платформы к северу, была открыта на 7,7 м. в длину. В стене находится дверной проем шириной 1,5 м. Стена из обожженного кирпича, построенная по направлению к востоку, исчезает через 2 м. [4, 88-89]. На площадке платформы встречаются осколки обожженного кирпича, обугленные остатки, куски железного листа, вбитые в них железные гвозди, а также осколки стекла и керамики периода саманидов. Среди находок имеется медная монета, отчеканенная в 1006 году от имени дехкана шейха Джалала. Значит на этом месте располагалось какое-то, сгоревшее на пожаре, монументальное здание [4, 90].

Тщательный анализ приведенных выше сведений указывает на то, что на этом месте нет никаких признаков кухандиза или дворца правителя Илака. Напротив, более близка к истине мысль о том, что этот объект, под названием кухандиз, являлся имуществом одного из богатых металлургов аристократического рода Тунката, а остатки монументального сооружения – место, где находился его дворец.

Итоги подробного изучения исторической топографии Тунката показывают, что печи для плавки руды встечаются по всей площади памятника. В основном они сконцентрированы на восточной и южной частях памятника, которых Ю.Ф.Буряков называет “рабадом”. На северо-восточном участке Тунката имеются особенно большие кучи шлака. На этом массиве в 1960 году Ю.Ф. Буряков проводит раскопки на площади 160 м<sup>2</sup>. Раскопки проводились на западном берегу канала, который протекал по направлению с юга на север. Именно на этом участке были сконцентрированы ряд небольших холмиков. Эти холмики напоминают цельный строительный массив. На этом массиве найден каменный молот для дробления руды. Именно на этом месте расположены жилища ремесленников, дробивших руду и плавивших металл. Они составляют единый хозяйственный комплекс, состоящих из двух комнат и коридора. В комнатах найдены осколки керамики, медные

монеты, железные гвозди, хум (большой глиняный сосуд) и кувшин, кувшинчик для хранения ртути и остатки керамической скатерти. Средняя часть пола комнаты покрыта обожженным кирпичем (28x14x4 см). Под дорожкой, пролегающей от первой комнаты к коридору, обнаружено углубление конусовидной формы. Стенки углубления бурого цвета, обожжены, на дно которого уложена под углом керамическая труба. Видимо, на этом месте находилась разрушенная печь для выплавки руды [7].

У входа в коридор, под 1-комнатой (размером 4,6x5,7 см), на глубине 0,80 см. обнаружены несколько каменных плит, к которым примыкала труба. На северной части комнаты № 1 открыта еще одна комната (размером 5x6 м.). Центр этой комнаты уложен обожженным кирпичем, площадью 1x1 м. На нем найдены осколки керамических плит и плита, изготовленная из песчаника. На поверхности плиты есть желобок, глубиной 1 – 1,5 см. Осколки такой плиты с желобками встречаются до пола комнаты [4, 92-93]. Найденные рядом с этим местом и в комнатах каменный молот и каменные топоры, плиты с желобками, нагромождения шлака недалеко от объекта, обнаруженные на куче пепла керамические цедилки с шахматообразными отверстиями, осколки хумов (больших сосудов) и кувшинов свидетельствуют о том, что город Тункат был крупным центром ремесленничества по производству металла. В этом городе не только плавил металл из руды, но и хорошо освоили изготовление различного оружия, хозяйственных предметов из чистого металла.

На нижнем уровне среза стратиграфического шурфа (2x0,8 м.), проложенного на восточном склоне каменной насыпи, обнаружены груды шлакатолиной 30 см. над материком, богатых крупинками меди зеленоватого цвета. На южной стороне шурфа была обнаружена бурая от огня земля. Именно на этом месте располагалась печь для плавки руды. Стенки печи покрыты шлаком толщиной до 2 см. Углубление печи имеет расширение конусообразной формы до 23 см. [4, 94]. Верхняя часть печи не сохранилась. На дне печи обнаружен металлический шлак и неэмалированные, но изготовленные на гончарном круге осколки керамики, а также толстый слой золы. Среди обломков керамики встречаются осколки с узорами черно-пепельного цвета, нанесенные на эмалированный белый фон.

На другом стратиграфическом шурфе (№6) была открыта еще одна печь для выплавки руды. Печь имела форму углубления круглой формы с оштукатуренными стенками. В трещинах штукатурки встречаются крупинки меди. Однако, сохранилось только дно печи. На этом месте



## Impact Factor:

<b>ISRA (India)</b> = 1.344	<b>SIS (USA)</b> = 0.912	<b>ICV (Poland)</b> = 6.630
<b>ISI (Dubai, UAE)</b> = 0.829	<b>ПИИЦ (Russia)</b> = 0.207	<b>PIF (India)</b> = 1.940
<b>GIF (Australia)</b> = 0.564	<b>ESJI (KZ)</b> = 4.102	<b>IBI (India)</b> = 4.260
<b>JIF</b> = 1.500	<b>SJIF (Morocco)</b> = 2.031	

найжены непригодные осколки стекла и зола. Толщина шлака, разбросанная вокруг печи, составляет 2, 20 м. Под ним был открыт чистый культурный слой (толщиной 30-33 см.). В этом культурном слое находились остатки сгоревшего угля, костей животных и керамических материалов, среди которых выделялись осколки керамики, покрытых белой эмалью. Когда шурф достиг 2,5 м., стала выходить добротная желтая земля [4, 94-95].

В процессе изучения исторической топографии Тунката стало известно, что в северо-западной его части в пределах владений металлургов-дехкан (правителей) кроме мастерских для плавки руды располагались мастерские по производству различного рода орудий труда и оружия, предметов повседневного быта из металла. В этой части Тунката не встречаются огромные кучи шлака.

Как известно, плавка руды, развитие металлургической промышленности в целом связано с водой. Руду, привезенную из рудников Курамы, перед плавкой требуется размельчить вручную или на водяной мельнице. Поэтому эта сторона металлургического ремесла в Тункете была организована весьма продуманно – из Совукбулакская для поставки воды в город Тункат были прорыты несколько каналов. С учетом рельефа территория города была разделена на сектора, и вода, поступающая по каналу в каждый сектор из горной речки (Совукбулакская), по арыкам, прорытым с юга на север, поставлялась во владения каждого аристократа-металлурга. Вдоль каналов и арыков были вырыты бассейны, объем которых зависел от производственных возможностей владений аристократа-металлурга. Поэтому, если возле одного из владений был вырыт большой бассейн, у другого владения – бассейн поменьше. Возле бассейнов, вдоль арыков и каналов были построены печи для плавки руды. Отработанный шлак был разбросан вокруг каждой печи. Такая картина отчетливо наблюдается во всех частях Тунката [8].

Северо-восточная часть Тунката до Отчопарская была богата рудными шлаками. На южной части этого пункта, по обим сторонам магистрального канала, проложенного с запада на восток (от Совукбулакская до Отчопарская), занимают усадьбы аристократов-металлургов. Такая картина наблюдается вдоль магистрального канала на западе до Совукбулакская [4, 95]. Усадьбы этих местных правителей – дехкан-феодалов были окружены оборонительными стенами. Каждая усадьба феодала имела отдельные входные ворота. По своему внутреннему и оборонительному плану они не отличаются от усадеб металлургов-

правителей (дехкан), расположенных в “кухандизе” и “шахристане” города Тунката.

Обнаруженные в Тункате археологические комплексы, в особенности, керамика античного и раннего средневековья, характерна для этапов Ковунчи-II и Ковунчи-II культуры Ковунчи Ташкентского оазиса. Материалы верхнего слоя относятся к периоду саманидов и караханидов.

В 2012 году мы открыли и изучили одну из печей для плавки металла в Тункате. Обследованный нами объект представлял собой возвышенность высотой не менее 2 м., полностью покрытый шлаком (рис.1). При срезе холма под твердым 20 сантиметровым покрытием попеременно с щебнем стали выходить строительные отходы. Его толщина составляла 70 см. Отходы содержали обломки обожженного кирпича, керамических труб, сломанных каменных плиток и рудного шлака (рис.2). Кирпичи были в форме квадрата (17x17x3см). Среди обломков кирпича встречались осколки эмалированной и неэмалированной керамики. Осколки эмалированной керамики имели белый фон, а узоры – зеленоватого цвета.

На нижнем горизонте развалин печи (на глубине 90 см.) были найдены обломки полушлакованной, полуоплавленной рудной плиты (рис.3). Диаметр этой плиты около 1 метра. Под плитой был сделан подкоп на глубину 1,5 м. Вокруг полушлакованной плиты лежала земля, наполовину разбавленная мелким песком, но никаких признаков наличия обожженной огнем стен печи не обнаружено. Однако, в этом углублении была найдена расположенная под углом труба для кузнечного молота длиной 80 см. (рис.4). Диаметр отверстия трубы – 9 см. В верхней части керамической трубы находилось приспособление для привязывания кожного мешка. Примерно в 20 см. к северу от трубы для кузнечного молота была обнаружена еще одна керамическая труба, установленная в печную “стенку” почти вертикально. Если первая труба была трубой для кузнечного молота, то вторая исполняла задачу дымохода. Найденные недвижимыми эти две трубы дали возможность примерно определить южную и западную границы дна печи. Печь была построена в форме круга, стены которого были возведены в виде конуса.

Таким образом, на этом объекте сохранились некоторые элементы разрушенной печи для выплавки руды. Судя по обнаруженным на этом месте осколкам эмалированной керамики, печь относилась к эпохе саманидов.

Согласно приведенным выше материалам и нашим наблюдениям, развалины древнего города Тунката, расположенного на возвышенности кишлака Обиз, не являются останками столицы Илака. Этот город – город металлургов, на



## Impact Factor:

<b>ISRA (India)</b> = 1.344	<b>SIS (USA)</b> = 0.912	<b>ICV (Poland)</b> = 6.630
<b>ISI (Dubai, UAE)</b> = 0.829	<b>ПИИЦ (Russia)</b> = 0.207	<b>PIF (India)</b> = 1.940
<b>GIF (Australia)</b> = 0.564	<b>ESJI (KZ)</b> = 4.102	<b>IBI (India)</b> = 4.260
<b>JIF</b> = 1.500	<b>SJIF (Morocco)</b> = 2.031	

протяжении нескольких веков сложившийся из владений сотен металлургов-дехан в пределах территории одного города и состоявший из усадеб владельцев производства продукции цветной и черной металлургии.

Итак, где же находится стольный город государства Илак? В процессе непосредственного ознакомления за последние 2-3 года с археологическими объектами на территории Ахангаранской долины мы пришли к выводу, что столицей государства Илак, возможно, является расположенная приблизительно в 17 км. к востоку от Тунката, на левом берегу реки Ахангаран – Суйирлитепе [3].

В качестве столицы Илака, Суйирлитепе отличается наличием своей оригинальной исторической топографии, оборонительных сооружений и Арком монументального характера, окружавшим его шахристаном и центральным религиозно-идеологическим объектом. В первую очередь Суйирлитепе является первым городом на пути Великого Шелкового пути из древней Ферганы к Чачу через перевал Кендирсай. Он образовался на месте древнего родника у кишлака Карабулак, постепенно превратившись в крупный город. Об этом свидетельствуют археологические материалы периода Ковунчи II, обнаруженные на южной части Суйирлитепе.

Суйирлитепе расположен на правой стороне дороги Алмалык-Ангрен, в нескольких метрах от дороги над высоким оврагом. Самой высокой частью этого древнего города является его северо-западный угол, который примерно на 20 м. выше площади города. Поднявшись на эту высоту и взглянув на восточную и южную стороны археологического комплекса, откуда видны все части Суйирлитепе, можно четко представить топографический план древнего города.

Было обнаружено, что в центре города располагался Арк (кухандиз), вокруг него – шахристан, а за южной стороной шахристана – рабат и курганы-могильники. По западной стороне площади города протекает правый приток Обджасая – Узунсай. По его южной и восточной стороне протекает глубокий и широкий канал, который был прорыт от Узунсяя. Северная сторона города ограничена берегами реки Ахангаран. Общая площадь города не менее 70-80 гектаров. В связи с тем, что город расположен на верхних террасах северной стороны Кураминского хребта, он имеет двое входных ворот, которые находятся на северо-восточной и северо-западной углах города. Входные городские ворота широкие, дорога на ширине 20 м. выложена брусчаткой.

Кухандиз расположен в центре города. Своим внушительным видом, оборонительными

стенами и квадратной формой (125x125м.) отличается от Тунката. На западной и северной стороне оборонительных стен цитадели расположены по три башни округлой формы. На восточной и южной стороне оборонительной линии цитадели имеются только угловые башни, на этой стороне нет срединных башен.

Входные ворота арка расположены посередине южной оборонительной линии. На месте разреза ворот было обнаружено, что ширина стены составляет не более 5 м. Основание стены выложено из огромных блоков сырцового кирпича. На разрезе хорошо видно дополнительное покрытие стены и следы ремонтных работ.

Юго-восточная и северо-западная стороны кухандиза состоят из высоких и широких возвышенностей. Возможно, они являются основаниями монументальных сооружений. Северо-восточная площадь кухандиза относительно ровная. В центральной части кухандиза находится широкий (диаметр 24 м.) и глубокий (глубина 2,5 м.) бассейн. Как правило, за оборонительными стенами кухандиза в качестве второй оборонительной линии существует ров, заполненный водой. Однако, в топографии города Суйирлитепе такое положение не наблюдается. По всей видимости, судя по состоянию естественного городского рельефа в этом не было необходимости.

По нашим наблюдениям, кухандиз со всех сторон был окружен шахристаном (внешним городом). По своему географическому расположению они называются южным шахристаном, северным шахристаном, западным шахристаном и восточным шахристаном. На всех этих шахристанах не наблюдаются оборонительные стены. Возможно, что такое положение связано с расположением города. Присущее городской топографии такое положение не наблюдается в расположенном отдельно религиозно-духовном центре.

Религиозно-духовный центр в Суйирлитепе возник в период раннего средневековья в качестве собственности вагнзе на северо-западной части города. Он имеет квадратную форму (100x100 м.), его входные ворота расположены на западной части южной оборонительной линии. Территория вагнзе со всех сторон окружена оборонительными стенами, укрепленными башнями. Вдоль западной оборонительной стены по пандусу можно подняться на самую высокую точку города, расположенную на его северо-западном углу. Именно на этом месте расположен главный общегородской храм огнепоклонничества. На сегодняшний день полностью открыт верхний горизонт храма на глубине 1,5-2 м. Было выявлено, что на его площади располагались 2

## Impact Factor:

ISRA (India) = 1.344	SIS (USA) = 0.912	ICV (Poland) = 6.630
ISI (Dubai, UAE) = 0.829	ПИИЦ (Russia) = 0.207	PIF (India) = 1.940
GIF (Australia) = 0.564	ESJI (KZ) = 4.102	IBI (India) = 4.260
JIF = 1.500	SJIF (Morocco) = 2.031	

священных зала с широкими помостами, 2 алтаря, развалины главного очага, 1 склад для пожертвованного зерна, на восточной части храма – священная площадка для встречи восхода солнца и на его юго-западной части – входные ворота.

Общая площадь открытого храма составляет 200 кв.м. Стены комнат имеют монументальный характер, которые построены из толстых и больших сырцовых кирпичей вперемежку с блоками из битой глины. В период нашествия арабов храм был сожжен, его деревянный каркас обуглен, наружная штукатурка из каолиновой глины и артефакты сгорели, комнаты заполнены золой.

Судя по недоведенному до материка стратиграфическому раскопу входной дорожки, в разрезе шурфа было обнаружено, что до пожара было около 20 слоев пола. Значит, нижние слои храма ждут своих исследователей.

Проведенные в Суйирлитепе топографические наблюдения позволяют определить направления дорог, которые берут начало от двух городских ворот, по уложенным на некоторых местах камням. На обочине дороги у входа в город расположены сторожевые башни. На месте башни сейчас находится высокий холм. В некоторых местах городской площади хорошо сохранились следы каналов и арыков. Объект, укрепленный оборонительными стенами с башнями является Шахристан-3, под южными стенами которого вырыт глубокий и широкий ров. Вода в этот ров поступала из Узунсая. За ровом, на южной стороне раскинулось широкое поле. На его территории наблюдаются система

арыков и плановые площади для посева. За ложбиной, на площади окружностью 900 метров (более 2 гектаров) расположено селение городского типа, окруженное слабо укрепленными стенами. На его площади раскинулись сотни обломков каменных зернотерок. Среди них встречаются керамические осколки периода Ковунчи II. Картина, которая наблюдается на этом месте, свидетельствует о том, что возможно здесь были мастерские, связанные с горной промышленностью, печи для выплавки металла. Найденные здесь осколки керамики и каменные зернотерки указывают на то, что это место относится к раннему периоду металлургического ремесла в Илаке. С южной стороны этого места до Кураминского хребта расположены разной величины могильники-курганы. Эти могильники-курганы являются некрополем города Суйирлитепе.

### Conclusion

Судя по историко-топографической картине Суйирлитепе, можно с уверенностью предположить, что именно этот город являлся столицей государства Илак, который раскинулся по всей Ахангаранской долине. В свое время Суйирлитепе назывался Тункат (Имлак), а согласно восточным историческим традициям название страны называлось по имени города. Вопросы локализации, связанные с названиями Тункат (Имлак), требуют проведения дополнительных археологических исследований памятников Тункат и Суйирлитепе, а также изыскания соответствующих материалов в письменных источниках.



Рисунок 1 - Обследованный объект, возвышенность высотой не менее 2 м., полностью покрытый шлаком.



## Impact Factor:

ISRA (India) = 1.344	SIS (USA) = 0.912	ICV (Poland) = 6.630
ISI (Dubai, UAE) = 0.829	ПИИЦ (Russia) = 0.207	PIF (India) = 1.940
GIF (Australia) = 0.564	ESJI (KZ) = 3.860	IBI (India) = 4.260
JIF = 1.500	SJIF (Morocco) = 2.031	



Рисунок 2 - Обломки обожженного кирпича, керамических труб, сломанных каменных плиток и рудного шлака.



Рисунок 3 - Обломки полушлакованной, полуплавленной рудной плиты.



Рисунок 4 - Труба для кузнечного молота длиной 80 см.

## Impact Factor:

<b>ISRA</b> (India) = <b>1.344</b>	<b>SIS</b> (USA) = <b>0.912</b>	<b>ICV</b> (Poland) = <b>6.630</b>
<b>ISI</b> (Dubai, UAE) = <b>0.829</b>	<b>PIHII</b> (Russia) = <b>0.207</b>	<b>PIF</b> (India) = <b>1.940</b>
<b>GIF</b> (Australia) = <b>0.564</b>	<b>ESJI</b> (KZ) = <b>3.860</b>	<b>IBI</b> (India) = <b>4.260</b>
<b>JIF</b> = <b>1.500</b>	<b>SJIF</b> (Morocco) = <b>2.031</b>	

## References:

1. Askarov A.A., Isabekov B.I. (2013) K voprosu o lokalizatsii stolitsy srednevekovogo vladeniya Ilak. «Problemy drevney i srednevekovoy istorii Chacha». Otv. red. Sh.S.Kamoliddin. Berlin: Lambert Academic Publishing, 2013. p. 345 – 353.
2. Askarov A.A. (2001) Drevneyshiy gorod na territorii Uzbekistana. «Ekho Istorii». Tashkent, 2001.
3. Ashirov S. (2007) “Poteryannaya stolitsa gosudarstva Ilak”// “Pravda Vostoka”. 20.VII. 2007, №140.
4. Buryakov Yu.F. (1966) Arkheologicheskie materialy po istorii Tunketa i Abrlyga. // V kn. «Materialy po istorii Uzbekistana. – T.: Izd. «Fan» Uz. SSR, 1966, p. 76-123.
5. Buryakov Yu.F., Kasymov M.R., Rostovtsev O.M. (1973) Arkheologicheskie pamyatniki Tashkentskoy oblasti. Tashkent, «Fan», 1973, p. 93.
6. Buryakov Yu.F. (1982) Genezis i etapy razvitiya gorodskoy kul'tury Tashkentskogo oazisa. – T.: Izd. «Fan», 1982, p. 35.
7. Isabekov B.I. (2012) Raskopki khrama na Suyirlitepa (Materialy polevykh issledovaniy 2012) «Problemy drevney i srednevekovoy istorii Chacha». Otv. red. Sh.S.Kamoliddin. Berlin: Lambert Academic Publishing, Vypusk 2. p. 35-51.
8. Isabekov B.I. (2017) Okhangaron vodiysining tabiiy-geografik sharoiti va uning antropogen landshaftining shakllanishi // Imom al Bukhoriy saboklari. 2017. № 2. p.35-37.
9. Masson M.E. (1953) Akhangaran. Arkheologo-topograficheskiy ocherk. – T., 1953.
10. Terenozhkin A.I. (1950) Sogda i Chach. KSIIMK, №33, Moscow. 1950.
11. Filanovich M.I. (1983) Tashkent: zarozhdenie i razvitie goroda i gorodskoy kul'tury. Tashkent, 1983, p.131-134.

