



ISSN
2181-1784
SJIF: 5.423



ORIENTAL RENAISSANCE:

*Innovative, educational,
natural and social sciences*

www.oriens.uz

Exact sciences

Natural sciences

Engineering sciences

Pedagogical sciences

Social and Human sciences

Philological sciences

Philosophy sciences

Economic sciences

**No4
2021**



**ORIENTAL RENAISSANCE: INNOVATIVE, EDUCATIONAL,
NATURAL AND SOCIAL SCIENCES
SCIENTIFIC JOURNAL**

ISSN 2181-1784

VOLUME 1, ISSUE 4

Impact Factor: 5.423

May

2021

**ORIENTAL RENAISSANCE: INNOVATIVE, EDUCATIONAL, NATURAL
AND SOCIAL SCIENCES
SCIENTIFIC JOURNAL
VOLUME 1, ISSUE 4 -2021**

EDITOR-IN-CHIEF

Dr. KADIROV MUKHAMMADJON

Candidate of philosophical sciences Associate professor of the department of
“Oriental philosophy and culture” of Tashkent State University of Oriental
Studies

EDITORIAL BOARD

Dr. A.S.RISBOYEV

Doctor of physical and mathematical
sciences

Professor of Tashkent State Technical
University

Dr. Z.A. NUROVA

Candidate of Biological sciences
Associate professor of Termez branch
of the Tashkent Medical Academy

Dr. S.F. AMIROV

Doctor of technical sciences
Associate professor of Tashkent State
University of Transport

Dr. A.H. KARSHIEV

Doctor of Philosophy (PhD) in
technical sciences

Associate professor of Tashkent State
Technical University

PhD. A.A. SHAYUSUPOVA

Candidate of Pedagogical Sciences
Associate professor of Tashkent State
University of Oriental Studies

PhD. M.KH. EGAMOV

Candidate of Pedagogical Sciences
Associate professor of Karshi

Prof. G.M. RUZMATOVA

Doctor of Philosophical Sciences

Professor National University named
after Mirzo Ulugbek.

Prof. O. J. NISHANOVA

Doctor of Philosophical Sciences

Professor of National University named
after Mirzo Ulugbek.

Prof. MUHIBOVA ULFATKHON

Doctor of Philological Sciences

Professor of Tashkent State University of
Oriental Studies

Prof. S.A. KHASHIMOVA

Doctor of Philosophy (DSc)

in Philological Sciences

Professor of Tashkent State University of
Oriental Studies

Dr. S. S. NURMATOV

Candidate of Philological Sciences

Associate professor of Tashkent State
University of Oriental

Prof. T. M. TOGAEV

Doctor of Philological Sciences

Associate professor of Uzbek Language

Engineering Economics Institute

Prof. YALCHIN KAYALI

Ankara University, Faculty of
Languages and History-Geography,
Department of Eastern Languages and
Literatures, Sub-Department of
Indology, Faculty Member.

Dr. A.KH. KHUDOYBERDIEV

Candidate of Historical Sciences
Associate professor of Tashkent State
University of Oriental Studies

Dr. U.A. ABDULLAEV

Candidate of Historical Sciences
Associate professor of Tashkent State
University of Oriental Studies

Mr. CHRISTIAN BARTOLF

Doctor of Philosophy (PhD)
In Political Sciences

and Literature named after Alisher Navoi

PhD. E.N. CHERNIKOVA

Candidate of Pedagogical Sciences
Associate professor of Uzbek State
University of Physical Culture and
Sports.

Prof. PhD. SAO FEY

Professor of Hangzhou Normal
University, Linguist.

PhD. CHJAN KONG

School of Humanities and
Communication, Zhejiang University of
Finance and Economics.

Dr. N.S. HAMRAEVA

Doctor of Economics, Associate
Professor of Karshi Institute of
Engineering and Economics

CONTENT / СОДЕРЖАНИЕ / MUNDARIJA

Qodirov M. // <i>Pifagor va Aflotunning harakat va zamon ta'rif haqida Ibn Sino e'tiroflari</i>	16
Allamberganova M. // <i>O'rxun-Enasoy obidalarining O'zbekistonda o'rganilishi</i>	20
Mirzakarimov Y. A. // <i>Jismoniy tarbiya va sport darolarida zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanishning jixatlari</i>	25
Norimova S. A., Ehsonov D. R., Mahmudov N. O. // <i>Architectural and planning solutions for microdistricts</i>	31
Akhmedov A. P., Khudoyberganov S. B. // <i>Способ повышения противовирусной защищённости легкового такси</i>	37
Махкамова С. Б. // <i>Вопросы подготовки будущих учителей к художественному анализу произведений изобразительного искусства в школе</i>	44
Саидова Н. М. // <i>Отражение духовного мира в рассказе в рассказе современного Саудовского писателя Абдаллаха Бахшавейна «Ранее пробуждение»</i>	54
Kurbanov R. B., Bakhodirova K. I. // <i>Improvement of accounting and audit of transactions with foreign currency in commercial banks</i>	64
Shenawa S., Khujamurodov A. J. // <i>Challenges faced with the aid of startups small and medium enterprises</i>	69
Ajmal Qayoumi Ibn Mohammad Amin // <i>Impacts of economic growth on social welfare in Afghanistan</i>	77
Ahmad Fahim Jabari Ibn Abdul Jabbar // <i>Impact of farmer field school training on livestock farmers in Kabul, Afghanistan</i>	88
Nurmurodov Z. N. // <i>Mahalliy davlat hokimiyati organlarida boshqaruv qarorlarini raqamlashtirish</i>	96
Qurbonova M. B. // <i>Globalashuv jarayonlari va g'oyaviy-mafkuraviy xavfsizlik masalalari</i>	104
Inamov Q. T. // <i>Qadriyatlar va yoshlar tarbiyasi</i>	111
Akhmedova S. D. // <i>Place of methods of knowledge in the scientific system</i>	117
Мейлиев Х. Ж., Гуломова М. М. // <i>Квадратичные стохастические операторы двулопной популяции на $S^1 * S^1$ симплексе</i>	123
Voxidova M. X. // <i>Erkin iqtisodiy zona maxsus iqtisodiy zonaning bir ko'rinishi sifatida</i>	132
Erkaboyev A. A. // <i>«Совершенствование механизмов контроля за наркотическими средствами, психотропными веществами и прекурсорами в Узбекистане»</i>	142
Муртазова С. Б. // <i>Из истории музыкального образования (На примере первые годы независимости в Узбекистане)</i>	152

Dadaxo‘jayev A., Xamidov I., G‘oynazarov S. // G‘o‘za qator oralariga bo‘ylama pol olish moslamasining texnologik ish jarayonini takomillashtirish...	626
Sattiyev Y., Xusanov D., Abdumalikov U. // Farg‘ona viloyatining ekologik holatni o‘rganishda kartografik metodning ahamiyati.....	633
Yuldosheva B. M. // Cho‘l shamollarining Buxoro shahar tarixida tutgan o‘rni...	637
Ibrakhimov B. B. // Политические условия демократии и общественное доверие.....	646
Nazarova A. R. // Spujmay Zaryobning “Suv chelaklari va tariq solingan xaltalar” hikoyasidagi syujet yaratish uslubi	653
Кулдошев А. Т., Шукуров О. // Конструкции зданий и сооружений и их особенности, характерные для сухого жаркого климата.....	661
Исматуллаев А. М. // О способах семантизации слов на уроках русского языка в классах с узбекским языком обучения.....	667
Berdieva D. Kh., Subanova Z. A. // К вопросу снижения себестоимости закладочных работ при системе разработки горизонтальными слоями с закладкой.....	674
Танташев Р. А. // О перспективах развития электромобильной отрасли в Узбекистане.....	680
Шукуров М. М., Нурдинов М. А., Солиев Б. А., Исмоилов Р. И. // Дорожно-транспортный комплекс, и их воздействие на окружающую среду.....	689
Саидходжаева Д., Абдувосиев А., Хамидов И. // Основные причины и последствия прорыва плотин при гидродинамических авариях.....	697
Ro‘ziyeva S. E., Turayev X. A. // Contributions of Central Asian scientists to the development of engineering graphics sciences.....	708
Asadov E. K. // Avtomobilsozlik sanoati korxonalarida xalqaro harid tizimini takomillashtirish strategiyalari.....	716
Mirzayeva Sh. // Matematik tasavvurlarni rivojlantirish metodining amaliy ahamiyati.....	723
Sulaymonov J. B. // Ibn Xaldunning “Muqaddima” asarida jamiyat taraqqiyotiga ta’sir qiluvchi omillar talqini.....	732
Mamatqulova N. X. // Xitoy buddaviyligining Chan maktabi (Chan Szun) haqidagi mulohazalar.....	738
Parisa Sh. S., Sayed Sh. S. // The mutation of relationship marketing.....	744
Sharify Mohammad Shayeq // Xorijiy investitsiyalar tushunchasi va uning nazariy asoslari.....	757
Rustamov A. F. // O‘zbekistonda elektron tijoratni soliqqa tortishning yangi bosqichlari.....	762
Ziyamuxamedova U.A., Nurdinov M.A., Bakirov L.Y. // Mashinasozlikda qo‘llaniladigan polifunksional geterokompozit polimer materiallar uchun Bog‘lovchi - to‘ldiruvchilarni tanlash va asoslash.....	768

Xalilov M. S., Almardonov O. M., Sodiqov A., Mustapaqulov S. U. // Energiyani akkumulyatsiyalashning transport sohasidagi o'rni.....	1474
Шаматов С. А., Рахманов И. У. // Получение сульфата натрия и железооксидного пигмента на основе железного купороса.....	1478
Usarova N. Y., Nazarova R. R., Soliyeva M. N. // Peculiarities of discourse approach in learners' self-development.....	1483
Haydarova Ch. J. // Writing techniques.....	1491
Xaliqova N. J., Tojiboyeva G. A. // Jadid adabiyotida ayollar timsoli.....	1495
Ziyaqulova M. Sh., Raxmatova H. I. // Boshlang'ich sinf o'quvchlarining lug'atlar bilan ishlash jarayonida kreativligini oshirish.....	1503
Собиров О. А. // Эмоциональный интеллект как составляющая профессиональной компетенции будущих специалистов в сфере спорта.....	1510
Хайитова У. Т. // Формирование мотивации к занятиям физической культурой и спортом у студенческой молодежи.....	1514
Хайтов Н. Ш. // Цифровые технологии в образовательном процессе по физической культуре студентов вуза.....	1518
Qambarov A. // Rus ilmiy jamiyatlari tomonidan Turkiston etnografiyasining o'rganilishi.....	1523
Abdiyeva D. K. // Yoshlarning kasbiy ko'nikmalarini shakllantirishda amaliyotlarni o'rni.....	1528
Turaeva S. Kh., Mamasoliyev M. M. // The problems of social and ethnic conflicts.....	1533
Ikramova I. R. // Ibn Rushdning "Kitab fasl al-Maqāl va-Taqrir ma Bayna ash-Shari'ah va al-Hikmah min al-Ittisāl" asaridagi mulohazalar tahlili.....	1538
Ernazarova I. // The artistic world of eshkobil shukur.....	1544
Amonova M. O. // Lingvomadaniyatshunoslik fanining tarixiy va nazariy negizlari.....	1555
Anvarbekova Ch. A. // Meva va rezavor meva ekinlarida seleksiya ishlari.....	1562
Муталова М. А. // Изучение технологии извлечения вольфрамового продукта изкека НПО АО "АлмалыкскийГМК".....	1568
Ибрагимов Б. Б. // О производстве Сайида Мухаммада Тахира ибн Абул Касима Касани «Ажойиб ат-табакат».....	1579
Amirov N. I. // Pedagog kommunikativ kompetentligining talabalar o'zlashtirish faoliyatiga bog'liqligi.....	1584
Жумаев Э. Т. // Научно-исследовательская работа как основные принципы образования.....	1591

ПОЛИТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ДЕМОКРАТИИ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ДОВЕРИЕ

Ибрахимов Баротжон Ботирович

*Старший преподаватель кафедры “Национальная идея и правовое
основа” истории Наманганского государственного университета*

Аннотация: Проблема демократии состоит в подконтрольности правящего класса со стороны народа, от которого требуется время от времени выражать свое одобрение или неодобрение деятельности элиты посредством голосования.

Неприменение силы и умиротворение являются условиями или критериями демократии, применение которых необходимо для ненасильственного завоевания власти, исходя из принципа неопределенности и сменяемости.

Ключевые слова: авторитаризм, фактор, модель, критерий, влияние, преобразования, элита, организация, лидер

THE POLITICAL CONDITIONS OF DEMOCRACY AND PUBLIC TRUST

Ibrakhimov Barotjon Botirovich

*Senior Lecturer of the Department of "National Idea and Legal Basis" of the
History of Namangan State University*

Resume: The problem of democracy consists in the control of the ruling class by the people, who are required from time to time to express their approval or disapproval of the activities of the elite through voting.

Non-use of force and appeasement are conditions or criteria of democracy, the use of which is necessary for the non-violent conquest of power, based on the principle of uncertainty and changeability.

Key words: authoritarianism, factor, model, criterion, influence, transformations, elite, organization, leader.

ВВЕДЕНИЕ

Демократический режим может рассматриваться как политическая система, предоставляющая гражданам регулярные и конституционные возможности смены правительства мирными средствами по решению большинства. Это позволяет им с помощью свободно созданных партий и

ассоциаций без каких-либо препятствий на практике воспользоваться всеми общепринятыми гражданскими правами, обеспеченными юридическими гарантиями, зафиксированными в законодательстве. Жалобы на деятельность государственного аппарата могут быть переданы на рассмотрение юридическому органу, независимому от правительства.

МЕТОДЫ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИИ

Политическая свобода является необходимым условием демократии, но сама по себе она не является достаточной, поскольку нет реального выбора там, где слабо выражено участие в политической жизни, где избирательные кампании превращаются в бизнес, в котором доминируют финансово обеспеченные люди, где социальное неравенство настолько велико, что существует лишь низкий уровень осознания гражданского состояния. Народное правительство лишь тогда является демократическим, когда на свободных выборах граждане подтверждают своими голосами доверие своим правителям, Идея свободы выбора заключается не просто в отсутствии препятствий для соперничества между кандидатами. Демократия - не просто лишь состязательный политический рынок; она подразумевает способность каждого индивидуума действовать в качестве гражданина, то есть связать непосредственно отстаивание своих идей и интересов с законами или политическими решениями, обеспечивающими основные рамки для общественной жизни. Не может быть демократии там, где требования и убеждения, возникающие в сердцах и умах граждан, не находят адекватного выражения и защиты в общественной сфере. Демократия может быть основана лишь на двуединой заботе об учреждении правительства, способного обеспечить социальную интеграцию и тем самым привести к осознанию гражданского состояния, и об уважении разнообразия интересов и мнений.

Алэн Турэн[1] обращает особое внимание на социальных условиях свободы выбора. Это измерение демократии, по его мнению, не может существовать, если индивидуумы принадлежат только к частной сфере или если, наоборот, они являются лишь субъектами государства, даже если это государство предоставляет им материальные или иные блага.

Поле политической свободы выбора не может существовать, если не признается существование общественной сферы и в более широком смысле политического общества. Личностная изоляция, фрагментация общества, слабость коммуникации между социальными категориями являются почти

непреодолимыми препятствиями для демократии. Нет демократии без автономии политического общества и граждан, но и нет демократии, если это политическое общество не служит сферой коммуникации между частными интересами и правительством, ибо создание политических институтов, лишенных как представительности, так и ответственности, находится под огромной угрозой стать не чем иным, как политической игрой, которая быстро теряет всю свою законность.

XX век, по мнению А.Турэна, не благоволил к демократии, так как в нем прежде всего доминировала идея развития - навязанной модернизации общества. С одной стороны модернизация повышает степень внутренних взаимоотношений, снижает барьеры частной жизни и тем самым развивает общественную сферу. Но с другой стороны модернизация как навязанный акт способствует концентрации власти в руках государства, которое менее озабочено проблемой своей представительности, чем своей способностью трансформировать, зачастую силой, общество, у которого отсутствует предприимчивость и умение обеспечивать себя. Форсированный марш к современности, как он осуществлялся Бисмарком и более жестоко Сталиным, всегда представляет угрозу для демократии.

ОБСУЖДЕНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

Собственной сферой демократии является политическая система. К ней примыкает, с одной стороны, частная сфера, а с другой - государство. Не может быть демократии, если гражданское состояние, занимающее среднее положение, не втягивает в себя частные интересы и убеждения, с одной стороны, и приверженность государству - с другой. Не может быть также демократии, если частные убеждения и национальная приверженность смыкаются напрямую, избавляясь от среднего положения гражданского состояния. Но демократия слаба и почти бессмысленна, если не допускает существования этих двух миров на обеих сторонах, если стремится отождествляться со всей жизнью в целом - личной и общественной. Демократия является постоянным усилием по созиданию сферы гражданского состояния и обеспечению того, чтобы частные убеждения и групповая принадлежность могли сойтись и соединиться в ней в атмосфере взаимного уважения. Демократия слаба и тогда, когда ее способность к посредничеству неадекватна и когда силы, между которыми она играет роль посредника, слабы или, наоборот, замкнуты в самих себе.

Демократия обязана быть представительной, то есть ее политические представители должны соответствовать людям в обществе вообще или, по крайней мере, в значительной степени так, чтобы эти люди могли отождествлять себя с политическими властями. Представительные демократии не только предполагают наличие институтов, гарантирующих свободу политического выбора, они также требуют наличия социальных интересов, которые могут быть представлены, что обеспечивает людям в обществе степень приоритета над их политическим представительством. Демократия сильна только тогда, когда общество считается плюралистичным.

По мнению некоторых практических исследователей (Н.Ардито-Барлетта – демократически избранный президент Панамы), представительная демократия предполагает участие людей в выборе правления, способность политических партий приходить к власти и отрешаться от нее путем выборов, поддержка защиты прав человека, публичное обсуждение проблемы обеспечения прав меньшинств и систему ограничений и противовесов в осуществлении правления с согласия управляемых.

Прочные же демократии характеризуются пятью условиями: освобождение гражданского общества из-под бремени диктатуры, чувство национальной общности, отсутствие социальных конфликтов, разработка надежной, действенной конституции, а также ее способность приспособливаться к изменяющимся обстоятельствам.

Алэн Турэн обращает внимание на признание рациональности политических действий как неотъемлемого свойства демократии.

Демократический процесс осуществляется в рамках определенной единицы, сфера и широта которой являются адекватной или правомерной. Роберт Даль считает, что сфера и широта контроля демократического образования оправданы в той мере, в которой они удовлетворяют семи критериям.[2]

1.Сфера и широта властного контроля могут быть четко идентифицированы, что свидетельствует об определенности и исторической обусловленности территории демократического образования.

2.Люди в рамках предлагаемой сферы активно стремятся к политической независимости по вопросам, относящимся к допускаемой широте властного контроля. То есть не следует навязывать политическую автономию группе,

члены которой не нуждаются в ней, и не следует лишать автономии группу, которая хочет ею обладать.

3. Люди в пределах предполагаемой сферы настаивают на управлении, обусловленном демократическим процессом. Претензия группы на политическую автономию тем менее оправдана, чем меньше вероятности, что новое управление будет демократическим.

4. Широта властного контроля находится в оправданных пределах в том смысле, что она не покушается на фундаментальные права и ценности.

5. Интересы отдельных людей в соответствующем демократическом образовании в значительной степени подвержены влиянию решений, принятие которых они не контролируют. В данном случае возможно расширение круга людей, принимающих участие в принятии решений или формирование автономного политического образования, которое будет разбирать вопросы в рамках определенной сферы деятельности.

6. Консенсус среди людей, интересы которых зависят от принимаемых решений, будет прочнее в рамках любых других реально осуществимых границ, позволяющих людям делать то, что они хотят. Пределы предлагаемого политического образования определяются возникновением конфликтов между конечными целями, увеличивающими число людей, которые не могут добиться желаемого.

7. Достижения, оцениваемые в соответствии с перечисленными критериями, должны перевешивать издержки.

Американский политолог приходит к выводу, что политические единицы, которые граждане в демократической политической системе способны сформировать для себя, никогда не будут полностью соответствовать интересам каждого человека, т.к. создать абсолютно консенсусные демократические системы невозможно. Но можно создать такие политические единицы, которые превосходят другие.

Несколько по-иному классифицирует условия, или предпосылки, демократии Ш.Эйзенштадт[3]. Он выделяет, во-первых, распределение ресурсов и власти в обществе, обеспечивающих различным акторам постоянный доступ к ресурсам, необходимым для политического участия; во-вторых, отношения между основными центрами общественной и экономической власти и центральными политическими институтами; в-третьих, создание и воспроизводство автономных публичных сфер.

Для первого условия важнейшим является положение о недопустимости монополизации ключевых ресурсов и источников власти в обществе какой-либо группой, а также наличие различных властных центров, которые потенциально способны оставаться вне сферы влияния политической власти. Для второго условия важным фактором выступает постоянное расширение независимого доступа социальных групп к политической сцене. Для обеспечения такого доступа необходимо развитие и постоянное функционирование институциональных структур и организаций для связи между общественным сектором и политической властью. Для третьего условия демократии необходимо наличие автономных публичных арен, не встроенных ни в государственные структуры, ни в корпоративные рамки какого-либо из общественных секторов. Они должны быть свободны от контроля со стороны государства. Наиболее важными среди таких «арен» являются ключевые органы политического представительства и политической организации, такие как партии и другие типы политических ассоциаций, а также каналы коммуникации.

Общественное недоверие к власти в его разнообразных проявлениях является необходимой составляющей демократического процесса. В то же время без политической поддержки демократизация невозможна. Такая поддержка граждан придает режиму легитимность, необходимую для проведения демократических преобразований. Немецкий ученый Ханс-Дитер Клингеманн[4], провел исследование модели и формы политической поддержки. В качестве ключевых элементов политической поддержки немецкий ученый выделил идентификацию с политическим сообществом, легитимность политического режима и эффективность демократического режима. Опросы по обозначенным позициям, охватили 39 стран и проводились с 1995 по 1998 гг.

ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Результатом исследования стали два теоретических заключения. Во-первых, не существует общего снижения уровня поддержки демократии, как формы правления, и нет признаков, свидетельствующих о кризисе демократии. Во всех демократиях, как в старых, так и в новых, есть граждане, выражающие недовольство эффективностью политических режимов, что – и это второй вывод – не представляет принципиальной опасности для стабильности демократии. Существует значительное число людей в мире, которых Х.-

Д.Клингеманн называет «недовольными демократами». Они однозначно одобряют демократию, как форму правления, но недовольны эффективностью функционирования демократических режимов в своей стране. Недовольных демократов следует рассматривать скорее не как опасность для демократии, а как потенциальную силу реформ и продвижения демократического процесса.

Большинство исследователей единодушны в том, что стабильность демократии зависит от глубокой и широко укорененной поддержки со стороны граждан. Демократии, которые не обладают таким основанием для легитимности, не стабильны. Демократические политические режимы, которым в течение длительного времени не удается выполнить возложенные на них ожидания, могут потерять свою легитимность, а следовательно могут перестать существовать. Следует согласиться с Й.Шумпетером, который писал: «Демократия процветает тогда, когда модель общества обладает определенными характеристиками, и бессмысленно спрашивать, как она будет существовать при других социальных моделях, не обладающих этими характеристиками, или как будут жить люди в таких обществах в условиях демократии» [5].

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА(REFERENCES)

1. Турэн А. Что означает демократия сегодня? // Международный журнал социальных наук. 1991. №1. С.20-21.
2. Даль Р. Демократия и ее критики. М., 2003. С.322-326.
3. Эйзенштадт Ш.Н. Парадокс демократических режимов: хрупкость и изменчивость (II) // Полис. 2002. №3. С.86.
4. Клингеманн Х.-Д. Поддержка демократии: глобальный анализ 1990-х годов // Повороты истории. Постсоциалистические трансформации глазами немецких исследователей: В 2 т. Т.2: Постсоциалистические трансформации в сравнительной перспективе. СПб., М., Берлин, 2003. С183-226.
5. Шумпетер Й. Капитализм, социализм и демократия. М., 1995. С.378.

**О ПРОИЗВЕДЕНИИ САЙИДА МУХАММАДА ТАХИРА ИБН АБУЛ
КАСИМА КАСАНИ «АЖОЙИБ АТ-ТАБАКАТ»**

*Ибрагимов Баротжон Ботирович
Старший преподаватель кафедры
«Национальная идея и правовая основа»
Наманганский государственный университет*

Аннотация: Действительно, это одна из самых удивительных жемчужин географии Центральной Азии. Однако мало кто знает об этом произведении, а востоковеды практически не использовали его. Работа завершена в 1640-х годах, автор - образованный естествоиспытатель, а также путешественник, умело описывающий увиденные места и события.

Ключевые слова: Прекрасный ут-табакот, город, книга, юг, восток, запад, север, долина, каталог, академия.

**ABOUT THE WORK OF SAYYID MUHAMMAD TAHIR IBN ABUL QASIM
KASANI "AJOYIB AT-TABAKAT"**

*Ibragimov Barotjon Botirovich
Senior Lecturer of the Department
"National idea and legal basis"
Namangan State University*

Abstract: Indeed, this is one of the most amazing geography of Central Asia. However, few people know about this work, and orientalists practically did not use it. The work was completed in the 1640s, the author is an educated naturalist, as well as a traveler, skillfully describing the places and events seen.

Key words: Wonderful ut-tabakot, city, book, south, east, west, north, valley, catalog, academy.

ВВЕДЕНИЕ

«Аджойиб ат-Табакат» («Чудеса земной коры») - малоизученный геокосмографический труд, богатый свидетельствами. Ряд историко-географических и космографических работ, а также воспоминания путешественников и личные наблюдения автора богаты информацией об историко-географических условиях Средней Азии в XVI-XVII веках.

«Аджойиб ат-Табакат» был написан Мауляной Сайидом Мухаммадом Тахиром по указанию правителя Балха Аштархани Надра Мухаммад-хана

(1606–1642). По некоторым сведениям, приведенным в предисловии к работе, автор был одним из ученых, служивших в ханском дворце. [3, 62].

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И АНАЛИЗ ЛИТЕРАТУРЫ

Историю написания «Чудной лошади» можно определить на основании следующих свидетельств. В «балхской» части творчества Мухаммада Тахира на вершине гробницы Хазрата Али (656-661) в селе Ходжа Хайран было возведено великолепное здание. Если мы прибавим к этим 172 годам 886 (год постройки), мы получим 1648. Исходя из этого, можно сказать, что работа была написана в 1058 г. хиджры и 1648 г. н.э.

Действительно, это одна из самых удивительных жемчужин географии Центральной Азии. Однако мало кто знает об этом произведении, а востоковеды практически не использовали его.

Работа завершена в 1640-х годах, автор - образованный естествоиспытатель, а также путешественник, умело описывающий увиденные места и события. [2, 58].

Имеется несколько экземпляров книги (в том числе в Ленинграде, Душанбе и Ташкенте), которые кратко описаны в существующих каталогах. Но досконально он не изучен, не проверено даже содержание. Учитывая этот недостаток, мы хотим уделить этой работе особое место.

Из пяти экземпляров, хранящихся в Фонде рукописей Института востоковедения АН РУз (инв. № 409 / П, 411/1, 1263 / I, 1993/1 и 2797), нам понравились только два. Первый №411 / 1 - полная копия, скопированная каллиграфически, в плавную красочную линию и рамку; Он был скопирован в 1847 году Ахмадом Донишем, известным историком, путешественником и поэтом из Бухары.

Надо сказать, что ювелир знает цену золоту - замечательный географический труд скопировал замечательный ученый, конечно, с четким пониманием смысла и порядка, составил подробный каталог (контент-указатель), скопировал в 74 г. страницы (20,5x30,5 см).

Второй инв. № 2797 - Это тоже открытая гладкая копия. Вероятно, самый новый из всех экземпляров (копия 1901 г.). Когда мы сравнили его с копией Ахмада Дониша, оказалось, что некоторые предложения были сокращены.

Наши дальнейшие комментарии в основном относятся к превосходной копии, скопированной Дониш 411/1— • Ахмад Дониш, и анализируется только ее географическая часть.

Заголовки в книге: 1) Состояние земли и неба, разделение правительств и поселений на климат и упоминание чудес света; 2) Качество почвы; 3) первичный климат; 4) Продолжительность климатов; 5) Районы, известные к югу за пределами климатических условий; 6) Второй климат; 7) Третий климат; 8) Четвертый климат; 9) Пятый климат; 10) Шестой климат; 11) Седьмой климат; 12) Районы, известные к северу за пределами климатических условий; 13) Хуросон; 14) Балх; 15) Хульм; 16) Бадахшан; 17) Юмгон.

Затем описывается ряд других городов и провинций, рек и озер (Марви Сарахс, Бамиан, Герат, Газна, Тус, Сейистан, река Хирманд, Табаристан, Дамованд, Таджикский, Астробод, море Табаристан, остров Баку, Аджам Ирак, Азербайджан, Макрон, Персия, Сироп и др.).

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЯ

Очевидно, что описание стран и городов началось с собственной страны автора, а затем распространилось на соседние страны, то есть примерно в соседнее место, а затем постепенно отошло.

Очевидно, что в этой работе автор мало использовал различные географические источники, созданные в X-XV веках на арабском, персидском и узбекском языках, и собирал их. Таким образом, «Аджойиб ат-Табахот» можно рассматривать как заключение, обзор, заключение по географии Средней Азии. В книге сохранились ценные произведения, не сохранившиеся в современных библиотеках, а также сокровища из произведений неизвестных ученых.

Перевернем страницы книги. В главе о Фергане есть информация: «Раньше на Востоке писали, Фергана стала на народном языке»; Сам автор видел землетрясение Ахси 1625 года: «Река поднималась до подножия горы» (стр. 58).

В Фергане «там весна, зимой очень жарко, а летом очень холодно». На границе с Ташкентом «горы богаты нефтью, бирюзой и золотом» (стр. 586). «Река Парак протекает на окраине Ташкента, и (весь город) является ее водой». [4, 24].

Как известно, Парак - это название реки Чирчик. Также говорят, что знаменит «варварский мост» на нем - Варварский мост.

Приведены очень точные сведения о реках Узбекистана: «Сайхун (Сырдарья) течет из Узгена и Ферганы и впадает в Худжанд (в сторону). Пройдя несколько ручьев, он впадает в Хорезмское озеро» (стр. 59).

«Кухак (Зарафшан) поднимается с гор, проходит через Согдийскую и Самаркандскую, Миянколскую и Бухарскую области и заканчивается возле Каракуля. Длина этой реки 120 миль» (лист 60а). [1, 201].

«Джайхун (Аму) - известная река. Он состоит из шести рек. Он начинается в Тибетских горах и проходит через предгорья Бадахшанских гор.

Другая река протекает через районы Кукчаки и Рустак и впадает в Бадахшан (другая - Кундуз).

Другая река, Вахш, течет из Кухистони в Кулябский район и протекает под крепостью Вахш.

Неверные пришли с окраин Гиссарской области, прошли через Кабодиян, а другая река от Саганидов вместе с Сурхобом (Сурханом) прошла через Термез ... Оттуда она течет в сторону Хорезма и впадает в Джурджанское море.

Длина этой реки составляет 500 миль, а ее ширина около Калифорнии - три тысячи песков (когда река бушует)» (стр. 60-6).

Комментарий в скобках в последнем предложении находится в рукописи 409, стр. 2156, «Когда бушует река».

Его длина - «500 миль» - около 3000 километров - по текущим точным измерениям составляет 2620 километров [1].

ВЫВОДЫ

Обращает на себя внимание и комментарий автора о границах Трансоксианы.

«Причина, по которой он называется Трансоксиана, состоит в том, что на западной стороне находится Джайхун (Амударья), на восточной стороне - сторона Сайхун (Сырдарья), а область между ними - Трансоксиана.

Это великая страна с четвертым и пятым климатом. Его известные города - Бухара, Самарканд, Согд, Худжанд, Нур, Кеш, Саган, Гиссар, Кабодиен и Термез.

Говоря о Бамиане на севере Афганистана, автор описывает присутствие двух статуй Будды, каждая около 70 футов в высоту и около десяти футов в ширину.

Саид Мухаммад Тахир честно заявляет, что при написании этой книги он использовал географические труды X-XII веков. В частности, он упоминает Беруни в нескольких местах как великого ученого («Абу Райхан сказал ...»). [1, 199].

ЛИТЕРАТУРЫ: (REFERENCES)

1. Ҳасанов Ҳ. Ўрта Осиёлик географ ва сайёҳлар Т. “Ўзбекистон” 1964
2. Кастанье И.А. Историко-этнографическая поездка в Наманганский уезд Ферганской области. I. Развалины Ахсыкента.-Ташкент: Коммерческая типография Я.П. Эдельмана, 1914.;
3. Бернштам А. Н. Древняя Фергана Т. «Издательство Академии Наук УзССР» 1951
4. Ибрат И. Т. Тарихи Фарғона Т. “Маънавият” 2005