

ISSN: 2181-3310

MUTAFAKKIR

Scientific Journal / Научный журнал / Илмий журнал

№ 2 May (2022)

2-son



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

Bosh Muharrir:
Shohinur Mirzayev

Jamoatchilik kengashi:
Baxtinur Xudanov
Akbar Elmurodov
Shuhrat Ziyadullayev

Tahrir hay'ati
Muxtor Xudoyqulov
Ulug'bek Vohidov
Latofat
Toshmuhammedova

**ALISHER NAVOIY
NOMIDAGI O'ZBEKISTON
MILLIY KUTUBXONASI**

Kitob va turkum
nashrlarga ISBN va ISSN
raqamlarni biriktirish
to'g'risida

MA'LUMOTNOMA

Turkum nashrlarning chiqish ma'lumotlarini GOST 7.4-95 «Nashrlar. Chiqish ma'lumotlari» hamda GOST 7.56-2002 «Xalqaro standart turkum raqami» davlatlararo standartlar talablari asosida bo'lishini to'liq ta'minlash maqsadida, Alisher Navoiy nomidagi O'zbekiston Milliy kutubxonasi va «Mutafakkir» 1ta 2022 yil 11-apreldagi № ISSN-C-35583 sonli hisob-kitob shartnoma va 2022 yil 19-aprel yildagi № ISSN-I-35583 schet-fakturaga asosan turkum nashrlarini ISSN bilan belgilash uchun quyidagi raqamni taqdim etadi:

Turkum nashrning nomi:
Mutafakkir
ISSN raqam: 2181-3310
Turkum nashrlarning turi:
elektron nashr

Ushbu jurnal O'zbekiston Respublikasi Oliy Attestatsiya komissiyasining ilovasida mavjud bo'lgan xalqaro indeksatsiya **index copernicus** bazasiga kiritilgan. OAK ilmiy nashrlarda chop eilgan maqola sifatida qabul qilinadi.

Asos: O'zbekiston Respublikasi Oliy Attestatsiya komissiyasining dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrlar ro'yxati

¹ Maqola chop etilgan paytda xalqaro miqёsda faоliyat kўrsatadigan kўyidaгi йирик нашриётлар ёки маълумотлар базаси асосида «импакт-фактор»га эга бўлган илмий журналларда нашр этилган мақолалар мазкур Рўйхат таркибига киритилган илмий журналларда chop этилган илмий мақолалар сифатида қабул қилинади: (1) Web of Science (Web of Knowledge), (2) Journal Impact Factor, (3) Scopus, (4) Journal Citation Reports, (5) Global Impact Factor, (6) International Impact Factor Services, (7) Agris, (8) Chemical Abstracts CAS, (9) GeoRef, (10) PubMed, (11) Springer, (12) Index Copernicus, (13) Bielefeld Academic Search Engine, (14) ResearchBib, (15) Directory of Research Journals Indexing, (16) Directory Indexing of International Research Journals-CiteFactor, (17) Open Academic Journals Index, (18) Ulrich's Periodicals Directory, (19) Scientific Indexing Services, (20) General Impact Factor, (21) InfoBase Index, (22) International Society for Research Activity, (23) Scientific Journal Impact Factor, (24) Scientific Research Publishing Inc, (25) Directory of Open Access Journals, (26) Academic Journals Database, (27) Academic One File, (28) Advanced Science Index, (29) Anthropological Index Online, (30) Anthropological Literature, (31) Anthropology Plus, (32) Asian Education Index, (33) Bibliography of Asian Studies, (34) Compendex, (35) CrossRef, (36) HINARI, (37) Hindawi, (38) Libraries Resource Directory, (39) Impact Factor Search, (40) ResearchGate, (41) SCImago, (42) Scisearch, (43. э/х) Universal Impact Factor.

Шунингдек, жаҳоннинг икки юзта энг яхши олий таълим муассасаси рўйхатидаги олий таълим муассасалари томонидан chop этилган илмий ишлар ва мақолалар тўпламида нашр этилган илмий мақола (материал)лар мазкур рўйхатга киритилган илмий нашрларда chop этилган мақолалар сифатида қабул қилинади.

ЭНДОВИДЕОХИРУРГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ОСТРОЙ АБДОМИНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ

Камолов Сардор Жамолович¹, Мавлянов Фарход Шавкатович², Тухтаев Фирдавс Мухиддинович³

¹Ассистент кафедры

²д.м.н., доцент кафедры детской хирургии №2 Самаркандского медицинского государственного университета

³Ассистент кафедры хирургических болезней №2 и урологии

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи Самаркандского филиала,

Самаркандский государственный медицинский университет

Самарканд, Республика Узбекистан

Аннотация. Цель исследования: Проанализировать результаты видеолапароскопического лечения острых абдоминальных патологий.

Материалы и методы. Проведен ретроспективный анализ результатов диагностики и лечения 470 пациентов, госпитализированных с острой абдоминальной патологией в период 2009-2019 г. В Республиканском научном центре экстренной неотложной помощи Самаркандского филиала. Пациентов разделили на основную и контрольную группы.

Результаты. Данный метод позволил в 2 раза улучшить точность установления диагноза, существенно снизить число напрасных лапаротомий по всем нозологиям (в среднем на $66 \pm 4,13$ %) и травматичность оперативных вмешательств. Анализ результатов лечения по главным нозологическим формам позволило подтвердить преимущества внедрения в рутинный диагностический и лечебный процесс эндовидеохирургических технологий.

Выводы. Таким образом, лапароскопия позволяет снизить процент ненужных лапаротомий, сократить сроки диагностики, уменьшить возникновение послеоперационных осложнений.

Ключевые слова: видеолапароскопия, острая абдоминальная патология, диагностика и лечение.

ENDOVIDEOSURGICAL TECHNOLOGY IN THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ACUTE ABDOMINAL PATHOLOGY

Kamolov Sardor Jamolovich¹, Mavlyanov Farkhod Shavkatovich²

¹Assistant of the department,

²MD, DcS, docent of the Department of Pediatric Surgery №2

Samarkand branch of the Republican scientific center of emergency medical care,
Samarkand State Medical University. Samarkand, Republic of Uzbekistan

Abstract

The purpose of the research: To analyze the results of video laparoscopic treatment of acute abdominal pathologies.

Materials and methods. A retrospective analysis of the results of diagnosis and treatment of 470 patients hospitalized with acute abdominal pathology in the period 2009-2019 was carried out. In the Republican Scientific Center of emergency emergency care of the Samarkand branch. The patients were divided into the main and control groups.

Results. This method made it possible to improve the accuracy of diagnosis by 2 times, significantly reduce the number of unnecessary laparotomies for all nosologies (by an average of $66 \pm 4.13\%$) and the traumatic nature of surgical interventions. The analysis of the results of treatment according to the main nosological forms allowed us to confirm the advantages of introducing endovideosurgical technologies into the routine diagnostic and therapeutic process.

Conclusions. Thus, laparoscopy allows you to reduce the percentage of unnecessary laparotomies, shorten the time of diagnosis, and reduce the occurrence of postoperative complications.

Keywords: videolaparoscopy, acute abdominal pathology, diagnosis and treatment.

ВВЕДЕНИЕ

Острая абдоминальная патология занимает первое место среди всех хирургических заболеваний, значительно превосходя по частоте развития хирургическую патологию сердца, сосудов, легких и т.д [1, 2].

Экстренная абдоминальная патология в течение многих лет была и до настоящего времени продолжает оставаться сложной проблемой современной медицины. Острая абдоминальная патология, хирургическая помощь при которых в массе своей является прерогативой городских и районных больниц, по-прежнему привлекают к себе пристальное внимание хирургов. Вполне естественно, что своевременная и достоверная диагностика данной патологии определяет и выбор соответствующей лечебной тактики [3, 4, 5].

Цель исследования:

Проанализировать результаты лапароскопического лечения острых абдоминальных патологий.

Материалы и методы исследования.

Проведен ретроспективный анализ результатов диагностики и лечения 470 пациентов, госпитализированных с острой абдоминальной патологией в период 2009-2019 гг. в Республиканском научном центре экстренной неотложной помощи Самаркандского филиала. Пациентов разделили на основную и контрольную группы.

Основную группу составили больные, которым проводилась диагностическая или лечебная лапароскопия - 288 (61,3%), а в контрольную группу вошли 182 (38,7 %) пациенты, которым проводили традиционную терапию. Кроме того, произвели ретроспективную оценку результатов диагностики и лечения более 340 пациентов с 2009 года; пациентов также разделили на 2 группы (основная группа - 113, контрольная группа - 227) по критериям использования эндовидеохирургической технологии. Среди них мужчин было 224 и женщин - 246 в возрасте от 18 до 78 лет, средний возраст составил 41 ± 10 лет. Ретроспективно исследованы исходные различия групп больных с разными вариантами течения заболевания и результатами консервативного и хирургического лечения с помощью как традиционного, так и эндовидеохирургических технологий. Распределение пациентов по нозологическим формам представлено в таблице 1.

Таблица 1

Распределение по нозологическим формам пациентов с острой абдоминальной патологией

Нозологическая форма	Всего	
	n	%
Острый аппендицит	73	15,5
Острый панкреатит	126	26,8
Острый холецистит	125	26,6
Острая кишечная непроходимость	30	6,5
Желудочно-кишечное кровотечение	35	7,4
Перфоративная язва	34	7,2
Ущемленная грыжа	47	10
Итого	470	

Каждый год лечение проходили в среднем 398 ± 11 человека. У 70 % пациентов имелись сопутствующие заболевания, в ряде случаев они были причиной для отказа от эндовидеохирургических вмешательств. Проанализирована эффективность лечения с применением диагностической и лечебной эндовидеохирургической технологии. Программа обследования пациентов составляла обследование до и после операции, в ближайшие сроки после операции (2-4 мес.) и в отдаленные сроки после операции (1-6 лет). В целом протоколы диагностики и лечения соответствовали требованиям нормативных документов. Состояние пациентов до и после операции оценивали по шкале SOFA, APACHE II [6, 7].

Результаты исследования и обсуждение.

С начала статистического учета главных нозологических форм острой абдоминальной патологии первое место как по абсолютному количеству больных, так и по удельному весу занимал острый аппендицит. Второе место занимает острый панкреатит и третью больные с острым холециститом. При

оценке зависимости послеоперационной осложнений от сроков пребывания больных в стационар выявлена картина, характерная практически для всех нозологических форм: с увеличением времени, прошедшего с момента начала заболевания до поступления пациента в стационар, резко повышается уровень послеоперационных осложнений.

Таблица 2

Послеоперационные осложнения при абдоминальных патологиях в зависимости от сроков госпитализации пациентов

Нозологическая форма абдоминальной патологии	Послеоперационные осложнения при сроках госпитализации, %		
	до 6 ч	6-24 ч	позже 24 ч
Острый аппендицит	0,06	0,1	0,5*
Ущемленная грыжа	2,8	4,7*	15,2*
Острая кишечная непроходимость	5,8	8,0	14,8*
Острый холецистит	2,7	2,9	6,7*
Острый панкреатит	18,8	26,9	33,6*
Перфоративная язва желудка и ДПК	2,2	5,2*	21,6*
Желудочно-кишечное кровотечение	15,5	7,9	17,5

Примечание: * $p < 0,05$.

Изменение лечебной тактики ряда нозологических форм и внедрение современных технологий, таких как диагностическая и лечебная эндовидеохирургия при росте негативных тенденций позволило сдерживать ожидаемый рост осложнений. Это касается как острого аппендицита и холецистита, так и кровоточащей язвы и панкреатита.

Данный метод позволил в 2 раза улучшить точность установления диагноза, существенно снизить число ненужных лапаротомий по всем нозологиям (в среднем на $66 \pm 4,13$ %) и травматичность оперативных вмешательств.

Изучение результатов лечения по главным нозологическим формам позволило подтвердить преимущества внедрения в рутинный диагностический и лечебный процесс эндовидеохирургических технологий.

Внедрение диагностической и лечебной эндоскопических технологий в экстренную службу дало возможность практически исключить ненужные аппендэктомии. Изучены результаты хирургических вмешательств по поводу острого аппендицита у 73 пациентов - 39 (53,4 %) мужчины и 34 (46,6 %) женщин. Эндовидеохирургическая техника применялась с диагностической и

лечебной целью у 52 (71,2 %) пациентов, в том числе у 50 пациентов с основным предоперационным клиническим диагнозом острого аппендицита и 2 пациентов, у которых острый аппендицит явился лапароскопической находкой. На основании лапароскопических манипуляций в 9 (17,3%) случаях проводили открытые способы операции, а 43 (82,7%) пациентам выполнена видеолапароскопическая аппендэктомия. 21 (28,8%) пациентам произведена традиционная аппендэктомия без предварительной лапароскопии.

Ни одно из лапароскопических заключений об отсутствии острого аппендицита в группе лапароскопий в последующем не было опровергнуто. Чувствительность эндовидеохирургических технологий в отношении острого аппендицита составила 99%, специфичность - 91% и точность - 96%.

При осложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки видеолапароскопия дала возможность уменьшить диагностические ошибки на 35%, фактически исключить понятие динамического наблюдения при перфоративной язве желудка и двенадцатиперстной кишки, снизить операционный риск у соматически ослабленных пациентов. При желудочном кровотечении методом выбора явилась диагностическая и лечебная видеоэндоскопия, позволяющая в 70% наблюдениях добиться положительного клинического результата и уменьшить осложнения с 15 до 5%. На сегодняшний момент эндовидеохирургическая технология при остром холецистите стала «золотым стандартом» диагностики и лечения, позволила использовать тактику раннего оперативного вмешательства и снизить послеоперационные осложнения до 3%. При остром аппендиците данный метод позволил исключить напрасные аппендэктомии в 21% случаев, устанавливать диагнозы, протекающие под маской острого аппендицита, и в 90 % случаях выполнить экстренное хирургическое вмешательство.

Выводы

Таким образом, при соблюдении общепринятых принципов выбора диагностического и лечебного подхода на основании широкого применения экстренной лечебной и диагностической эндовидеохирургической технологии результаты лечения пациентов с абдоминальной патологией значительно улучшаются. Это позволяет уменьшить инвазивность диагностики и тяжесть хирургического вмешательства, особенно в условиях высокого операционного риска, обеспечить раннюю диагностику болезни, исключить напрасные лапаротомии, выбрать адекватную лечебную тактику.

Список литературы:

1. Iskandar Shonazarov; Sardor Murodullaev; Sunnatillokhon Kamoliddinov; Adkham Akhmedov; Davlatshokh Djalolov. "DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ADHESIVE SMALL BOWEL OBSTRUCTION WITH USING LAPAROSCOPIC METHOD". *European Journal of Molecular & Clinical Medicine*, 7, 3, 2020, 3192-3198.
2. Улугмуратов, А. А., Мавлянов, Ф. Ш., Мирзаев, З. Х., Нормуродов, Д. К., & Исламов, А. Р. (2019). ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВИДЕОЛАПАРОСКОПИИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ЗАКРЫТЫХ ТРАВМ ПАРЕНХИМАТОЗНЫХ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ У ДЕТЕЙ. *Детская хирургия*, 23(1S4), 62-62.
3. Negoi, I., Veuran, M., Ciubotaru, C., Cruceru, A., Hostiuc, S., Sartelli, M., ... & Vartic, M. (2018). The laparoscopic approach in emergency surgery: a review of the literature. *Journal of Acute Disease*, 7(1), 15.

4. Курбанов, Ж. Ж., Мавлянов, Ф. Ш., Мавлянов, Ш. Х., & Хайитов, У. Х. (2020). НЕОТЛОЖНАЯ ВИДЕОЛАПАРОСКОПИЯ ПРИ «ОСТРОМ ЖИВОТЕ» У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА. *Детская хирургия*, 24(S1), 47-47.
5. Ахмедов, Ю. М., Ахмеджанов, И. А., Ахмедов, М. А., & Мавлянов, Ф. Ш. (2001). ВЫБОР ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ ЗАКРЫТЫХ ТРАВМАХ ЖИВОТА У ДЕТЕЙ. In Тезисы докладов Всероссийского симпозиума детских хирургов» Политравма у детей» (pp. 7-8).
6. Alemanno, G., Prospero, P., Di Bella, A., Soccì, F., Batacchi, S., Peris, A., ... & Valeri, A. (2019). Bedside diagnostic laparoscopy for critically ill patients in the intensive care unit: retrospective study and review of literature. *Journal of Minimal Access Surgery*, 15(1), 56.
7. Мавлянов, Ф. Ш., Улугмуратов, А. А., & Хаитов, У. Х. (2019). ПРИМЕНЕНИЕ МИНИ-ИНВАЗИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ АБДОМИНАЛЬНЫХ ТРАВМ У ДЕТЕЙ. *Детская хирургия*, 23(1S2), 37-37.

ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ГРЫЖАМИ ПЕРЕДНЕЙ БРЮШНОЙ СТЕНКИ

Махмудов Сайдинжон Махмудов¹, Бабажанов Ахмаджон Султанбаевич²

¹Ассистент кафедры хирургических болезней педиатрического факультета

²к.м.н., доцент, заведующий кафедрой хирургических болезней педиатрического факультета

Самаркандское городское медицинское объединение

Самаркандский государственный медицинский университет

Самарканд, Республика Узбекистан

Аннотация. Герниология, в том числе и в нашей стране, сегодня является одной из наиболее бурно развивающихся разделов хирургии. Разрабатываются и внедряются в клиническую практику новые технологии, методики, эндопротезы, проводятся клинические исследования, совершенствуется доказательная база. Ежегодно в Узбекистане организуются десятки конференций, школ, мастер-классов, посвященных проблеме хирургии грыж, активно работают профессиональные организации, объединяющие десятки, если уже не сотни хирургов, именующих себя герниологами. Тем удивительнее, что до сих пор в нашей стране не было проведено ни одного исследования, которое позволило бы оценить масштаб проблемы.

Ключевые слова: герниология, грыжа передней брюшной стенки, осложнения.

QORIN OLD DEVORINING CHURRASI BILAN BEMORLARNING DAVOLASH NATIJALARINI BAHOLASH

Maxmudov Saydinjon Botirovich¹, Babajanov Axmadjon Sultanbayevich²

¹ Pediatriya fakulteti xirurgik kasalliklar kafedrasida assistenti

²t.f.n., dotsent, pediatriya fakulteti xirurgik kasalliklar kafedrasida mudiri

Samarqand shahar tibbiyot birlashmasi

Samarqand davlat tibbiyot universiteti

Samarqand, O'zbekiston Respublikasi

Annotatsiya. Gerniologiya, shu jumladan, mamlakatimizda bugungi kunda jarrohlikning eng jadal rivojlanayotgan bo'limlaridan biri hisoblanadi. Klinik amaliyotda yangi texnologiyalar, texnikalar, endoprotezlar ishlab chiqilmoqda va joriy etilmoqda, klinik tadqiqotlar olib borilmoqda, dalillar bazasi takomillashtirilmoqda. Har yili O'zbekistonda xirurgiya muammosiga bag'ishlangan o'nlab anjumanlar, master-klasslar tashkil etilib, gerniolog sifatida o'zini tanitgan yuzlab jarrohlar bo'lmasa, o'nlab odamlarni birlashtirgan professional tashkilotlar faol ish olib bormoqda. Shuni aytish joizki, hozirgi kunga qadar mamlakatimizda ushbu muammoning ko'lamini baholash-

ga hech qanday tadqiqot o'tkazilmagan.

Kalit so'zlar: gerniologiya, qorin old devorining churrasi, asoratlar.

EVALUATION OF THE RESULTS OF TREATMENT OF PATIENTS WITH HERNIAS OF THE ANTERIOR ABDOMINAL WALL

Makhmudov Saydinjon Botirovich¹, Babajanov Akhmadjon Sultanbaevich²

¹ Assistant of the department of surgical diseases of the pediatric faculty

² PhD, docent, head of the department of surgical diseases of the pediatric faculty

Samarkand City Medical Association

Samarkand State Medical University

Samarkand, Republic of Uzbekistan

Abstract. Herniology, including in our country, is one of the most rapidly developing branches of surgery today. New technologies, techniques, endoprotheses are being developed and introduced into clinical practice, clinical studies are being conducted, and the evidence base is being improved. Dozens of conferences, schools, master classes devoted to the problem of hernia surgery are organized annually in Uzbekistan, professional organizations are actively working, uniting dozens, if not hundreds of surgeons calling themselves herniologists. It is all the more surprising that so far not a single study has been conducted in our country that would allow us to assess the scale of the problem.

Keywords: herniology, hernia of the anterior abdominal wall, complications.

Грыжи передней брюшной стенки - одно из наиболее распространенных хирургических заболеваний. Каждый год во всем мире выполняется более 20 млн грыжесечений [1].

Распространенность грыж передней брюшной стенки в Республике Узбекистан представляет собой неизвестную величину, а дежурные едва ли не для каждой статьи в журнале или выступления на конференции фразы о высокой частоте этого заболевания в лучшем случае основаны на зарубежных данных, полученных в том числе в африканских странах. Так, например, при осмотре мужчин в западном Иерусалиме было выявлено 18 больных паховой грыжей на 100 человек в возрасте до 25 лет с увеличением их количества до 47 в возрасте старше 75 лет [2, 3]. По данным африканских авторов, распространенность паховой грыжи среди населения Ганы составляет 3,15% [4, 5]. В Нигерии пупочная грыжа была выявлена у 102 (1,3%) из 7968 детей [6].

Цель исследования: Анализ результатов лечения больных с грыжами передней брюшной стенки.

Материалы и методы исследования.

В хирургическом отделении Самаркандского городского медицинского объединения проанализированы результаты лечения 4202 пациентов,

оперированных в последние 4 года. Из 4202 проведенных операций у 730 больных (17,3%) были прооперированы с наружными и передними грыжами живота, мужчин-209 (31,5%), женщин-521 (68,5%). Пациентам было от 18 до 81 года, а средний возраст составлял 52,2±4,2 года. Так, из 730 больных были прооперированы с паховыми грыжами 525 (72%) больных, 160 (21,9%) с грыжами передней брюшной стенки и послеоперационными вентральными грыжами, 18 (2,46%) с пупочной грыжей, 17 (2,3%) с грыжей бедра и 10 (1,49%) больных с грыжей белой линии живота.

Результаты и их обсуждения.

В результате ретроспективного изучения клинического материала с применением статистических и аналитических методов обследования мы выделили 3 группы осложнений грыж передней брюшной стенки, наиболее часто встречающихся в практике:

1. Невправимость грыжи;
2. Воспаление грыжевого мешка;
3. Ущемление грыжи.

Невправимость грыж - это осложнение с образованием рубцов между грыжевым мешком и органом, содержащимся в грыже, вследствие травмы (травмы) или асептического воспаления [7]. Необходимо своевременное выявление и плановое оперативное лечение больных с таким осложнением. Из 525 пациентов с паховыми грыжами, которые мы наблюдали, у 153 пациентов были обнаружены невправимость грыжи, и в основном это были пожилые люди.

Главные 2 фактора играют важную роль в развитии воспаления грыжевого мешка. К первым факторам, вызывающим воспаление, возникающее на поверхности изнутри, относятся ущемление грыжи, развитие острого аппендицита и дивертикулит Меккеля. Из внешних факторов выделяют воспалительные заболевания кожи (фурункул, карбункул) и травмы кожи в области различных грыж (мацерация, нагноение, царапины). Воспаление грыжевого мешка наблюдалось у 17 (3%) пациентов и было обнаружено в основном у тучных женщин, людей с сахарным диабетом и ущемленными грыжами.

Защемленные грыжи (*hernia incarcerata*) – чрезвычайно опасное осложнение, требующее немедленного хирургического вмешательства. Органы, которые выходят из грыжевого мешка, сжимаются в шейке грыжи, что приводит к нарушению кровообращения и циркуляции лимфы, что создает риск некроза органа [8].

Мы проанализировали наши четырехлетние наблюдения с целью улучшения результатов оперативного лечения ущемленных абдоминальных грыж с целью четкого определения тактики их лечения и операции. За эти годы 730 пациентов были срочно прооперированы. Из них 50 пациентов (4,8 %) были прооперированы с ущемленными абдоминальными грыжами. Среди них ущемление паховых грыж наблюдалась у 48,2 %, грыжа бедра – у 25,1 %, пупочная грыжа – у 12,8 %, послеоперационная вентральная грыжа – у 13,1 %, грыжа белой линии живота – у 0,8% больных.

Мужчин было 40,2%, женщин - 59,8%. Люди старше 60 лет составляли 64,5%. Пациенты, которые умерли после операции – 15 (2,7 %).

Пациенты обратились в клинику после начала клинических симптомов ущемленной грыжи в течение 2 часов – 11%, в течение 3-8 часов – 13 %, в течение

9-12 часов – 17 %, в течение 12-24 часов – 38% и в последующие периоды 21%. Анализируя эти случаи, мы пришли к выводу, что большинство пациентов были госпитализированы поздно из-за ошибок в диагностике на догоспитальном этапе.

Почти у 21% пациентов с грыжей бедра и 17% пациентов с вентральными грыжами ущемление грыжи не было выявлено вовремя. Пациенты в большинстве случаев направлялись с диагнозами спаечной болезни брюшной полости, острого гастрита, приступа язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки, почечной колики, острой кишечной непроходимости и даже острого аппендицита.

Также мы обнаружили, что из сопутствующих заболеваний у большинства больных отмечались: генерализованный атеросклероз и коронарный кардиосклероз, ишемическая болезнь сердца, анемия, сахарный диабет, пневмосклероз и другие заболевания дыхательных путей. Послеоперационная смертность выше среди пациентов такой группы.

Исход заболевания опять же зависит от того, какой орган зажат в грыжевом мешке. Тонкая кишка была обнаружена в 52% случаев, большая кишка-в 35,2 %, толстая кишка-в 7 %, опухоль матки-в 2 %, опухоль червеобразного отростка-в 1,5%, а толстая кишка-в 1% случаев.

Некроз ущемленной слизистой оболочки тонкой кишки наблюдался у 7 больных, причем у четырех из них была гангрена слизистой оболочки кишечника, развился перитонит и была произведена резекция кишечника. Трое из них умерли в результате развития послеоперационного перитонита и тромбоза сосудов кишечной брыжейки. Все трое умерших пациентов были старше 65 лет.

Выводы

Таким образом, улучшение результатов лечения грыж и их осложнений зависит, в первую очередь, от эффективности взаимодействия врачей амбулаторно-поликлинического и госпитального звеньев. Одна из наиболее важных задач этого плана - ранее выявление и своевременное выполнение оперативных вмешательств у больных с грыжами брюшной стенки, до развития у них осложнений.

Список литературы:

1. Abdullaev, S., Rahmanov, U., Abdullaeva, L., & Toirov, A. (2020). Reviews of complications and treatment tactics for external hernias of the anterior abdominal wall. *European Journal of Molecular & Clinical Medicine*, 7(2), 2434-2439.
2. Эгамбердиев, А. А., Азимов, Р. Р., Шамсиева, Д. А., Курбаниязова, А. З., Джалолов, Д. А., & Вохидов, Ж. Ж. (2018). Усовершенствованный метод ненатяжной герниоаллопластики при паховых грыжах. In *Молодежь и медицинская наука в XXI веке* (pp. 448-450).
3. Naveen, P. G., & Khan, A. (2019). Laparoscopic repairs for anterior abdominal wall hernias. *International Surgery Journal*, 6(2), 349-354.
4. Surgical Trainees in East of England Research (STEER) Collaborative. (2022). What's the SCORE? Current management of symptomatic, clinically occult, radiologically evident inguinal hernias. *The Annals of The Royal College of Surgeons of England*, 104(5), 353-355.
5. Бабажанов, А. С., Ахмедов, Г. К., Тухтаев, Ж. К., & Кулмахаматов, С. Ш. (2018). Анализ результатов методов герниопластики при боковых миофасциальных дефектах живота. In *ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ* (pp. 137-140).

6. Mardonov, B. A., Sherbekov, U. A., & Vohidov, J. J. (2018). Современные подходы к лечению пациентов с вентральными грыжами симультанными патологиями. *Клінічна та експериментальна патологія*, 17(3).
7. Камилова, Д., Бабажанов, А., Ахмедов, Г., Тоиров, А., & Курбанов, Х. (2017). Улучшение тактики герниопластики при миофасциальных дефектах боковой стенки живота. *Журнал проблемы биологии и медицины*, (4 (97)), 48-51.
8. Babajanov, A. S., Achilov, M. T., Ahmedov, G. K., Tukhtaev, Z. K., & Saydul- laev, Z. Y. (2013). Improvement of methods of hernioabdominoplasty with simultaneous surgical diseases. *SCIENCE AND WORLD*, 67.

ВЛИЯНИЕ АНАЛОГОВО ИНСУЛИНА НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА

Тогаева Гулнора Сиддиковна, Давранова Азиза Даврановна

Самаркандский государственный медицинский университет,
Республика Узбекистан, г. Самарканд;

Актуальность. “Сахарный диабет” по определению Всемирной организации здравоохранения означает нарушение обмена веществ множественной этиологии, для которого характерно хроническая гипергликемия с нарушениями метаболизма углеводов, жиров и белков в результате нарушений секреции инсулина или действия инсулина. Международной федерации диабетов, в мире этим заболеванием страдает более 425 миллионов человек, большую часть которых составляют больные сахарным диабетом 2-го типа [2]. Согласно прогнозам, к 2040 году количество диабетиков достигнет 642 миллиона и 540 тысяч из них будут дети до 14 лет. В Узбекистане же количество больных сахарным диабетом – более 257 тысяч, из них более 2,3 тысяч детей, 913 подростков [1].

Внедрение в диабетологическую практику аналогов инсулина позволяет приблизить заместительную терапию инсулином к физиологической эндогенной секреции гормона. При этом достижение компенсации заболевания сопровождается улучшением качества жизни больных [3,4]. Результаты проспективного долгосрочного исследования DCCT (Diabetes Control and Complications Trial) свидетельствуют о том, что поддержание уровня гликозилированного гемоглобина в пределах нормы является одним из важнейших показателей успешной профилактики сосудистых осложнений при СД 2 типа.

Ключевые слова: сахарный диабет 2 тип, гликозилированный гемоглобин, аналоговые инсулины, человеческие инсулины.

Цель исследования. Оценить влияние аналогов инсулина на биохимические показатели у больных сахарным диабетом 2 типа.

Материалы и методы исследования. Для осуществления поставленной цели нами было обследовано 75 СД 2 типа. Обследование проводилось на базе кафедры Эндокринологии СамГосМУ.

Возраст больных составил от 44 до 50 лет, в среднем $16,4 \pm 2,5$ года, при этом мужского пола было 32 (42,6%), а женского пола 43 (57,4%). До начала исследования все пациенты получали лечение препаратами человеческого инсулина длительного (генсулин Н) и короткого действия (актрапид, инсулотард) при использовании интенсифицированных режимов инсулинотерапии. Длительность терапии инсулином составила в среднем $7,5 \pm 1,2$ лет (от 6 до 9 лет).

Первую группу наблюдения составили 35 пациентов продолжившие лечение препаратами человеческого инсулина с использованием интенсифицированных режимов инсулинотерапии. Во вторую группу вошли 40 больные, получавших заместительную терапию аналогами инсулина с помощью интенсифицированной схемы лечения (лантус, левемер).

Результаты исследования. Проведен анализ динамики метаболических показателей при переводе пациентов, использовавших прежде препараты человеческого инсулина (НПХ и инсулин короткого действия), на инсулиновые аналоги (лантус и хумалог). Исследование длилось в течение 2 лет и включало в себя ежемесячные визиты, к эндокринологу с целью определения адек-

ватности проводимой инсулинотерапии. В период наблюдения производилась коррекция доз инсулина один раз в 2-3 дня с изменением на 1-2 единицы в зависимости от гликемии натощак с учетом гликемии перед сном. Через 2 года наблюдения эффективность лечения инсулиновыми аналогами продемонстрирована увеличением частоты достижения целевых значений гликозилированного гемоглобина у подростков с СД 1 типа. Число пациентов 2-ой группы, достигших удовлетворительной компенсации заболевания через 2 года лечения аналогами инсулина в сравнении с исходными данными, увеличилось с 7,5% до 25%. Значительно меньшая эффективность лечения выявлена среди пациентов 1-ой группы, использовавших препараты человеческого инсулина. Частота достижения целевых значений HbA1c в этой группе составила от 8,5% до 14,2%. В условиях интенсивного управления СД 2 типа через 2 года наблюдения отмечено достоверное снижение уровня сахара крови натощак ($p < 0,05$) как у подростков, в лечении которых использовались человеческие инсулины (группа 1) - с 11,3 до 9,2 ммоль/л, так и у пациентов, применявших инсулиновые аналоги (группа 2) - с 11,7 до 8,2 ммоль/л ($p < 0,05$). Однако, следует отметить тот факт, что во 2-ой группе наблюдения уровень базальной гликемии снизился на 27,4% по сравнению с исходным значением, а в 1-ой группе - на 19,5%. По результатам исследования, показатели уровня ХС, ТГ, ХС ЛПНП, ХС ЛПОНП и КА достоверно отличались при сравнении обеих групп. У пациентов 2-й группы, использовавших инсулиновые аналоги, уровень общего ХС составил $4,33 \pm 0,08$ ммоль/л против $5,34 \pm 0,06$ в 1-й группе ($p < 0,001$). Триглицеридов - $0,91 \pm 0,06$ против $1,16 \pm 0,10$ ммоль/л ($p < 0,005$). Уровни липопротеидов атерогенного класса были достоверно более низкими во 2-ой группе: ХС ЛПНП $2,36 \pm 0,08$ против $3,32 \pm 0,15$ ммоль/л ($p < 0,001$); ХС ЛПОНП $0,36 \pm 0,04$ против $0,563 \pm 0,06$ ммоль/л ($p < 0,05$). Коэффициент атерогенности также был достоверно более низким во 2-ой группе ($p < 0,001$) и составил $1,74 \pm 0,07$ против $2,82 \pm 0,16$ в 1-й группе. Достоверных различий в уровне ХС ЛПВП не выявлено — $1,84 \pm 0,03$ (во 2-ой группе) и $1,55 \pm 0,04$ ммоль/л (в 1-ой группе) ($p > 0,05$). Между тем, нельзя не отметить тот факт, что у пациентов 2-ой группы, использовавших аналоги инсулина, отмечен более высокий уровень, так называемой, антиатерогенной фракции липопротеидов.

Корреляционный анализ выявил положительную взаимосвязь между уровнем триглицеридов и HbA1c ($r = 0,53$, $p < 0,05$) и отрицательную связь между уровнем ХС ЛПВП и HbA1c ($r = -0,58$, $p < 0,05$).

Выводы. Таким образом, в ходе исследования было установлено, что на метаболические показатели существенное влияние оказывает уровень компенсации сахарного диабета. Выявлены более низкие уровни общего холестерина, триглицеридов, холестерина липопротеидов низкой плотности и очень низкой плотности, коэффициента атерогенности в группе пациентов, получавших в течение двух лет инсулиновые аналоги, по сравнению с показателями больных, в лечении которых применялись препараты инсулина человека.

Список литературы:

1. Дедов И.И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А., Щербачева Л.Н. Сахарный диабет у детей и подростков. М: Универсум паблишинг. - 2002. - 391 с.
2. Дедов И. И., Петеркова В.А. Осложнения сахарного диабета у детей и подростков. Пособие для врачей. - М. - 2003. - С. 18.

3. Дедов И. И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А. Инсулинотерапия сахарного диабета 1 типа у детей и подростков. Пособие для врачей. - М. - 2003. - 86 с.
4. Орипов Ф.С., Тогаева Г.С. «Структурные особенности клеток островков лангерганса у потомства с аллоксоновым диабетом» Тиббийётда янги кун. Апрель-июнь 2020г. Бухоро. стр 218-220.
5. Тогаева Г.С. Уз-узини назорат қилиш мактабида уқиган қандли диабет 2 тип билан касалланган беморларнинг клиник ва биохимиявий курсатқичлари». Биомедицина ва амалиёт журнали 2. 2020 й Тошкент. 132-135-стр.
6. Alberti K. G. M. M., Zimmet P., Shaw J.: International Diabetes Federation: a consensus on Type 2 diabetes prevention. Diabet. Med. 24, P.451- P.463, 2017.
7. Barclay AW, Flood VM, Rochtchina E, Mitchell P, Brand-Miller JC. Glycemic Index, Dietary Fiber, and Risk of Type 2 Diabetes in a Cohort of Older Australians. Diabetes Care 2017; 30: P. 2811-2813
8. Togaeva Gulnora Siddikovna., Oripov Firdavs Suratovich., Davranova Aziza Davranovna.: "Structural features of cells of the islets of Langerhans in offspring with alloxonic diabetes" (Review article). Annals of the Romanian Society for Cell Biology 2021; P.158-162
9. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Analysis of the thyroid status of pregnant women in the iodine-deficient region. // The American journal of medical sciences and pharmaceutical research, 4(01), 74-78.
10. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Assessment of the effectiveness of cardioprotective drugs in treatment of children with diabetic cardiomyopathy. // The American journal of medical sciences and pharmaceutical research, 4(01), 79-83.
11. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Uzbek medical journal. // Criteria for physical and sexual development in with thyroid diseases. 4. 32.

Adabiyotlar ro'yxati:

1. Дедов И.И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А., Щербачева Л.Н. Сахарный диабет у детей и подростков. М: Универсум паблишинг. - 2002. - 391 бет.
2. Дедов И. И., Петеркова В.А. Осложнения сахарного диабета у детей и подростков. Shifokorlar uchun qo'llanma. - М. - 2003. - С. 18.
3. Дедов И. И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А. Инсулинотерапия сахарного диабета 1 типа у детей и подростков. Shifokorlar uchun qo'llanma. - М. - 2003. - 86 б.
4. Орипов Ф.С., Тогаева Г.С. «Структурные особенности клеток островков лангерганса у потомства с аллоксоновым диабетом» Tibbiyotda yangi kun. Aprel-iyun 2020 y. Buxoro. 218-220.
5. Togayeva G.S. O'z-o'zini nazorat qilish maktabida o'kigan qandli diabet 2 tip bilan kasallangan bemorlarning klinik va bioximiyaviy ko'rsatkichlari». Biomeditsina va amaliyot jurnali 2 maxsus son. 2020 y Toshkent. 132-135-bet
6. Alberti K. G. M. M., Zimmet P., Shaw J.: International Diabetes Federation: a consensus on Type 2 diabetes prevention. Diabet. Med. 24, P.451- P.463, 2017.
7. Barclay AW, Flood VM, Rochtchina E, Mitchell P, Brand-Miller JC. Glyce-

mic Index, Dietary Fiber, and Risk of Type 2 Diabetes in a Cohort of Older Australians. *Diabetes Care* 2017; 30: P. 2811-2813

8. Togaeva Gulnora Siddikovna., Oripov Firdavs Suratovich., Davranova Aziza Davranovna.: "Structural features of cells of the islets of Langerhans in offspring with alloxonic diabetes" (Review article). *Annals of the Romanian Society for Cell Biology* 2021; P.158-162

9. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Analysis of the thyroid status of pregnant women in the iodine-deficient region. // *The American journal of medical sciences and pharmaceutical research*, 4(01), 74-78.

10. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Assessment of the effectiveness of cardioprotective drugs in treatment of children with diabetic cardiomyopathy. // *The American journal of medical sciences and pharmaceutical research*, 4(01), 79-83.

11. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Uzbek medical journal. // Criteria for physical and sexual development in with thyroid diseases. 4. 32.

Bibliography:

1. Дедов И.И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А., Щербачева Л.Н. Сахарный диабет у детей и подростков. М: Универсум паблицинг. - 2002. - 391 бет.

2. Дедов И. И., Петеркова В.А. Осложнения сахарного диабета у детей и подростков. A guide for doctors.- М. - 2003. - С. 18.

3. Дедов И. И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А. Инсулинотерапия сахарного диабета 1 типа у детей и подростков. A guide for doctors - М. - 2003. - 86 с.

4. Орипов Ф.С., Тогаева Г.С. «Структурные особенности клеток островков Лангерганса у потомства с аллоксоновым диабетом» *Tibbiyotda yangi kun*. Apreliyun 2020 y. Vuxoro. 218-220.

5. Togayeva G.S. O'z-o'zini nazorat qilish maktabida o'kigan qandli diabet 2 tip bilan kasallangan bemorlarning klinik va bioximiyaviy ko'rsatkichlari». *Biomeditsina va amaliyot jurnali* 2 maxsus son. 2020 y Toshkent. 132-135-bet

6. Alberti K. G. M. M., Zimmet P., Shaw J.: International Diabetes Federation: a consensus on Type 2 diabetes prevention. *Diabet. Med.* 24, P.451- P.463, 2017.

7. Barclay AW, Flood VM, Rochtchina E, Mitchell P, Brand-Miller JC. Glycemic Index, Dietary Fiber, and Risk of Type 2 Diabetes in a Cohort of Older Australians. *Diabetes Care* 2017; 30: P. 2811-2813

8. Togaeva Gulnora Siddikovna., Oripov Firdavs Suratovich., Davranova Aziza Davranovna.: "Structural features of cells of the islets of Langerhans in offspring with alloxonic diabetes" (Review article). *Annals of the Romanian Society for Cell Biology* 2021; P.158-162

9. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Analysis of the thyroid status of pregnant women in the iodine-deficient region. // *The American journal of medical sciences and pharmaceutical research*, 4(01), 74-78.

10. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Assessment of the effectiveness of cardioprotective drugs in treatment of children with dia-

betic cardiomyopathy. // The American journal of medical sciences and pharmaceutical research, 4(01), 79-83.

11. Negmatova G.Sh., Togayeva G.S., Davranova A.D., Azimbegova S.N. Uzbek medical journal. // Criteria for physical and sexual development in with thyroid diseases. 4. 32.

ОКАЗАНИЯ УРОАНДРОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН

Тухтаев Фирдавс Мухиддинович¹, Мавлянов Фарход Шавкатович², Камолов Сардор Жамолович³

¹Ассистент кафедры хирургических болезней №2 и урологии

²д.м.н., доцент кафедры детской хирургии №2 Самаркандского
медицинского государственного университета

³Ассистент кафедры

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи
Самаркандского филиала

Самаркандский государственный медицинский университет

Самарканд, Республика Узбекистан

Аннотация. В настоящее время в Республике Узбекистан наблюдается высокий показатель заболеваемости детей и подростков, в том числе в уроandroлогической сфере с высокими рисками развития мужского бесплодия (до 35%). Фактор мужской бесплодности выходит на ведущие позиции и является источником бездетности в 40% случаев. Данная статистика неумолимо указывает то, что это - суть звенья одной цепи, а именно: отсутствия конкретной организации специализированной медицинской помощи в области репродуктивного здоровья мальчиков и подростков. Для нового Узбекистана решение вопросов профилактики мужских репродуктивных заболеваний в детском возрасте является жизненно необходимым.

Ключевые слова: уроandroлогия, медицинская помощь, репродуктивное здоровье.

PROVIDING UROANDROLOGICAL CARE TO CHILDREN IN THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

Firdavs Mukhiddinovich Tukhtaev¹, Mavlyanov Farkhod Shavkatovich²

¹Assistant of department of surgical diseases № 2 and urology,

²MD, DcS, docent of the Department of Pediatric Surgery №2

Samarkand branch of Republican scientific center of emergency medical care

Samarkand State Medical University, Samarkand, Uzbekistan

Abstract. Currently, there is a high incidence of children and adolescents in the Republic of Uzbekistan, including in the uroandrological field with high risks of male infertility (up to 35%). The factor of male infertility takes the leading positions and is

a source of childlessness in 40% of cases. These statistics inexorably indicate that this is the essence of links in one chain, namely, the absence of a specific organization of specialized medical care in the field of reproductive health of boys and adolescents. For the new Uzbekistan, solving the issues of prevention of male reproductive diseases in childhood is vital.

Keywords: uroandrology, medical care, reproductive health.

ВВЕДЕНИЕ

По данным мировой литературы за последние несколько лет частота бесплодия приблизилась к 22%, достигнув критического уровня, причем, 40-60% больных с расстройствами репродуктивной системы составляют мужчины [1, 2]. В настоящее время немаловажное внимание уделяется сохранению репродуктивного здоровья детей и подростков.

Важно указать тот факт, что, если детская гинекологическая служба на текущее время развита на всех этапах оказания медицинской помощи, то ситуация в отношении уроandroлогической помощи детям требует более тщательного ее изучения и внимания.

Также необходимо обратить внимание на ключевую роль врача общего профиля и педиатра в ранней диагностике и выявлении нарушений репродуктивного здоровья детей, так как именно они первыми обследуют ребенка после его рождения и способны своевременно направить ребенка к детскому уроandroлогу. В этом этапе важен уровень информированности специалистов первичного звена службы медицинской помощи в вопросах репродуктивного здоровья детей [3, 4].

На сегодняшний момент существует нормативно-правовой контроль в учреждениях детской уроandroлогической помощи, который отражает последовательность оказания медицинской помощи по данному направлению, а также четко описывает необходимые нормативы в работе детского уроandroлога [5]. Однако все же существует потребность в анализе процессов, препятствующих уменьшению заболеваемости репродуктивной функции у детей на региональном уровне.

Цель исследования: Изучение аспектов организации уроandroлогической службы в Республике Узбекистан.

Оказание уроandroлогической помощи детям на новом уровне включает ряд связанных и дополняющих друг друга элементов:

- тесное сотрудничество врачей поликлинического звена, детских соматических, нефрологических, урологических и хирургических стационаров;
- внедрение эндоскопических диагностических методов исследования и хирургического лечения детей с пороками развития органов мочеполовой системы;
- оптимизация главных методов исследования и лечения по мере их появления с внедрением в клиническую практику.

В нашей стране создана и функционирует служба по оказанию уроandroлогической помощи детям, начиная с амбулаторно-поликлинического звена, стационарных межрайонных и областных организаций и заканчивая республиканским специализированным научно-практическим медицинским центром урологии города Ташкент.

Служба детской уроandroлогии Республики Узбекистан представлена следующими этапами [6, 7]:

Первый этап оказания детской уроandroлогической помощи представляет из себя участковых педиатров и детских хирургов поликлиники. Основной целью данного этапа является выявление детей с уроandroлогической патологией и лечение неосложненных инфекций мочеполовых путей;

Второй этап включает в себя детских урологов городских поликлиник, в задачи которых входит оказание специализированной консультативно-диагностической медицинской помощи. В некоторых регионах в составе межрайонных детских урологических или хирургических отделений выделены отдельные койки для детей с уроandroлогическими заболеваниями, где осуществляются несложные хирургические вмешательства;

К третьему этапу входят областные больницы, где созданы консультативные пункты и развернуты койки для детей с уроandroлогическими заболеваниями в составе детских урологических и хирургических отделений. В каждой области есть основной внештатный специалист по детской урологии. На данном этапе осуществляются все необходимые клиничко-лабораторные, функциональные и радиологические методы исследования, проводятся оперативные вмешательства при врожденных аномалиях развития мочеполовой системы у детей;

Четвертый этап - это республиканский центр детской урологии. В данном центре направляются больные, нуждающиеся в сложных диагностических методах и лечения, которые невозможно осуществить на предыдущих этапах.

Проанализировав результаты лечения, в основном на областном уровне оказываются экстренная медицинская помощь больным с острой уроandroлогической патологией и хирургическое пособие при заболеваниях органов мошонки, крипторхизм, варикоцеле и других аномалиях наружных половых органов. Расширился диапазон оперативных вмешательств во всех областях республики, чаще применяются пластические операции у детей с патологией верхних мочевых путей. Внедрены современные методы хирургических вмешательств такие, как лапароскопические и эндоскопические технологии.

Данный центр оснащен эндоскопическим и уродинамическим оборудованием. Имеются диагностические отделения, оснащенные современными технологиями по ультразвуковой, рентгенологической, лабораторной и радионуклидной диагностике. В диагностико-лечебном процессе задействовано эндокринологическое, нефрологическое и реанимационное отделения. Часть больных уроandroлогического профиля переводятся после операции в вышеперечисленные отделения для продолжения консервативного и физиотерапевтического лечения.

Задачи, которые стоят перед детскими урологами нашей республики на ближайшие годы:

- оптимизация и внедрение малоинвазивных методов таких, как лапароскопия и эндоскопия при врожденных патологиях органов мочеполовой системы у детей во всех областных стационарах;
- усовершенствование кадровой обеспеченности и подготовки кадров амбулаторных и стационарных центров детской урологии;
- модернизация материально-технической базы на уровне областных и

республиканского центров детской урологии.

Выводы

Таким образом, решение представленных задач и инновационная организация медицинской помощи позволит создать условия для качественной и доступной медицинской помощи по направлению - детская уроандрология, что в целом уже проявляется на уровне репродуктивного здоровья мужчин региона.

Список литературы:

1. Лисовский, О. В., Гостимский, А. В., Тополян, А. А., Лисица, И. А., Хайдарова, Д. А., Герасимова, А. М., ... & Лисовская, Е. О. (2020). Организация скорой медицинской помощи детям в условиях многопрофильного стационара. *ОРГЗДРАВ: Новости. Мнения. Обучение. Вестник ВШОУЗ*, (3 (21)), 73-75.
2. Xin, Z. C. (2018). AB023. Experiences of Andrology Center of Peking University Hospital (ACPKU), Peking University, Beijing, China. *Translational Andrology and Urology*, 7(Suppl 5).
3. Акилов, Ф. А., Маматкулов, Б. М., & Худайбергенов, У. А. (2010). Объем выборки для популяционного изучения общей урологической заболеваемости. *Экспериментальная и клиническая урология*, (1), 12-16.
4. Фролов, А. В. (2018). Перспективы реформирования системы медицинского обеспечения в республике Узбекистан. *Школа Науки*, (3), 33-34.
5. Каримов, З. Б., & Мавлянов, Ф. Ш. (2019). Значение качественной и количественной оценки рентгенологического обследования детей с обструктивными уropатиями. *Вопросы науки и образования*, (32 (82)), 123-129.
6. Азизов, М. К., Ахмедов, Ю. М., Мавлянов, Ф. Ш., Курбанов, Ж. Ж., Мавлянов, Ш. Х., & Турсунов, С. (2019). МИНИ-ИНВАЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКСТРЕННОЙ УРОЛОГИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА. *Детская хирургия*, 23(1S1), 9-9.
7. Умарова, З. С., Сафаров, З. Ф., & Ахматалиева, М. А. (2006). Опыт внедрения стандартов оказания экстренной медицинской помощи «EMT basic» в Узбекистане. *Вопросы современной педиатрии*, (S), 656.

**ДИНАМИКА ИНВАЛИДНОСТИ ВСЛЕДСТВИЕ
ВОЗРАСТНОЙ МАКУЛЯРНОЙ ДЕГЕНЕРАЦИИ СЕТЧАТКИ
ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН ЗА
ПЕРИОД 2010-2019ГГ.**

Янгиева Нодира Рахимовна, д.м.н., доцент

Мирбабаева Феруза Абдусаматовна, к.м.н., доцент

Ташкентский государственный стоматологический институт

Аннотация. Изучение показателей инвалидности офтальмопатологией имеет очень большое значение для решения самых разнообразных научных и практических задач в здравоохранении. Анализ данных литературы показал, что полностью отсутствуют региональные исследования по ВМД, дающие основной выход на инвалидность.

Целью исследования явилось - изучение состояния и динамики инвалидности вследствие ВМД в Республике Узбекистан и городе Ташкенте за период с 2010 по 2019 годы.

Результаты. Впервые представлены показатели общей и первичной инвалидности в Узбекистане, которые составляют на 2019 год 3,44 и 0,61 на 100 тысяч взрослого населения соответственно. Общая и первичная инвалидность в городе Ташкенте составляет на 2019 год 1,02 и 0,43 на 100 тысяч населения соответственно. Уровень инвалидности за период изучения с 2010 по 2019 год не снизился.

Достижение наиболее высоких показателей при комплексном подходе возможно лишь в том случае, если эти мероприятия осуществляются своевременно и с соблюдением этапности, преемственности и непрерывности.

Ключевые слова: возрастная макулярная дегенерация, инвалидность, слепота, слабоведение, первичная инвалидность.

**DYNAMICS OF DISABILITY DUE TO
AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION OF THE RETINA
OF THE ADULTS OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN FOR THE
PERIOD 2010-2019.**

**Yangieva Nodira Rakhimovna, Doctor of Medical Sciences, Associate
Professor**

**Mirbabaeva Feruza Abdusamadovna, Candidate of Medical Sciences,
Associate Professor**

Tashkent State Dental Institute

Annotation. The study of disability indicators by ophthalmopathology is of great importance for solving a wide variety of scientific and practical problems in healthcare. An analysis of the literature data showed that there are no regional studies on AMD that provide the main way to disability.

The purpose of the study was to study the state and dynamics of disability due to AMD in the Republic of Uzbekistan and the city of Tashkent for the period from 2010 to 2019.

Results. For the first time, indicators of general and primary disability in Uzbekistan are presented, which for 2019 are 3.44 and 0.61 per 100 thousand of the adult population, respectively. General and primary disability in the city of Tashkent for 2019 is 1.02 and 0.43 per 100 thousand population, respectively. The disability rate did not decrease during the study period from 2010 to 2019.

Achieving the highest performance with an integrated approach is possible if these activities are carried out in a timely manner and in compliance with the phasing, continuity and continuity.

Key words: age-related macular degeneration, disability, blindness, low vision, primary disability.

ДИНАМИКА ИНВАЛИДНОСТИ ВСЛЕДСТВИЕ ВОЗРАСТНОЙ МАКУЛЯРНОЙ ДЕГЕНЕРАЦИИ СЕТЧАТКИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН ЗА ПЕРИОД 2010-2019ГГ.

Янгиева Нодира Рахимовна, т.ф.д., доцент

Мирбабаева Феруза Абдусаматовна, т.ф.н., доцент

Тошкент давлат стоматология институти

Аннотация. Офтальмологик касалликларни ногиронлик кўрсаткичларини ўрганиш соғлиқни сақлашнинг кўплаб илмий ва амалий муаммоларини ҳал қилиш учун катта аҳамиятга эга. Адабиёт маълумотларини таҳлил қилиш шуни кўрсатдики, бизнинг минтақамизда қарилик макуляр дегенерация (ҚМД) туфайли ногиронликка чиқиш учун асослар умуман ўрганилмаган ва тадқиқотлар мавжуд эмас.

Тадқиқот мақсади. Ўзбекистон Республикаси ва Тошкент шаҳрида 2010 йилдан 2019 йилгача бўлган даврда ҚМД туфайли ногиронликнинг ҳолати ва динамикасини ўрганиш.

Натижалар. Ўзбекистонда биринчи марта умумий ва бирламчи ногиронлик кўрсаткичлари тақдим этилган бўлиб, улар 2019-йилда 100 минг катта ёшли аҳолига мос равишда 3,44 ва 0,61 ни ташкил этади. Тошкент шаҳрида 2019-йилда умумий ва бирламчи ногиронлик 100 минг аҳолига мос равишда 1,02 ва 0,43 нафарни ташкил этади. 2010 йилдан 2019 йилгача бўлган тадқиқот даврида

ногиронлик даражаси пасаймади.

Комплекс ёндашув билан бир қаторда, агар бу тадбирлар ўз вақтида, босқичма-босқич ва узлуксиз амалга оширилсагина, юқори кўрсаткичларга эришиш мумкин бўлади.

Калит сўзлар: қарилик макуляр дегенерацияси, ногиронлик, кўрлик, кўзи ожизлик, бирламчи ногиронлик.

Актуальность темы. В настоящее время в мире насчитывается 45 млн. слепых и, согласно прогнозам, к 2050 году это число может утроиться. Непосредственно с глазной заболеваемостью связана распространенность слепоты на один или оба глаза. По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), число людей с остротой зрения менее 0,05 в мире достигает 28,1 млн. человек, а число слепых и слабовидящих составляет 42, млн. человек. Напряженная эпидемиологическая ситуация по глазной заболеваемости, слепоте и слабовидению в мире послужила причиной инициативы ВОЗ «Зрение 2020. Право на зрение», направленной на ликвидацию устранимой слепоты (1,2,8,19,20).

На сегодняшний день ВМД - лидирующая причина ухудшения качества жизни, инвалидизации и слепоты у людей старше 50 лет в экономически развитых странах (7,9,10,16,17,18). На долю возрастной макулярной дегенерации (ВМД) приходится до 8,7% от всех случаев полной слепоты в мире (6,14). В структуре первичной инвалидности по ВМД больные в трудоспособном возрасте составляют 21%, а в пенсионном - 32% (3,5). Эпидемиологический аспект проблемы заключается в значительном росте и «омоложении» данной патологии в мире в последнее десятилетие. Все это заставляет рассматривать ВМД как значимую медико-социальную проблему, требующую адекватных решений (12,15).

Изучение показателей инвалидности офтальмопатологией имеет очень большое значение для решения самых разнообразных научных и практических задач в здравоохранении. Офтальмологическая инвалидность является важной характеристикой уровня здоровья населения, поскольку влияет на показатели популяционного здоровья, снижает трудоспособность, значительно ухудшает качество жизни (11,13).

За последние десятилетия произошли значительные изменения во всех сферах нашего общества, в том числе, в медицине, и в офтальмологии, в частности. Далеко не всегда они были позитивными. Факты указывают на то, что государство недостаточно выполняет свои обязательства в области здравоохранения, и офтальмологическая служба РУз не является исключением. В прошедшее десятилетие были проведены лишь отдельные, исследования глазной заболеваемости – глаукомы (Кремкова Е.В.1996, Туйчибаева Д.М., 2006), диабетической ретинопатии (Янгиева Н.Р. 1997, Норматова Н.М. 2018), герпетических кератитов (Аллаяров К.Б., 2008). Однако нельзя не отметить вновь возрождающегося интереса к подобным исследованиям в последние годы. Кроме того, по мнению ряда исследователей, к котором присоединяемся и мы, в каждом регионе необходим учет, так называемого, «регионального фактора» в формировании здоровья населения (4). В связи с этим, **предметом исследования** при таком подходе становятся и региональные различия в показателях здоровья.

Анализ данных литературы показал, что полностью отсутствуют региональные исследования по ВМД, дающие основной выход на инвалидность.

Целью исследования явилось - изучение состояния и динамики инвалидности вследствие ВМД в Республике Узбекистан и городе Ташкенте за период с 2010 по 2019 годы.

Материалы и методы исследования: Проведен ретроспективный анализ динамики инвалидности вследствие возрастной макулярной дегенерации за период с 2010 по 2019 гг. по Республике Узбекистан и в городе Ташкенте. Проводился анализ отчетных форм Республиканской инспекции по медико-социальной экспертизе Министерства здравоохранения Республики Узбекистан. Первичную инвалидность рассчитывали, как число лиц, впервые признанных инвалидами в течение года на 100 000 жителей в отношении к общей численности взрослого населения данного региона. Общую инвалидность (контингенты инвалидов) рассчитывали, как общее число инвалидов (число лиц, получающих пенсии по инвалидности, то есть впервые и ранее признанных инвалидами) в отношении к общей численности взрослого населения данного региона.

Анализ динамики показателей общей инвалидности вследствие ВМД за период с 2010 по 2019 годы в Республики Узбекистан, показал, что относительно 2010 года – 3,36, показатели имели выраженную тенденцию к снижению в 2011 году – 1,72 (на 1,64), в 2012 году – 1,77 (на 1,59), в 2013 году – 1,68 (на 1,68-в 2 раза) и 2014 году – 1,82 (на 1,54), однако начиная с 2015 года растут и в 2019 году составляют 3,44 (выросли на 1,62 по сравнению с 2014 годом) на 100 тысяч населения (Таблица 1, Рисунок 1).

Таблица 1. Показатели инвалидности вследствие ВМД в Республике Узбекистан и городе Ташкенте.

Показатели инвалидности вследствие ВМД				
по Республике Узбекистан и городе Ташкенте				
(на 100 тыс. населения)				
Года	город Ташкент		Республика Узбекистан	
	Общая инвалидность	Первичная инвалидность	Общая инвалидность	Первичная инвалидность
2010	1,12	0,45	3,36	0,55
2011	1,05	0,52	1,72	0,29
2012	1,26	0,56	1,77	0,41
2013	1,45	0,47	1,68	0,22
2014	1,49	0,34	1,82	0,21
2015	1,35	0,42	2,24	0,33
2016	1,25	0,84	2,55	0,40
2017	1,24	0,62	2,73	0,49
2018	1,08	0,44	3,12	0,64
2019	1,02	0,43	3,44	0,61

Анализ динамики показателей общей инвалидности вследствие ВМД в городе Ташкенте, показал, что за 10 летний период показатели достаточно ста-

бильны, наибольшие значения приходятся на 2014 год (1,49), на 2013 год (1,45) и 2015 год (1,35), затем снижаются и в 2019 году составляют 1,02 на 100 тысяч населения (снизились на 0,1 по сравнению с 2010 годом и на 0,47 по сравнению с самым высоким 2014 годом).

Изучение динамики первичной инвалидности вследствие ВМД за 10 летний период, показало, что относительно 2010 года (0,55) показатели имели некоторую тенденцию к снижению - в 2011 году – 0,29, в 2012 году – 0,41, в 2013 году – 0,22 и 2014 году – 0,21, однако начиная с 2015 года растут и в 2019 году составляют 0,61 (выросли на 0,4 по сравнению с 2014 годом) на 100 тысяч населения.



Рисунок 1. Показатели общей и первичной инвалидности по Республике Узбекистан.

Анализ первичной инвалидности вследствие ВМД за период с 2010 по 2019 годы в городе Ташкенте, показал, что относительно 2010 года показатели имели не стабильную тенденцию (несколько снижались и увеличивались) - в 2010 году – 0,45, в 2011 году – 0,52, в 2012 году – 0,56 и 2013 году – 0,47, в 2014 году – 0,34, однако начиная с 2015 и 2016 годов растут – 0,42 и 0,84 соответственно, затем опять снижаются в 2017 году до 0,62, а в 2018 и 2019 годах составляют 0,44 и 0,43 (фактически на уровне 2010 года) на 100 тысяч населения (Рисунок 2).



Рисунок 2. Показатели общей и первичной инвалидности в городе Ташкенте.

Выводы:

1. Впервые представлены показатели общей и первичной инвалидности в Узбекистане, которые составляют на 2019 год 3,44 и 0,61 на 100 тысяч взрослого населения соответственно. Общая и первичная инвалидность в городе Ташкенте составляет на 2019 год 1,02 и 0,43 на 100 тысяч населения соответственно. Уровень инвалидности за период изучения с 2010 по 2019 год не снизился.

2. Эти показатели указывают на то, что несмотря на бурное развитие научных исследований по диагностике и лечению ВМД, увеличение количества офтальмологических специализированных клиник в Узбекистане, их оснащенности и расширении спектра оказываемых лечебных методов, особенно хирургических и лазерных, показатели заболеваемости и инвалидности вследствие ВМД не улучшаются. Качество оказываемых медицинских услуг недостаточно.

3. Так как многочисленные литературные источники предоставляют данные об отсутствии специфического лечения и не достаточной эффективности лечения поздних стадий ВМД, то становится ясным и востребованным разработка комплекса организационно-медицинских мероприятий по совершенствованию системы прогнозирования, раннего выявления и профилактики ВМД.

4. Достижение наиболее высоких показателей при комплексном подходе возможно лишь в том случае, если эти мероприятия осуществляются своевременно и с соблюдением этапности, преемственности и непрерывности.

Список использованной литературы:

1. Аветисов С.Э., Егоров Е.А., Мошетова Л.К., Нероев В.В., Тахчиди Х.П. Офтальмология, национальное руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018.
2. Алпатов С.А., Щуко А.Г. Возрастная макулярная дегенерация. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015, 176 с.
3. Возрастная макулярная дегенерация //Приложение к журналу «Офтальмологические ведомости» /Американская академия офтальмологии, Экспертный совет по возрастной макулярной дегенерации, Межрегиональная ассоциация врачей-офтальмологов. СПб: «Издательство Н-Л», 2009. 84 с.
4. Гильманшин Т.Р. Эпидемиология возрастной макулярной дегенерации в Республике Башкортостан (клинико-статистический анализ по данным исследования The Ural Eye and Medical Study). Офтальмология/Ophthalmology in Russia. 2019. №16(1S). С.137–141.
5. Данилова Л.П., Егоров В.В., Смолякова Г.П. Современное состояние проблемы возрастной макулярной дегенерации: клиникоэпидемиологические аспекты, этиопатогенез, классификация, основные принципы диагностики, лечения и профилактики заболевания. Здоровоохранение Дальнего Востока. 2013. № 1 (55). С. 25-33.
6. Либман, Е.С. Эпидемиологические характеристики инвалидности вследствие основных форм макулопатий / Е.С. Либман, Р.А. Толмачев, Е.В. Шахова // Макула - 2006: Материалы II Всероссийского семинара. Ростов-н/Д., 2006. С. 15-22.
7. Нероев В.В. Российское наблюдательное эпидемиологическое неинтервенционное исследование пациентов с влажной формой возрастной макулярной дегенерации. Российский офтальмологический журнал. 2011. №4 (2). С. 4-9.
8. American Academy of Ophthalmology. Age-related macular degeneration PPP-Updated 2015. Available from: <https://www.aao.org/preferred-practice-pattern/age-related-macular-degeneration-ppp-2015>. Accessed March 8, 2017.
9. Age-Related Eye Disease Study Research Group (2014) Ten-year follow-up of age-related macular degeneration in the age-related eye disease study: AREDS report number 36. JAMA Ophthalmol, Vol.132. P. 272–277.
10. Buitendijk G.H.S., Rochtchina E., Myers C. et al. Prediction of age-related macular degeneration in the general population: the Three Continent AMD Consortium. Ophthalmology. 2013. Vol.120 (12). P.2644–2655. DOI: 10.1016/j.ophtha.2013.07.053
11. Brandl C, Breinlich V, Stark KJ, et al. Features of age-related macular degeneration in the general adults and their dependency on age, sex, and smoking: results from the German KORA study. PLoS One. 2016. Vol.11(11): e0167181.
12. Epidemiologie der altersbedingten Makuladegeneration /C. Brandl [et al] // Ophthalmologie. 2016. Vol. 113. P. 735–745.
13. Fish Consumption and Age-Related Macular Degeneration Incidence: A Me-

ta-Analysis and Systematic Review of Prospective Cohort Studies / W. Zhu [et al] // *Nutrients*.2016. Vol. 8. N 11, 743. doi: 10.3390/nu8110743.

14. Flaxman SR, Bourne RR, Resnikoff S, et al. Global causes of blindness and distance vision impairment 1990–2020: a systematic review and meta-analysis. *Lancet Global Health*. 2017. Vol.5 (12). P. 1221–34.

15. Geo-Epidemiology of Age-Related Macular Degeneration: New Clues Into the Pathogenesis / M. Reibaldi [et al] // *Am. J. Ophthalmol*. 2016. Vol. 161. P. 78-93. e1-2. doi: 10.1016/j.ajo.2015.09.031. Epub 2015 Oct 24.

16. Gheorghe A, Mahdi L, Musat O. Age-related macular degeneration. *Romanian Journal of Ophthalmology* 2015; Vol.59 (2). P.74–7.

17. Incidence of Late-Stage Age-Related Macular Degeneration in American Whites: Systematic Review and Metaanalysis / A. Rudnicka [et al] // *Am.J. Ophthalmol*. 2015. Vol. 160. P. 85-93.

18. Iroku-Malize T, Kirsch S. Eye Conditions in Older Adults: Age-Related Macular Degeneration. *FP Essent* 2016; Vol.445. P24–8.

19. WHO [webpage on the Internet] Prevention of Blindness and Visual Impairment. Priority Eye Diseases. 2017. <https://www.who.int/blindness/causes/priority/en/index7.html> (access date: 03.05.2018).

20. WHO/World Health Organization. Age Related Macular Degeneration:Priority eye diseases. [Last accessed on 2011 Feb 6]. Available from:[http:// www.who.int/blindness/causes/priority/en/index8.html](http://www.who.int/blindness/causes/priority/en/index8.html).

**САФОРОФЛАВОНОЗИДНИНГ СУРУНКАЛИ ТОКСИК ГЕПАТИТ
ФОНИДА ЖИГАРНИНГ АСОСИЙ ФУНКЦИЯЛАРИГА ТАЪСИРИНИ
ЎРГАНИШ.**

Арипов А.Н., Арипов О.А., Ахунджанова Л.Л., Набиев А.Ў., Нишонбаев С.З.,
Набиева Д.А., Ахмедова Д.И., Ҳамроев Т.Т.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Республика
ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази

Тошкент

Арипов А.Н.

Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази
клиник лаборатория диагностика бўлими бошлиғи

тиббиёт фанлари доктори, профессор.

Арипов О.А.

Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази
клиник лаборатория диагностикаси бўлими катта илмий ходими, т.ф.д.

Ахунджанова Л.Л.

Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази
клиник лаборатория диагностикаси бўлими катта илмий ходими б.ф.н.

Набиев А.Ў.

Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази
биокимё илмий бўлими кичик илмий ходими

Нишонбоев С.З.

Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси академик С.Ю.Юнусов номидаги
Ўсимлик моддалари кимёси институти Липидлар кимёси лабораторияси мудири, к.ф.д.

Набиева Д.А.

Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази
клиник лаборатория диагностикаси бўлими катта илмий ходими, т.ф.д.

Ахмедова Д.И.

Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази
директори т.ф.д., профессор.

Ҳамроев Т.Т.

Ўзбекистон Республикаси Фанлар Академияси академик С.Ю.Юнусов номидаги
Ўсимлик моддалари кимёси институти фармакология ва токсикология бўлими кичик
илмий ходими

Аннотация. Зафарон (*Crocus sativus* L.) ўсимлиги гултожибаргларидан ажратиб олинган флавоноид гликозид софорафлавонолозидни тажриба шароитида 100 мг/кг дозада оғиз орқали юбориб уни жигарнинг сурункали гелиотринли шикастланишида тажриба ҳайвонлари яшовчанлиги,

жигарнинг ферментатив фаоллиги ва гормонлар хусусан жинсий гормонлар алмашинуви фаоллигига таъсирини ўрганилди. Ўтказилган тадқиқотлар асосида олинган натижалар назорат гуруҳи ҳамда солиштирма препарат Карсилнинг энг фаол дозаси (50 мг/кг) билан солиштирилди. Дастлабки тадқиқотлар асосида олинган натижалар шунини кўрсатдики, Софорафлавонолозид тажриба ҳайвонлари яшовчанлиги, ферментлар фаоллигига таъсири ва гормонлар алмашинуви хусусиятлари бўйича солиштирма препарат карсилдан биров устун эканлиги аниқланди. Бу эса ўрганилган модда софорафлавонолозидни жигарнинг нормал ва ўзгарган фаолиятига таъсири борасида янада кенг кўламли чуқур клиник олди тадқиқотлар олиб боришни талаб этади.

Калит сўзлари. Сафорофлавонолозид, гелиотрин, токсикшикастланиш, де Ритис коэффициенти, тестостерон, жинсий гормонлар.

ИЗУЧИТЬ ВЛИЯНИЕ САФОРОФЛАВОНОЗИДА НА ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ПЕЧЕНИ НА ФОНЕ ХРОНИЧЕСКОГО ТОКСИЧЕСКОГО ГЕПАТИТА.

Арипов А.Н., Арипов О.А., Ахунджанова Л.Л., Набиев А.Ў., Нишанбаев С.З., Набиева Д.А., Ахмедова Д.И., Ҳамроев Т.Т. Республиканский специализированный научно практический медицинский центр педиатрии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан Ташкент

Резюме. Шафран посевной (*Crocus sativus* L.) изучали влияние выживаемости экспериментальных животных, ферментативной активности печени и активности гормонов, в частности метаболизма половых гормонов, на хроническое гелиотриновое повреждение печени путем перорального введения дозы 100 мг/кг в экспериментальных условиях флавоноидного гликозида софорофлавонолозида, выделенного из лепестков. Результаты, полученные на основе проведенных исследований, были сопоставлены с контрольной группой и наиболее активной дозой сравнительного препарата Карсил (50 мг/кг). Результаты, полученные на основе предварительных исследований, показали, что, Было обнаружено, что софорофлавонолозид несколько превосходит сопоставимый препарат карсил с точки зрения выживаемости экспериментальных животных, влияния на активность ферментов и характеристик метаболизма гормонов. Это требует дальнейших обширных углубленных клинических исследований влияния изучаемого вещества софорофлавонолозида на нормальное и измененное функционирование печени.

Ключевые слова: Софорофлавонолозид, гелиотрин, токсическая повреждения, коэффициенты де Ритиса, тестостерон, женский гормон.

STUDY THE EFFECT OF SAFOROFLAVONOSIDE ON THE MAIN LIVER FUNCTIONS AGAINST THE BACKGROUND OF CHRONIC TOXIC HEPATITIS

Aripov A.N., Aripov O.A., Akhunjanova L.L., Nabiev A.O', Nishanbayev S.Z., Nabieva D.A., Axmedova D.I., Khamroev T.T.

Specialized Scientific and Practical Medical Center of Pediatrics of the Ministry of Health of the Republic of Uzbekistan, Tashkent

Abstract. Saffron seed (*Crocus sativus* L.) studied the effect of survival of experimental animals, liver enzymatic activity and hormone activity, in particular the metabolism of sex hormones, on chronic heliotrine liver damage by oral administration of a dose of 100 mg / kg under experimental conditions of flavonoid glycoside sophoraflavonololside isolated from petals. The results obtained on the basis of the conducted studies were compared with the control group and the most active dose of the comparative drug Karsil (50 mg/kg). The results obtained on the basis of preliminary studies showed that it was found that soforaflavonololside is somewhat superior to the comparable drug karsil in terms of survival of experimental animals, the effect on enzyme activity and hormone metabolism characteristics. This requires further extensive in-depth clinical studies of the effect of the studied substance soforaflavonololside on the normal and altered functioning of the liver.

Key words: Sophoraflavonololside, heliothrin, toxic damage, de Ritis coefficient, testosterone, female hormone.

Кириш. Жигар организмда метаболик, захира, экскретор, детоксификация қилувчи ва гомеостатик шунингдек, сафро ҳосил қилиш каби энг муҳим вазифаларни бажаради. Жигар организмнинг кимёвий гомеостазининг марказий органи бўлиб, ушбу вазифани қонга сўрилган моддалардан кўплаб алмашинув жараёнларида ҳосил бўладиган турли хил метаболитларнинг қонда тўпланиши, ўзгариши ва чиқарилиш жараёнларида иштирок этиш орқали бажаради. Жигарда оксиллар, аминокислоталар, липидлар, углеводлар, биологик фаол моддалар (гормонлар, биоген аминлар, витаминлар, микроэлементлар) нинг мураккаб метаболик жараёнлар содир бўлади ва сув алмашинувини тартибга солади [1]. Кўплаб гормонлар жумладан, тиронд гормонлари, антидиуретик гормон, инсулин ва жинсий гормонлар асосан жигарда инактивланади. Баъзи жигар касалликларида эркак жинсий гормонлари парчаланмайди, балки аёллар жинсий гормонларига айланади. Айниқса, бундай бузилиш метил спирти билан захарланишдан кейин юзага келади. Ўз-ўзидан, уларнинг кўп сонини ташқаридан киритиш натижасида келиб чиққан андрогенларнинг кўплиги аёл жинсий гормонларининг синтезини кучайишига олиб келиши мумкин. Шубҳасиз, танадаги андроген йиғилишининг маълум бир чегараси бор, бу андрогенларнинг аёл жинсий гормонлари эстрогенларга айланишига олиб келади. Кўпгина жигар касалликларида эркакларда жинсий бузилишлар кузатилиши мумкин ва сўнги йилларда жигарда андрогенларнинг эстрогенларга

айланишини олдини олиш қобилиятига эга блокловчи воситалар қўлланиши [2] шунингдек, жигардаги шикастланиш жараёнини ва жигарнинг нормал фаолиятини тикловчи дори воситаларини қўллаш орқали жигардаги гормонлар алмашинуви яхшиланиши мумкин [3]. Ҳозирги кунда жигарнинг шикастланиши билан кечувчи касалликларда табиий ўсимликлар асосида олинган дори воситаларига қизиқиш ва талаб ортиб бормокда. Шу муносабат билан, Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт марказида, Ўсимлик моддалари кимёси институти Липидлар кимёси лабораторияси олимлари томонидан маҳаллий ўсимликлар асосида ажратиб олинган моддаларнинг [4] сурункали гелиотринли гепатит фонида жигарнинг бузилган функцияларини яхшилашига таъсирини ўрганиш борасида тадқиқот ишлари олиб борилмокда.

Тадқиқот мақсади. Сурункали токсик жигар шикастланишида Зафарон (*Crocus sativus* L). ўсимлиги гултожибаргларида ажратиб олинган флавоноид гликозид сафорофлавонолозиднинг жигарнинг бузилган функцияларини тикловчи фаоллигини ўрганиш.

Материал ва методлар: Тажрибалар тана массаси 275-310 г бўлган оқ зотсиз каламушларда олиб борилди. Дастлаб тажриба ҳайвонлари қорин бўшлиғига гелиотрин ўлдирувчи дозаларда юборилди: 100 мг/кг дозада ҳафтада 3 маҳал, кейин 70 мг/кг ҳафтада 3 маҳал 2 ҳафта давомида, тўртинчи ҳафта 50 мг/кг дозада ҳафтада 3 мартаба, охириги ҳафтада 30 мг/кг дозада 3 мартаба юборилди. Сурункали интоксикация тадқиқотнинг 35 кунда морфологик ва биокимёвий кўрсаткичларнинг динамикада ўзгаришлари натижасида тасдиқланди [5,6]. Тадқиқот асосида олинган натижалар назорат гуруҳи ва Карсил дори воситаси билан солиштирилиб ўрганилди.

Олинган натижалар ва уларнинг муҳокамаси: Тадқиқот натижасида гелитриннинг токсик таъсири натижасида назорат гуруҳида 40% гача, Сафорофлавонолозид моддаси ва Карсил препарати юборилган тажриба ҳайвонларида мос равишда 10% ҳамда 20% гача ўлим кузатилди. Сафорофлавонолозид таъсирида тажриба ҳайвонларининг яшовчанлиги назорат ва Карсил препарати юборилган гуруҳга нисбатан мос равишда 4 ва 2 мартагача ошганлиги кузатилди.

1-жадвал. Сафорофлавонозид ва Карсилни сурункали гелиотринли гепатитда токсик модда таъсирида тажриба ҳайвонларининг ўлим миқдори бўйича солиштириш.

Тажриба гуруҳлари	Дозалар мг/кг	Ҳайвонлар миқдори	Ўлим миқдори	Ўлим миқдори % да
Интакт гуруҳ	Дист. сув	20	0	0
Назорат гуруҳи	гелиотрин	20	8	40
Сафорофлавонолозид	100 мг/кг	20	2	10
Карсил	50 мг/кг	20	4	20

Изоҳ: * - назорат гуруҳи маълумотларига нисбатан фарқлар - $P < 0,005$

Ўтказилган тадқиқот натижасида ўрганилган модда таъсирида тажриба ҳайвонлари ўлим миқдорининг камайиши Сафорофлавонолозиднинг токсик модданинг шикастловчи таъсирини организмга камайтирганлигидан ёки ушбу моддага нисбатан организмнинг чидамлилигини оширганлигидан далолат беради.

Сафорофлавонолозид таъсирида транаминазалар фаоллигига муносиб равишда де Ритс Коэффициенти назорат гуруҳига нисбатан 1,04 марта, Карсил препарати юборилган гуруҳга нисбатан эса 1,05 мартагача яхшиланди. Шунингдек, бошқа ферментлар фаоллиги ҳам Сафорофлавонолозид таъсирида назорат ва Карсил препарати юборилган гуруҳга нисбатан сезиларли даражада яхшилانганлиги кузатилди (2 жадвал).

2-жадвал. Сафорофлавонозид ва Карсилни сурункали гелиотринли гепатитда жигар ферментларининг функционал ҳолатига таъсири бўйича солиштириш

Тажриба гуруҳлари	Дозалар мг/кг	де Ритс Коэффициенти (АСТ/АЛТ)	ЩФ, Ед/л	ЛДГ, Ед/л	ГГД Ед/л	Амилаза (Ед/л)
Интакт гуруҳ	Дист. сув	1,63±0,24	394±13,6	625,5±24,1	1,15±0,24	495,7±16,5
Назорат гуруҳи	гелиотрин	1,35±0,24	434,4±13,6	1532,5±12,05	1,46±0,24	442,6±25,3
Сафорофлавонолозид	100 мг/кг	1,4±0,12	407,5±24,8	1291,2±49,6	1,38±0,12	468,5±12,1
Карсил	50 мг/кг	1,33±0,12	417,6±26	1359,3±24,8	1,41±0,12	462,6±24,8

Изоҳ: * - назорат гуруҳи маълумотларига нисбатан фарқлар - $P < 0,005$

Тадқиқотлар натижасида софорофлавонолозид тажриба ҳайвонларининг гепатотоксик модда таъсирида ўлим даражасини камайтириб, ҳаракат фаоллигини яхшилаш билан бирга қон зардобиди ферментлар фаоллигига ҳам ижобий таъсир кўрсатди.

Тадқиқотлар давомида барча гуруҳга мансуб тажриба ҳайвонлари қон зардобиди умумий тестостерон миқдори ўрганилди. Бунга кўра, Сафорофлавонолозид қондаги тестостерон миқдорини назорат гуруҳига нисбатан 1,07 марта, Карсил препарати юборилган гуруҳга нисбатан эса 1,06 мартагача оширганлиги кузатилди. Тадқиқот асосида олинган натижалар 3 – жадвалда тақдим этилган.

3-жадвал. Сафорофлавонозид ва Карсилни сурункали гелиотринли гепатитда жигар ферментларининг функционал ҳолатига таъсири бўйича солиштириш

Тажриба гуруҳлари	Интакт гуруҳ	Назорат гуруҳи	Сафорофлавонолозид	Карсил
Дозалар мг/кг	Дист. сув	гелиотрин	100 мг/кг	50 мг/кг
Тестостерон нг/мл	2,5±0,96	1,82±0,48	1,95±0,48	1,84±0,24

Изоҳ: * - назорат гуруҳи маълумотларига нисбатан фарқлар - $P < 0,005$

Тадқиқот натижалари шуни кўрсатдики, Сафоровлавонолозид таъсида жигарнинг гормонлар айниқса жинсий гормонлар алмашинуви функцияси яхшиланиши бўйича солиштирма препарат Карсилга нисбатан устун бўлиб ҳисобланади.

Хулоса. **Зафарон** (*Crocus sativus* L.) ўсимлиги гултожибаргларида ажратиб олинган флавоноид гликозид софорофлавонолозид токсик модда таъсирида жигарнинг шикастланган ёки фаоллиги ўзгарган асосий функцияларини шунингдек, гормонлар алмашинувини яхшилаш билан бир қаторда тажриба ҳайвонларининг яшовчанлигига ҳам ижобий таъсир кўрсатди. **Олинган натижаларга асосан** софорофлавонолозид жигарни ҳимояловчи ва унинг асосий фаолиятини яхшилаш хусусиятга эга модда бўлиб, бу борада гепатотроп хусусияти бўйича солиштирма препарат карсилдан бир мунча устун бўлиб ҳисобланади. Ушбу олинган маълумотлар **Сафорофлавонолозидни жигар фаолиятига таъсири борасида кенг кўламли клиник олди тадқиқотлар ўтказишни тақозо этади.**

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати.

1. Кузнецова Э.Э., Горохова В.Г., Дорофеев А.С. Роль печени в химическом гомеостазе и контроль ее детоксикационной функции с использованием антипириновой пробы. Известия вузов. прикладная химия и биотехнология, 2014, № 2 (7).
2. Буланов Ю.Б. Печень. <https://www.5lb.ru/articles/health/132.html>
3. Хрипун И.А., Воробьев С.В., Аллахвердиева Я.С. Дефицит тестостерона и неалкогольная жировая болезнь печени у мужчин с сахарным диабетом 2 типа // *Сахарный диабет*. — 2019. — Т. 22. — №6. — С. 542-549. doi: <https://doi.org/10.14341/DM10232>
4. Охундедаев Б.С., Бобакулов Х.М., Хотамжонов А.Х., Хусаинова Р.А., Нишанбаев С.З., Шамьянов И.Д., Тухтаев Б.Ё. Флавонолы из лепестков шафрана посевного// *Farmatsevtika sohasining bugungi holati: muammolar va istiqbollari*. 215-217 бет. Тошкент 2019 йил 15-16 ноябр.
5. Абдуллаев Н.Х., Каримов Х.Я. Печень при интоксикациях гепатотропными ядами. – Ташкент: Медицина, 1989. – 98 с.
6. Arifov A.N., Akhunjanova L.L., Khamroev T.T. Differential Analysis of Chronic Toxic Hepatitis Caused by The Introduction of Heliotrin Solution in Various Ways. *Texas Journal of Medical Science. A Bi-Monthly, Peer Reviewed International Journal* page 58-62 Volume 4 .27.01.2022.

O'ZBEKISTON SHAHAR KO'CHALARI VA HIYOBONLARNI KO'KALAMZORLASHTIRISHDA MAGNOLIYA (MAGNOLIA) TURKUMIDAN FOYDALANISH.

Shaymanov Sherzod Kamol o'g'li

Termiz agrotexnologiyalar va innovatsion rivojlanish instituti assisenti

Fayzullayev O'tkir Aminqulovich

Termiz agrotexnologiyalar va innovatsion rivojlanish instituti assisenti

Saitova Surayyo Anna qizi

Termiz agrotexnologiyalar va innovatsion rivojlanish instituti, talabasi

Annotatsiya. Bugun kunda Respublikamizdagi shaharlarni va tuman markazlarni ko'kalamzorlashtirish sohasida har xil turdagi manzarali daraxt va buta turlaridan keng foydalanilmoqda. Shunday o'simlik turlaridan biri bizda intradukttsiya qilingan Magnoliyadir. Magnoliya O'zbekiston sharoitida mart-aprel oylarida barg yoymasdan oldin och qizil rangda gullab turuvchi, barglar och-yaltiroq yashil rangda yoyligan manzarali butasimon o'simlikdir. Bu o'simlik turini bog'-parklarda va hiyobonlarda yakka qatorga olib va guruh holda ekib boriladi. Ko'klamzorlashtirish uchun qo'llanilayotgan magnoliya turlari ajoyib kompozitsion ko'rinish namayon qiladi.

Аннотация. Сегодня в области озеленения городов и районных центров республики широко используются различные виды декоративных деревьев и кустарников. Одним из таких растений является Магнолия, которую мы представили. Магнолия – декоративный кустарник в Узбекистане, который цветет ярко-красным цветом в марте-апреле до распускания листьев, а листья ярко-зеленые. Этот вид растения выращивают индивидуально группами в садах и парках. Виды магнолий, используемые для озеленения, имеют прекрасный композиционный вид.

Annotation. Today, in the field of landscaping of cities and district centers of the Republic, various types of ornamental trees and shrubs are widely used. One such plant is Magnolia, which we have introduced. Magnolia is an ornamental shrub in Uzbekistan that blooms bright red in March-April before the leaves spread, and the leaves are bright green. This type of plant is grown individually in groups in gardens and parks. The magnolia species used for landscaping have a wonderful compositional appearance.

Kalitli so'zlar: *Magnoliya, landshaft-dizayn, guli, barg, ko'chat, kompozitsion, agrotexnika.*

Ключевое слово: Магнолия, ландшафтный дизайн, цветы, листья, рассадка, композиция, агротехника.

Keywords: *Magnolia, landscape design, flowers, leaves, seedlings, composition, agricultural technology.*

Prezidentimizning bu borada say-harakatlari bilan Respublika hududida katta o'zgarishlar, farmon va qarorlar amalga oshirila boshladi. Bular O'zbekiston Respublikasi Prezidenti farmonlari va hukumat qarorlarida aholi yashash hududlarini ko'kalamzorlashtirish va obodonlashtirishga alohida e'tibor qaratilmoqda. Ko'kalamzorlashtirishning eng muhim vazifalaridan biri inson hayoti uchun sog'lom va to'laqonli estetik tabiiy muhit yaratishdir. Vazirlar Mahkamasining 2009 yil 9 martdagi 59-son qarori bilan "Zamonaviy arxitektura-shaharsozlik talablarini hisobga olgan holda aholi punktlarini obodonlashtirish ishlarini tashkil etish qoidalar" tasdiqlangan, 2013 yil 13 avgustdagi 223-son qarori bilan esa "O'zbekiston Respublikasida landshaft dizaynini rivojlantirish Dasturi" qabul qilingan va

unda belgilangan vazifalar bosqichma-bosqich amalga oshirilib kelinmoqda.

Hozirgikundarespublikamizshaxar,qishloqlarni va aholiyashashxududlariniko'kalamzorlashtirish ishlarida Magnoliya turkumli vakillaridan ham foydalanilmoqda. Magnoliya barglari doim yashil, to'kilib turadigan ajoyib gullovchi va nihoyatda go'zal manzarali daraxtdir. Uning bo'yi 25-30 metrga yetadi. U Shimoliy Amerikada va Janubiy- Sharqiy Osiyoda tarqalgan. Kavkaz va Qrim sharoitlarda doim yashil holida o'sadi. Bazi turlari kuzda bargini to'kadi.

Magnoliyaning barglari tomirli yirik, chetiga cho'zilgan bo'ladi. Gullari odatda juda yirik yoqimli hidli, oq qaymoqrang yoki binafsharang, yakka guli gulkosachasi 6-9-12 yaproqli, bir- birini ustiga chiqib turib 2-3 yoki 4 qator bo'lib joylashadi. Urug'chisi va tugunchasi juda ko'p yuqoriga bo'linib joylashgan. Changchilari bir xil tuzilgan. Meva – g'uddasimon ko'sakchasimon, 1-2 ta urug'li, orqa tomonidan ochiladi. 1000 dona urug'ining og'irligi 400-445gr. Magnoliyani yetishtirishning asosiy usullarini ikki guruhga bo'lish mumkin: Magnoliyani ko'kalamzorlashtirish ishlarida ko'paytirish (so'qmoq va qatlamlardan) hamda urug'laridan foydalaniladi.



Magnoliyaning gul g'unchalarning yoyilishi.

Bizning sharoitda aprel-may oylarida gullaydigan xosildor va nam tuproqlarda yaxshi o'sadigan shamoldan ximoyalangan maydonlarda o'sadigan, xar hil gazlarga va sovuqqa chidamli o'simlikdir. Uning quydagi turlari mavjud, M.Grandiflora, M.Soulangeana, M.denudata, M.Liliflora, M. Kobus, M.Stellata va boshqalar. O'zining go'zal barglari, gullari va betakror mevalar tufayli magnoliya ko'kalamzorlashtirish sohasida ajoyib ko'rinishdagi kompozitsiyalarda keng foydalaniladi. Yakka yoki guruh holatida ekib boriladi. Rossiyada esa ko'pincha Qora dengiz atrofi, Kavkaz va Janubiy Qrim vohasida ko'kalamzorlashtirish uchun ko'p miqdorda ekiladi.



Ko'klamzorlashtirishda magnoliyaning barglarini to'kilib turadigan va doim yashil turlaridan foydalanish.

Magnoliya (*M. Grandiflora*) ko'chatini ko'klamzorlashtirishda ekishdan oldin yer tayyorlanadi va chuqurchalar 60x60 tayyorlanadi. Chuqurning tubiga ko'chat bilan birga suv qo'yiladi va quydagi balandlikda qum qatlami (10 santimetr), chirindi go'ng tayyorlangan tuproq bilan aralashtirilib ko'mib ekiladi. Suv quyib turush uchun ko'chat bo'g'zida kosacha tayyorlab qo'yiladi va doimiy ravishda 10-20 litr miqdorda ertalab yoki kechki vaqtda suv quyib turiladi. Ko'klamzorlashtirishda ko'chirilgan yosh daraxtlarga tayyor mineral o'g'itlardan foydalanishimiz mumkin, bunda har bir daraxt uchun azotli o'g'itlar (20 g), fosforli o'g'itlar (15 g) dan yiliga 2 mahal may-avgust oylarida beriladi.

Magnoliya chiroyli daraxt bo'lganligi uchun Respublikamizning janubiy tumanlarida turar joylarni ko'klamzorlashtirish uchun ekish maqsadga muvofiqdir.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. Pechenitsin V.P, Agzamov A.A. "Культура озеленения" Toshkent- 2005 y.
2. Kalandarov M. "Manzarali bog'dorchilik" Toshkent 2014 y.
3. E.Berdiyev, Sh.Gulamxodjayeva "Manzarali daraxtlarni ko'paytirish" Toshkent- 2020 y.
4. Qalandarov M., Dobronraroova Ye.A. "Bog'-park qurilish va lanshaft dizayni" Toshkent-2013.
5. O'roqov. A.X. "Avtomobil yo'llarini ko'klamzorlashtirish usullari" Toshkent-2019.

REDISKANING EKISH MUDDATLARI VA EKISH SXEMALARI

Habibullo Mamayoqubovich Kamolov
xabibkamolov0106@gmail.com

Rahimjon O'tayev Xalimovich
utayevrahimjon@gmail.com

Nodira Muradova To'rayevna
muradovanodira063@gmail.com

Termiz Agrotexnologiyalar va innovatsion rivojlantirish inistituti

Annotatsiya: *Ushbu maqolada rediskaning morfologik belgilari inson organizimi uchun foydali xususiyatlari, yetishtirishga mos navlarni ko'pligi va turli xil muddatlarda ekilishi ko'rsatilgan.*

Kalit so'zlar: *Rediskaning morfologik belgilari, ekish sxemalari, rediska navlari, o'simlik uchun yetarli horarat, yetishtirish muddatlari.*

Хабибулло Мамаёкубович Камолов
xabibkamolov0106@gmail.com

Термезский институт агротехнологии и инновационного развития

Аннотация: В данной статье описаны морфологические особенности редьки, ее полезные свойства для организма человека, обилие пригодных для возделывания сортов и их возделывание в разные сроки.

Ключевые слова: Морфологические особенности редиса, схемы посадки, сорта редиса, достаточная для растения температура, сроки выращивания.

Habibullo Mamayoqubovich Kamolov
xabibkamolov0106@gmail.com

Termez Institute of Agrotechnology and Innovative Development

Annotation: This article describes the morphological features of radishes, their beneficial properties for the human body, the abundance of varieties suitable for cultivation and their cultivation at different times.

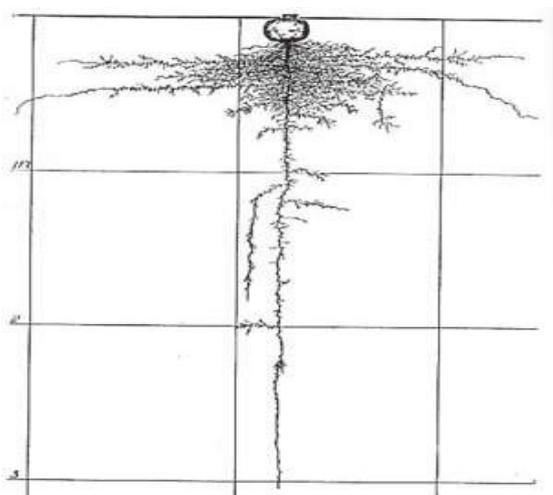
Keywords: Morphological features of radishes, planting schemes, varieties of radishes, sufficient temperature for the plant, growing dates

Rediska (*raphanus sativus* L.) – karamdoshlar oilasiga mansub bo'lib, botanik va morfologik jihatdan turpga yaqin turadi. Oddiy turp Osiyo yoki O'rta yer dengizi atro-fida kelib chiqqan bo'lib, butun dunyoda yetishtiriladi. Rediska faqat yangiligida salat-

larga qo'shib iste'mol qilinadi. Uning tarkibida 5-13% quruq moddalar, shu jumladan 0.8-1.0% qand, 0.8-2.0% oqsil, 0,7-1,7% kletchatka, 0,7-0,1% kul saqlay-di. Ularda katta miqdorda efirmoyi (1 kg quruk moddaga 1-5g), darmondorilar (S-30-40 mg %) mavjud. Rediska mevalarida kaloriya miqdori past va odatda xom holda iste'mol qilinadi; yosh barglarni ismaloq kabi pishirish mumkin. Ba'zi davlatlarda rediskani qovurilgan holda iste'mol qiladilar.

Rediska o'simliging ildizi qismi

O'simlik ildizi hosildorlikni oshirish uchun o'ziga xos xususiyatga ega. Ba'zi o'simliklarning ildizida oziq moddalar to'planadi. O'simlik ularni o'zining o'sib rivojlanishi uchun to'playdi. Bu uning hayoti uchun zarur zaxira ozuqa. Bu ozuqa moddalar o'simlikning turli organlarida to'planib, ularning tashqi shakli ko'inishini butunlay o'zgartiradi.



Masalan, ildizida ozuqa to'plovchi o'simliklar – rediska sabzi, turp, sholg'om ildizmevalarni hosil qiladi. Rediskada ildiz sistemasi kuchsiz rivojlangan bo'ladi. Bu ularning tuproqnamligiga talabchanligini oshiradi. Namlik yetarli bo'lmaganda ular shakli buzilib, iste'molga unchalik yaramaydigan ildizmeva beradilar. Sabzi va lavlagi nisbatan qurg'oqchilikka chidamli o'simliklar. Biroq ular yuqori hosilni butun o'suv davrida namlik bilan yetarli ta'minlanib turganlaridagina beradilar. Ular uchun tuproq nam sig'imi 70% bo'lishi zarur.

Rediskaning poyasi

Rediska poyasi tik o'suvchi, tanasi tuklar bilan qoplangan, o'rtacha shoxlangan. O'simlikning bo'yi 70-100 santimetrgacha o'sadi. Rediska ko'karib chiqqandan to gullaguncha poya tezroq o'sadi. O'simlik gullagandan keyin poya o'sishi sekinlashadi.

Rediskaning bargi

Rediskaning barglari yumaloq oval, yirik, tuksiz, silliq birinchi yilgi tupbargi kichik bo'ladi, barglari yer bag'irlab o'sadi, patsimon, birinchi yili gulpoya chiqaradi.



Rediska bargi va mevasining ko‘rinishi

Rediskaning guli

Rediskaning gul to‘plami shingil. Guli ikki jinsli, gultojibarglari to‘rtta, rangi ko‘pincha oq sariq bo‘ladi. Asosan chetdan changlanadi. Guli asosiy poya yoki yon shoxlarida joylashadi, gullarining shakllanishi bilan ildizmevasida ozuqa moddalarning to‘planishi to‘xtaydi. Rediskada gul kurtaklari 60-100 sm. ga yetishi mumkin.



Rediskaning mevasi

Rediska mevasi qo‘zoqcha bo‘lib, o‘simlikda tik turadi- gan urchuq yoki silindr shaklda. Qo‘zoq meva - ikkita meva bargchasining birikib o‘shidan hosil bo‘lgan, ikki uyali, ko‘p urug‘li meva hisoblanadi. Urug‘lari soxta pardaga o‘rnashgan, ikki tomonlama ochiladigan va ochilmaydigan quruq meva. Qo‘zoq mevaning uzunligi enidan farq qiladi. Mevaning uzunligi esa eni-dan deyarli farq qilmaydi.

Ildizmevalar asosan uch qismga bo‘linadi:

boshi, o‘rta qismi va ildiz asosi.

Boshi ildizmevaning yuqori qismi bo‘lib, u barglarning o‘shish nuqtalarini va qurigan barglarining o‘rnini o‘zida saqlaydi. O‘rta qismi bu



ildizmevaning o'rtasi bo'lib, Ildizmevasi yassi yoki yumaloqyassi, rangi oq, qizil, binafsha rangda bo'ladi. Shakli yumaloq rediska navlarining ildizmevasi asosan urug'palla, tirsagi ostidan hosil bo'ladi.

Rediskaning urug'i



Rediska urug'i teskari, tuxum shaklda bo'lib, och jigar rangda. 100 ta urug' vazni 8-10 gramm. Unuvchanligi 85%, 4-5 yilgacha saqlanadi. Urug'ning unib chiqishi, o'sib-rivojlanishi uchun eng qulay harorat o'rtacha 15–18 °S hisoblanadi. Rediska birinchi yili ildizmeva paydo qilib, keyin gulpoyachiqarib gullaydi vameva beradi. Ildizmevaning to'liq shakllanishi bilan gulpoya hosil qilishi o'rtasidagi davr, odatda, 10-20 kunni tashkil qiladi. Bu muddatda ildizmevaning tuzilishi va kimyoviy tarkibi keskin o'zgaradi. U shirasini yo'qotadi, po'kaklashadi, mazasi qochadi; tarkibidagi shakar miqdori kamayib, kletchatka foizi ortadi.

Haroratga munosabati. Rediska past haroratda 8-120 C da ham yaxshi o'sadi va -3-4 °C sovuqqa bardosh beradi. Harorat yuqori (25-30 °C undan ziyod) bo'lganda, ta'mini va sifatini yo'qotib, yog'ochlashib qoladi. Yorug'likka munosabati. Rediska soyaga chidamli o'simlik, yorug'lik yetishmasa ham o'sib rivojlanadi. U qisqa kun o'simligi. O'g'itlangan unumdor tuproqlarga erta bahorda fevral oxiri-mart boshlarida, ko'pincha bir necha muddatda yoki kuzda sentyabr oyida ekiladi.

Yozda ekilmaydi, chunki u yoz oylarida tezpishib o‘tib ketadi va ta‘mini yo‘qotadi.

Ekish usullari va muddatlari



Rediska qisqa kunli soyaga chidamli o‘simlik, yorug‘lik yetishmasa ham o‘saveradi. Urug‘i ekilib, nihollar paydo bo‘lganda juda tez pishar navlari 25-30, o‘rtapisharlari 35-40 va o‘rtacha kechki navlarining ildizmevalari 40-45 kunda yetiladi. Rediska dalaga erta bahorda (fevral oxiri-mart oyida), ko‘pincha bir necha muddatda yoki kuzda, sentabr oyida ekiladi. Rediska urug‘i sabzavot seyalkasi bilan pushtalarga ikki qator qilib sepiladi. Bunda pushtalar orasi 50-70 sm, pushtadagi yo‘llar orasi 8-10 sm, lenta usulida, 5x5 sxemada har gektarga 14-18 kg. urug‘ ekiladi. Urug‘ sepilgandan so‘ng pushtalarni chirindi va biogumus bilan mulchalash samaralidir.

Rediska ko‘karib bir-ikkitadan chinbarg chiqarganda yaganalanadi va bir yo‘la o‘toq qilinadi. Bunda tezpishar ildizmevasi mayda rediska navlari har 3-4 sm, kechpisharlari esa 5-6 sm. da bir tupdan qoldiriladi. Naviga qarab, gektaridan 50-60 dan 100-120 s. gacha hosil beradi. Rediska urug‘lari 1.0-1.5 sm chuqurlikda ekiladi, har bir o‘simlikning taxminiy oziqlanish maydoni 0,02 m² bo‘lishi kerak. Shuni ta‘kidlash kerakki, ekish chuqurligi ushbu sabzavotning shakli va hajmiga katta ta‘sir qiladi, shuning uchun uni to‘g‘ri bajarish kerak.

Urug‘ tanlash. Ekiladigan urug‘ toza, yuqori unuvchan, kasalliklardan holi, butun (sinmagan) va to‘la bo‘lishi zarur. Urug‘lar boshqa o‘simliklar urug‘lari va aralashmalaridan tozalanadi.

Navlari- O‘zbekiston Respublikasi hududida ekish uchun tavsiya etilgan qishloq xo‘jalik ekinlari davlat reestriga kiritilgan navlar 27 tani tashkil qiladi jumladan:

Lola. Ertapishar nav, o‘shish davri 25–30 kun. Bargi mayda kesik, tekis, barglar soni 5–6 ta, uzunligi 18–23 sm. Ildizmevasi yassi-yumaloqsimon, qizil rangli, mayda, tuproq ostiga to‘liq botadi, yuzasi tekis, sersuv, vazni 20–25 g, degustatsion bahosi

5,0 ball. Hosildorligi 20 t/ga.

Mayskiy. O‘rtapishar nav, o‘suv davri 37–40 kun. Bargi ovalsimon, yashil rangli, barglar soni 7–11 ta, tomirlanishi o‘rtacha, jiloli, tuksiz. Ildizmevasi uzunchoq, tuproqqa to‘liq botadi, uch tomoni o‘tkir, uzunligi 7–9 sm, diametri 2,0–2,5 sm, vazni 33–35 g, po‘sti malinasimon, eti oq, sersuv, juda tig‘iz, ta‘mi o‘tkir, degustatsion bahosi 4,4 ball. Hosildorligi 17–18 t/ ga. Yog‘ochlanishga moyil.

Ertapishar. Ertapishar nav, o‘shish davri 31–32 kun. Bargi lirasimon, juft-juft bo‘lib yon bo‘laklarga bo‘lingan, yashil rangli, jiloli, barglar soni 10–12 ta. Ildizmevasi yassiyumaloqsimon, tuproq ostiga to‘liq botadi, oq rangli, mayda, yuzasi tekis, po‘sti oq, sersuv, vazni 20–32 g, degustatsion bahosi 5,0 ball. Hosildorligi 20–21 t/ga.

Rudolf F1. Gollandiyaning “Beyo-Zaden” firmasi duragayi. 2008 yilda O‘zbekiston Respublikasi hududida ekish uchun tavsiya etilgan qishloq xo‘jalik ekinlari Davlat reestriga respublika bo‘yicha kiritilgan. Ertapishar. Barglari mayda kesik, tekis, 5-6 ta barg, uzunligi 18-23 sm. Ildiz mevasi to‘q qizil, yumaloq, rangi qizil, eti sersuv, nozik, tezda po‘kaklashib ketmaydi. Ildizmeva vazni 25.0 gr, tami 5,0 ball. O‘shish davri 28 kun. Hosildorligi 2006-2007 yilgi mavsumda Toshkent nav sinash uchastkasida 12,2 t ni tashkil etgan. Kimyoviy analiz tarkibi: Vitamin S 26,3 mg, %, nitratlar 112.0 mg/kg, quruq modda 5,8%. Ayrim belgilari: ajoyib tovar ko‘rinishga ega; yangiligida istemol qilishga mo‘ljallangan, fermer xo‘jaliklariga ekishga tavsiya etiladi.

Sora F1. Gollandiyaning “Nunems” firmasi duragayi. 2009 yilda O‘zbekiston Respublikasi hududida ekish uchun tavsiya etilgan qishloq xo‘jalik ekinlari Davlat reestriga respublika bo‘yicha kiritilgan. Ertapishar. Barglari mayda kesik, tekis, 5-6 ta barg, uzunligi 18-23 sm. Ildiz mevasi to‘q qizil, yumaloq, eti sersuv, nozik, tezda po‘kaklashib ketmaydi. Ajoyib tovar ko‘rinishga, karsillash xususiyatiga ega. Ildizmeva vazni 30,0 g, tami 5,0 ball. Gullab ketishga chidamli. O‘shish davri 30 kun. Hosildorligi 2007-2008 yilga mavsumda Toshkent nav sinash uchastkasida 23,5 t ni tashkil etgan. Kimyoviy analiz tarkibi: Vitamin S 31,6%, nitratlar 120 mg/kg, quruq modda 4,4%, qand miqdori 0,8%. Ayrim belgilari: yangiligida iste‘mol qilishga mo‘ljallangan, fermer xo‘jaliklariga ekishga tavsiya etiladi.



Aholi tomorqasida ekish uchun mo‘ljallangan.

Selesta F1. Gollandiyaning “Enza-Zaden” firmasi duragayi. 2012 yilda O‘zbekiston Respublikasi hududida ekish

uchun tavsiya etilgan qishloq xo'jalik ekinlari Davlat reestriga respublika bo'yicha kiritilgan.

Ertapishar. Barglari mayda kesik, tekis, 5-6 ta barg, uzunligi 18-23 sm. Ildiz mevasi to'q qizil, yumaloq, eti oq suvli, nozik, tezda po'kaklashib ketmaydi. Ajoyib tovar ko'rinishga, karsillash xususiyatiga ega. Ildizmeva vazni 30 g, tami 4,5 ball. Gullab ketishga chidamli. O'suv davri 40 kun. Hosildorligi 2010-2011 yilgi mavsumda Toshkent nav sinash uchastkasida 24,5 t. ni tashkil etgan. Kimyoviy analiz tarkibi: Vitamin S 25,9%., nitratlar 100 mg/kg, quruq modda 5,0%. Ayrim belgilari: yangiligida iste'mol qilishga mo'ljallangan, fermer xo'jaliklariga ekishga tavsiya etiladi.

Suvga talabi. O'zbekiston sharoitida ildizmevalilarni sug'orish majburiy hisoblanadi. Qoniqtirib sug'orilmaganda hosildorlik pasayadi va ozuqa-lik qiymati yomonlashadi. Ildizmevalilarni yetishtirishda tuproqning samarali namligi dala nam sig'imiga nisbatan 70-80% bo'lishi kerak. Rediska ekinlarini o'z vaqtida va qulay me'yorda sug'orib, yuqori va sifatli hosil olish ko'p jihatdan sug'orish tartiboti, usullari va texnikasiga hamda undan unumli foydalanishga bog'liq. O'simliklarni dalaga joylashtirish quyosh energiyasidan maksimal foydalanishda, maqbul issiqlik, suv-havo, ozuqa rejimini yaratishda muhim omil bo'lib xizmat qiladi. Chunki, ularning bargi juda ham kuchli o'sadi va ildizmeva hosil qiladi. Tuproqda nam yetishmasa, ildizmevalari kichik bo'lib qoladi va mahsulot sifati buziladi, qand moddasining miqdori kamayadi, klechatkalar oshib ketib, eti kamshira va dag'al bo'lib, po'kaklashib qoladi. Rediska o'simligining o'zi ga xos suv tartiboti, ya'ni maqbul sug'orish tartiboti asosida hosildorlikni ko'paytirish mumkin. Maqbul suv tartiboti ekin turi va naviga, bundan tashqari, tashqi muhit sharoiti va qo'llaniladigan agrotexnikaga bog'liqdir. Rediska vegetatsiya davrida 4-5 kun oralatib, 5-6 marta sug'orish tavsiya etiladi, sug'orish normasi 999-1585 m³ ga. Bunday me'yorda sug'organda rediska hosili sifatli bo'ladi va tez pishib yetiladi, o'rtacha ildizmeva vazni ham yuqori bo'ladi.

O'g'itlash tizimi. O'g'itlashtizimi organik va mineral o'g'itlarni qo'llashni o'z ichiga oladi. Rediskani o'stirish uchun eng yaxshi yer maydonlari organik moddalarga boy, ishqoriyligi rH = 6,4-7,9 bo'lgan tuproqlardir. Rediska yengil, qumoq va begona o'tlardan toza bo'lgan bo'z tuproqlarda yaxshihosil beradi. Og'ir soz tuproqli, botqoqlashgan va sho'rhok yerlarda rediskadan yuqori hosil olib bo'lmaydi. O'g'itlarni qo'llash me'yori va ularni tuproqning tipiga, o'g'itning shakliga va almashlab ekish maydoniga qarab o'zgarib boradi. Rediska tuproq unumdorligiga va o'g'itlarga talabchan ekin. U tuproqdagi oziq moddalarni sarflashi bo'yicha sabzavot ekinlari orasida oldingi o'rinlardan birini egallaydi.

O'zbekistonda rediskaga organik va mineral o'g'itlar birga solinganda yanada samarali bo'ladi. Bunda 20-30 tonna go'ng, 150-200 kg kaliy xlor, 230-250 kg. ammofos kuzgishudgorlashdan oldin solinadi. Umuman, bo'z tuproqlarda gektariga azot 120-200 kg, fosfor 140-150 kg, kaliy 90-100 kg, o'tloq va o'tloq-botqoq tuproqlarda azot 140-150 kg, fosfor 140-150 kg, kaliy 100 kg hisobida beriladi.

Parvarishlash. Erta bahorgi va kuzgi-qishki ekishda qatqaloqqa qarshi ekib bo‘lish bilan 1,5-2 sm. chirigan go‘ng solib maydon mulchalanadi, va mexanik usulda yoki yengil to‘rsimon borona bilan qatqaloq yumshatiladi, shuningdek, tuproqni yumshatish uchun uzoq muddatli sug‘orish amalga oshiriladi. Boronalash o‘sim chiqayotgan o‘simlikka jiddiy zarar yetkazishi mumkin, shu sababli u ekinlar qalin bo‘lgan yerlarda o‘tkaziladi. Qator orasidagi begona o‘tlarga qarshi kurash kultivatsiya o‘tkazish orqali amalga oshiriladi. Uni o‘simlik to‘liq unib chiqqandan va har bir sug‘orishdan so‘ng 4-5 marotaba yoki kun oralatib o‘tkaziladi. Begona o‘tlar qo‘l kuchi yordamida ham yo‘qotiladi. Ularni yulish o‘simlik unib chiqqandan so‘ng amalga oshiriladi va 2-3 marta takrorlanadi. Ildizmevalilar parvarishida yaganalash majburiy usul hisoblanadi, uni odatda begona o‘tlarni tozalash bilan bir-galikda o‘tkazadilar. O‘simlik juda zich bo‘lmasa, 3-4 chin barg chiqargandan keyin bir marta yagana qilish bilan cheklaniladi. Rediska bir marta yagana qilinadi, bunda o‘simliklar oralig‘i 3-5 sm. dan qoldiriladi. Rediska o‘simligi qoniqtirib sug‘orilmaganda hosildorlik pasayadi va oziqalik qiymati yomonlashadi.

Hosilni yig‘ishtirish va saqlash Rediska hosili ildiz- mevalari yetilishiga qarab 3-4 marta saralab terib olinadi. Kechki rediska kuz qish mavsumida uzoq vaqt, mahsulotsifatini yo‘qotmagan holda saqlanishi mumkin. Rediska urug‘i sentabr–oktabr oylarida sepiladi. Saqlash uchun esa oktabrning oxiri va noyabrda yig‘ib olinadi. Rediskaning barglari va ildizmevalari kesib xillanadi. Saqlash uchun faqat miqti, sog‘lom o‘rtacha va yirik ildizmevalar tanlanadi. Mahsulot sabzavot omboriga tashilib, qum bilan qavatlab joylanadi. Rediskani uncha chuqur qazilmagan xandaklarda ham saqlash mumkin. Bunda har qator ildizmevalarga qum yoki o‘rtacha namlikdagi tuproq sepiladi. Rediska qutilarda ham qumga ko‘mib, 1-2 °S da saqlash mumkin. Agarda qumi qurib qolsa, ustidan yoki yon tomonidan suv purkab biroz namiqtiriladi. Sun‘iy sovutiladigan omborxonalar harorati -2°C, nisbiy namligi 90-95 % sharoitida bargli rediskaning sifatini yo‘qotmasdan faqat 5 kun saqlash mumkin. Agar rediskanibargi kesilib, polietilen to‘shalgan qutilarga va polietilenqoplariga joylab qo‘yilsa, bu muddatni 15 kunga uzaytirish mumkin.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. Zuev V.I., Qodirxo‘jaev O.Q., Adilov M.M., Akromov U.I. Sabzavotchilik va polizchilik. Toshkent . 2009. -b. 124-135.
2. O‘zbekiston Respublikasi hududida ekish uchun tavsiya etilgan qishloq xo‘jalik ekinlari Davlat reestri. – Toshkent, 2020. – b. 55.
3. Turkiya Respublikasi “Oziq-ovqat qishloq xo‘jaligi vazirligi” hamda “Denizbank” hamkorligida tayyorlangan “100 ta kitob“ dan iborat to‘plami.
4. Zuev V.I., Abdullaev A.G. Sabzavot ekinlari va ularni yetishtirish texnologiyasi. T., «O‘zbekiston», 1997. -b. 342
5. Bo‘riev X.Ch, Zuev V.I., Qodirxo‘jaev O.Q., Muhamedov

M.M. «Ochiq joyda sabzavot ekinlari yetishtirishning progressiv texnologiyalari» T., “O‘zbekiston milliy ensiklopediyasi” 2002. – b. 245-251.

Internet saytlari:

www.agro.uz

ru.wikipedia.org <https://orchardo.ru/2652-redis-poleznyye-svoystva.html>

<https://en.wikipedia.org/wiki/Radish>

АҲОЛИ ДАРОМАДЛАРИ ШАКЛЛАНИШИНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ ВА ТАҚСИМОТ МУНОСАБАТЛАРИ

Юлдашева Умида Садуллаевна

Давлат божхона қўмитасининг Божхона институти

“Иқтисодий ва ижтимоий фанлар”

кафедраси бошлиғи, и.ф.н., доцент

«Халқимизнинг ҳаёт даражасини юксалтириш учун меҳнатга муносиб ҳақ тўлаш тизимини шакллантириш ва аҳоли реал даромадларини оширишимиз зарур. Юртимизда яшаётган ҳар қайси инсон миллати, тили ва динидан қатъий назар, эркин, тинч ва бадавлат умр кечириши, бугун ҳаётдан рози бўлиб яшаши – бизнинг бош мақсадимиздир...».

Ш.Мирзиёев

Аннотация: Ушбу мақолада тақсимот муносабатларининг моҳияти ва амал қилиш механизминини очиб берган ҳолда, бозор тизимида тақсимот муносабатларининг ўзига хос хусусиятлари ҳамда тақсимот қонунининг амал қилиши асосида аҳоли даромадларини шаклланишига оид масалалар ёритилган.

Калит сўзлар: бозор иқтисодиёти, тақсимот, тақсимот омиллари, тақсимот муносабатлари, эголитар тақсимот, роулсча тақсимот, уталитар тақсимот, бозорга хос тақсимот, даромад, мулк, меҳнат муносабатлари, иш ҳақи.

Кириш.

Ўзбекистон иқтисодиётини эркинлаштириш ва модернизациялаш жараёни ҳўжалик юритувчи субъектларнинг бозор талабига мувофиқ фаолият кўрсатишнинг, ресурслар тақсимоли ва улардан фойдаланиш самарасини таъминлашнинг янги босқичи бошланганлигидан далолат беради. Бунда ресурслардан самарали фойдаланиш аҳоли даромадларининг шаклланиши ва тақсимланишига сезиларли ижобий таъсир кўрсатади. Шу сабабли бозор иқтисодиёти шароитида ислохотларни амалга оширишда Ўзбекистон Республикаси Конституциясида кўрсатиб ўтилганидек, одамларнинг меҳнати, мулки ва интеллектуал қобилиятлари натижаларига яраша оқилона даромад олишлари учун “...иқтисодий фаолият, тадбиркорлик ва меҳнат қилиш эркинлигини, барча мулк шакллариининг тенг ҳуқуқлигини...”¹ таъминлаш талаб қилинади. Бунда меҳнат фаолияти, жумладан тадбиркорлик ва ташаббускорлик фаолияти натижаларини муносиб тақдирланиши аҳоли барча қатламлари фаровонлигини оширишда муҳим аҳамият касб этади.

Бугунги кунда олиб борилаётган ислохотларнинг аҳамияти шундаки, бу борада Янги Ўзбекистон тараққиёт стратегиясидаги қўйилган вазифа иқтисодий тармоқларида барқарор юқори ўсиш суръатларини таъминлаш орқали келгуси беш йилда аҳоли жон бошига ялпи ички маҳсулотни 1,6 баробар ва 2030 йилга бориб аҳоли жон бошига тўғри келадиган даромадни 4 минг АҚШ долларидан ошириш ҳамда “даромади ўртачадан юқори бўлган давлатлар” қаторига кириш, ялпи ички маҳсулотни **100 млрд АҚШ долларига** етказиш, аҳоли даромадларининг юқори ўсиш суръатларини таъминлаш орқали аҳоли турмуш даражасини оширишга қаратилгандир.

Таҳлил ва муҳокамалар.

Таъкидлаш жоизки, Янги Ўзбекистон тараққиёт стратегиясининг учинчи йўналишидан келиб чиқиб, “Миллий иқтисодий жадал ривожлантириш ва юқори ўсиш суръатларини таъминлаш” борасида 21-мақсадда қуйидаги вазифаларни амалга ошириш жумладан, иқтисодий тармоқларида барқарор юқори ўсиш суръатларини таъминлаш орқали келгуси беш йилда аҳоли жон бошига ялпи ички маҳсулотни - 1,6 баробар ва 2030 йилга бориб аҳоли жон бошига тўғри келадиган даромадни 4 минг АҚШ долларидан ошириш ҳамда “даромади ўртачадан юқори бўлган давлатлар” қаторига кириш учун замин яратиш белгиланган.

Маълумки, инсонни ҳаракатга солувчи куч бу манфаатдир. Бу энг аввало ҳар бир кишининг табиий равишда, тўкин яхши ҳаёт кечиришга интилишидир. Турмуш кечириш даражаси эса, жамият миқёсида яратилган маҳсулот ва ҳар бир кишининг ундаги улуши билан, бошқача айтганда, жамиятда маҳсулот қай тарзда яратилиши ҳамда жамият аъзоларининг улуши, яъни тақсимлашга боғлиқ.

Ҳар қандай иқтисодий тизим, унинг характери қандай бўлишидан қаътий назар, тақсимлаш муаммоси асосий ўрин тутаети. Тақсимот муносабатлари жамият миқёсида ҳосил қилинган бойликни яратишда иштирок этган субъектларга мос равишда етказиб бериши орқали меҳнаткашларнинг моддий манфаатларини реализация қилишнинг шакли сифатида юзага чиқаети. Меҳнат тақсимотининг амал қилиши ҳар қандай пировард маҳсулот ёки жамиятнинг табиатини қондириш учун зарур бўлган маҳсулотларнинг тақсимланиши объектив зарурлигидан келиб чиқаети.

Тақсимот қонуни жамият тараққиётининг барча босқичларига хосдир. Бу қонун намоён бўлиши ҳар бир босқичда мавжуд бўлган объектив шарт -шароитларга боғлиқ. Бунда, энг аввало, жамиятдаги таркиб топган мулкчилик муносабатлари асосий ўрин тутаети. Жамият аъзолари доимо адолатли тақсимот қандай бўлиши керак? Қандай тақсимотни “адолатли” тақсимот деб аташ мумкун? деган саволлар қизиқтирган.

Турли иқтисодчилар бу саволга турлича ёндашган. Адолатли тақсимот тўғрисидаги қарашларни тўрт гуруҳга бўлиш мумкун (1-жадвал).

Шунинг учун ҳам кишилик жамияти вужудга келиши билан инсон тақсимотни адолатли бўлишга қараб интиланган. Тақсимот ҳар бир инсоннинг манфаати билан чамбарчас боғлиқлиги сабабли у жамият тараққиётига тўғридан-тўғри таъсир кўрсатади. Тақсимот ниҳоятда мураккаб ва қўп қиррали, унга турли нуқтаи назардан ёндашиш мумкун.

1-жадвал

Адолатли тақсимот тушунчасига иқтисодчи олимларнинг ёндашувлари¹

Т/р	Тақсимот турлари	Муаллифлар талқини
1.	Эгалитар тақсимот	Французча egalite “тенглик” сўзидан олинган бўлиб, бу тақсимот тарафдорларининг фикрича барча жамият аъзолари ўртасида неъматлар тенг тақсимланиши керак.
2.	Роулсча тақсимот	(Америкалик файласуф Дж.Роулс номи билан боғлиқ) -Унинг фикрича иқтисодий нотенглик даромадларнинг табақаланиши шундай бўлиши керакки, бунда энг камбағал қатлам нисбатан нормал ҳаёт кечиришни таъминлаш керак.
3.	Уталитар тақсимот	Жамият аъзоларининг нуфузига қараб тақсимлаш. (И.Бентам инглиз иқтисодчиси Утилитаризм доктрина асосчиси.
4.	Бозорга хос тақсимот	Ресурсларни самарали ишлатиш натижасидаги тақсимотни адолатли тақсимот деб қарайди (классик ёндошув).

Биринчи жиҳатдан, тақсимотга неъматларни яратишда қатнашган омилларининг улушини аниқлаш нуқтаи назаридан ёндашсак, уни меҳнат ва мулк улушига кўра тақсимлаш тарзида кўриш мумкун. Инсон меҳнат жараёни ўз эҳтиёжларини қондириш учун истеъмол қийматларини вужудга келтиради, яъни у инсон ҳаёти учун зарур бўлган шароитларини яратади. Тақсимот қонунининг мезони даромадларнинг умумий массасини шакллантириш билан пировардда ишлаб чиқариш натижаларини яратишда меҳнат омилларининг қатнашувининг ўзаро нисбатини аниқлашдан иборат. Бундай ёндашувда, мавжуд ижтимоий-иқтисодий тузумнинг миқдори ва туридан қатъий назар, тақсимот қонуни фақат иккита муҳим омил таъсирида бўлиши мумкун.

Биринчидан - даромад улуши ишлаб чиқаришда сарфланган меҳнат миқдори ва сифати билан аниқланади.

Иккинчидан - тақсимот қонуни даромадларнинг асосий миқдор массаси ишлаб чиқаришнинг пировард натижаларини яратишда бевосита меҳнат қатнашувига боғлиқ бўлмаган, яъни у ёки бу ишлаб чиқариш омилларининг мулквий асоси билан аниқланади.

Иқтисодий ислохотлар тақсимот муносабатларини ўзгартириб, унинг шаклан турли-туманлигини таъминлашга, ишлаб чиқаришда иштирок этувчиларнинг меҳнатга рағбатини кучайтириш ва фаоллигини оширишга қаратади. Улар меҳнат натижаларидан моддий маънавий манфаатдорликнинг янги турини

¹ Курс экономической теории Киров, 1998, 451 бет.

шакллантиради.

Кейинги даврларда тақсимот муносабатларнинг амал қилиш механизмида меҳнатнинг роли кучайиши рўй бермоқда. Даромадларнинг фақат меҳнат натижалари орқали келиб тушадиган қисми миллий даромаднинг энг кўп қисмини ташкил қилиб, бошқа омилларнинг улуши эса камайиб борган. Бунга сабаб, бозор иқтисодиётининг турли-туман мулкчиликка ва хўжалик юритиш шакллариининг хилма-хиллигидир.

Иккинчи жиҳатдан, тақсимот миқёсига кўра ёндашсак, микро ва макро даражада тақсимот тарзда кўриш мумкун. Узоқ вақт давомида тақсимотга микромиқёс даражада назария сифатида қаралган. Ҳозирги пайтда у кўпроқ макромиқёсдаги йўналишга эга, лекин бари-бир микромиқёсдаги тақсимот асосий тақсимот бўлиб ҳисобланади. Сабаби айтилишича микромиқёс даражада кишиларнинг манфаатлари юзага чиқади, даромад тақсимооти дастлаб микро даражада юз беради.

Учинчи жиҳатдан, тақсимотга давлатнинг аралашуви нуқтаи назаридан ёндашсак, у ҳолда бирламчи ва иккиламчи тақсимот тарзида кўриш мумкун. Шу орқали ишлаб чиқариш билан истеъмол боғланади ва жамиятдаги турли хил макроиқтисодий мутаносибликлар таъминланади. Ялпи ички маҳсулотнинг бирламчи тақсимланиши натижасида асосий субъектлар даромадлари юзага келса, қайта тақсимлашда эса давлат бюджети ва бюджетдан ташқари турли хил фондлар ҳамда жамғармалар иштирок этади.

2-жадвал

Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг умумий даромадлари таркиби²

Кўрсаткичлар номи	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Умумий даромадлар, жами	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Шу жумладан: Бирламчи даромадлар	85,1	80,6	77,5	76,3	75,4	73,6
Шундан ишлаб чиқаришдан олинган даромадлар	82,2	77,4	74,6	73,5	73,3	71,4
Мол-мулкдан олинган даромадлар	2,9	3,1	2,9	2,7	2,1	2,2
Трансферт даромадлар	14,9	19,4	22,5	23,8	24,6	26,4

Тақсимот муносабатлари жамият миқёсида ҳосил қилинган бойликни яратишда иштирок этган субъектларга мос равишда етказиб бериши орқали меҳнаткашларнинг моддий манфаатларини реализация қилишнинг шакли сифатида юзага чиқади. Иқтисодий ислохотлар тақсимот муносабатларини

2 Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси маълумотлари асосида муаллиф ишланмаси.

ўзгартириб, унинг шаклан турли-туманлигини таъминлашга, ишлаб чиқаришда иштирок этувчининг меҳнатга рағбатини кучайтириш ва фаоллигини оширишга қаратилади. Улар меҳнат натижаларидан моддий-маънавий манфаатдорликнинг янги турини шакллантиради. Кишининг манфаати фақатгина ёлланма ишчи сифатида эмас, балки мулкдор, бошқарувчи ёхуд умуман фаолият натижаларининг ҳақиқий ташаббускори манфаати шаклида намоён бўлади.

Шу боис, Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг 2016-2021 йиллар мобайнида умумий даромадлар таркибини ўрганиш ва таҳлил қилиш жоиздир (2-жадвал). Юқоридаги маълумотлардан келиб чиқиб бизнинг фикримизча, 2016 йилга нисбатан 2019 йилда бирламчи даромадлар 8,8 фоизга, 2020 йилда 9,7 фоизга, 2021 йилда эса 11,5 фоизга камайганлигини кўришимиз мумкин. Бунга асосий сабаб бутун дунё бўйича юз берган “COVID-19” пандемиясининг таъсирidir.

Мамлакатимизда коронавирус пандемияси даврида аҳоли, иқтисодиёт тармоқлари ва тадбиркорлик субъектларини қўллаб-қувватлашга, иқтисодий фаолликни оширишга, аҳолини ижтимоий қўллаб-қувватлашга, бюджет ҳаражатларини шакллантиришга ва энг катта таъсирга учраган соҳаларни қўллаб-қувватлаш бўйича барча чоралар кўрилди. Бу борада Давлатимиз раҳбарининг 2020 йил 19 мартдаги ПФ-5969-сонли ва 3 апрель ПФ-5978-сонли қабул қилинган фармонлари яққол мисолидир.

3-жадвал

Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг 2018-2022 йил ҳолатига даромадлари³

Т/р	Кўрсаткичлар номи	2018	2019	2020	2021
1.	Аҳоли умумий даромадлари, млрд сўм	300842,7	365735,6	415085,0	515660,7
	Ўтган йилга нисбатан, %	127,0	121,6	113,5	124,2
2.	Аҳоли жон бошига умумий даромадлар, минг сўм	9128,6	10891,3	12125,6	14769,0
	Ўтган йилга нисбатан, %	124,8	119,3	111,3	121,8
3.	Аҳоли реал умумий даромадлари, млрд сўм	255971,0	319336,1	367559,6	465271,8
	Ўтган йилга нисбатан, %	108,1	106,1	100,5	112,1
4.	Аҳоли жон бошига реал умумий даромадлар, минг сўм	7767,0	9509,6	10737,3	13325,8
	Ўтган йилга нисбатан, %	106,2	104,2	98,6	109,9

Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитасининг маълумотларига кўра 2022 йилнинг биринчи чорагидаги ўсиш, ўтган даврга нисбатан аҳолининг

³ Маълумотлар асосида муаллиф ишланмаси. <https://stat.uz/ru/press-tsentr/novosti-goskomstata/novosti-goskomstata-2021>.

умумий даромади 8,6 фоизга ошган ҳолда умумий сумма 64,9 трлн сўмни ташкил этди. Аҳоли жон бошига умумий даромадлар 1,948 млн сўм, аҳоли жон бошига реал умумий даромадлар эса 1,719 млн сўмни ташкил этди.

Аҳоли умумий даромадлари, шу жумладан аҳоли жон бошига реал умумий даромадлар салмоғи ошиш тенденцияси кузатилмоқда. Бу албатта ҳукуратимиз томонидан меҳнат муносабатлари ҳамда аҳолини қўллаб-қувватлашга оид уларнинг ҳар қандай иш шароитида ҳам меҳнатига ҳақ тўлаш борасида муҳим ва оқилона қарорлар қабул қилинганлигидан далолатдир. Аҳоли даромадларининг шаклланиши-бу шундай жараёнки, унда бир томондан давлатнинг иқтисодий жиҳатдан ривожланишининг реал даражаси, иккинчи томондан социал адолат даражаси яққол намоён бўлади.

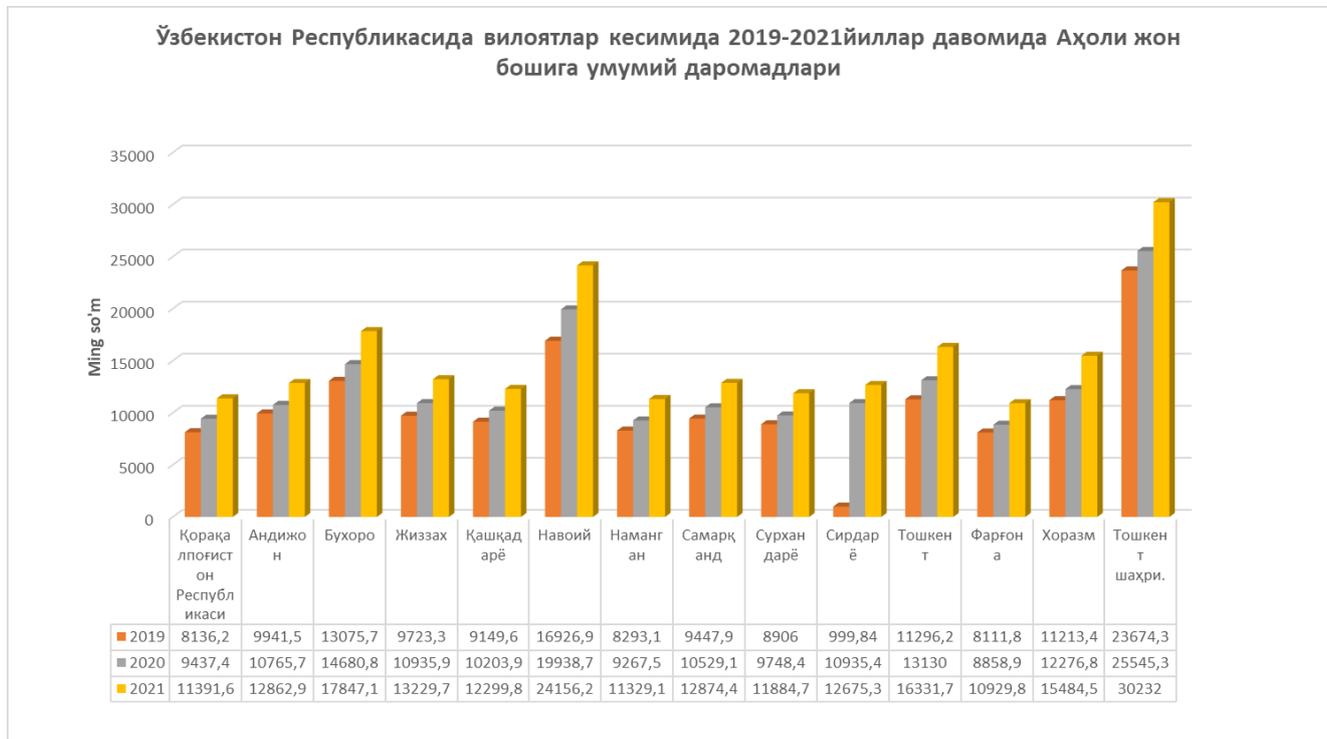


1-расм. Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг 2018-2022 йил ҳолатига даромадлари⁴

Адолатпарварликга интилиш ва уни иқтисодий ривожланиш жиҳатидан ўзлаштириш ижтимоий тараққиётнинг муҳим омилларидан биридир. Чунки адолат тамойиллари мавжуд иқтисодий муносабатларни келгусида ривожлантиришга имконтўғдириши ёки унга тўсқинлик қилиши мумкун. Бироқ аҳоли даромадларини табақаланиши ҳақида тўхталар эканмиз, унга турли жиҳатдан ёндошиш мумкин. Биринчидан оилалар миқёсида, иккинчидан, ҳудудий, учинчидан, социал гуруҳлар, тўртинчидан, иқтисодий фаолият турлари, бешинчидан, турли касб эгалари, мутахассислар ўртасида ва бошқалар бўйича кўриш мумкин. Аҳолининг даромадларининг табақаланишида халқ ҳўжалиги тармоқларида иш ҳақи даражасининг фарқланиши ҳудудий ривожланиш ҳам катта роль ўйнайди.

4 Маълумотлар асосида муаллиф ишланмаси. <https://stat.uz/ru/press-tsentr/novosti-goskomstata/novosti-goskomstata-2021>.

Хулоса сифатида таъкидлаш жоизки, тақсимот муносабатларининг амал қилишида тақсимот қонунининг иккита муҳим хусусияти юзага чиқади. Булар меҳнат натижалари (шахсий қобилиятдаги фарқи) ва даромад келтирувчи мулк бирлиги орқали шахсий даромадлар ташкил топиши ва реализация қилинишидир.



3-расм. Ўзбекистон Республикасида вилоятлар кесимида 2019-2021йиллар давомида Аҳоли жон бошига умумий даромадлари(минг сўм)

Кишининг манфаати фақатгина ёлланма ишчи сифатида эмас, балки мулкдор, бошқарувчи ёхуд умуман фаолият натижаларининг ҳақиқий ташаббускори манфаати шаклида намоён бўлади.

Ҳар бир тарихий тараққиёт даврига мос бўлган тақсимот муносабатлари ишлаб чиқаришнинг ривожланиш даражасига боғлиқ бўлади. Ҳар доим шаклан ва мазмунан яратилган ҳаётини неъматлар тақсимланади, аммо унинг ижтимоий-иқтисодий табиати ва усулларини мулкчилик муносабатлари ҳам белгилайди. Тақсимот яратган даромадлар кишилар манфаатини ифодалайди, улар ишлаб чиқаришга фаол таъсир этади. Даромаддан манфаатдорлик ишлаб чиқаришни ўстириш ёки секинлаштириши мумкун. Даромад ишлаб чиқариш даражасига боғлиқ бўлиб, ҳар бир даврга хос бўлган асосий белгиларни ўзида мужассамлаштиради.

Шу билан бирга, унинг маълум даражада нормал қилишга кўп жиҳатдан мулк шакллари, аниқ маҳаллий шарт-шароитлар, ҳудуднинг хусусиятлари, ишлаб чиқаришнинг ривожланиши даражаси, жамият аъзоларининг фаолият савияси, қишлоқ ва шаҳар аҳолиси нисбати ва шунга ўхшаш омиллар таъсир қилади.

1. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси. 1992 йил 8 декабрь.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2022 — 2026 йилларга мўлжалланган Янги Ўзбекистоннинг Тараққиёт стратегияси тўғрисида”ги ПФ-60-сон Фармони. 2022 йил 28 январь.
3. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. 2018 йил 28 декабрь.
4. Ўзбекистон Республикаси Давлат Статистика қўмитаси расмий сайти маълумотлари.
5. Курс экономической теории Киров, 1998 г.

DAVLAT-XUSUSIY SHERIKCHILIGI ASOSIDA UY-JOY FONDINI BOSHQARISHNING ILG'OR XORIJIY TAJRIBALARI

Mamanazarov Oybek Shomurodovich,

TAQI, “Qurilishda menejment” kafedrası professori,

**Inoyatova Durдона Shoxaydarovna, TAQI, “Qurilishda menejment”
kafedrası dotsenti,**

R.I.Xalilov, TAQI, “Qurilishda menejment” kafedrası assistenti

Annotatsiya: Maqolada davlat-xususiy sherikchiligi asosida uy-joy fondini boshqarishning ilg'or xorijiy tajribalaridan O'zbekistonda foydalanish yo'llari va uning afzalliklari yoritilgan.

Kalit so'zlar: davlat-xususiy sherikchiligi, uy-joy kommunal xizmatlari, ko'p xonadonli uylar, uy-joy kooperativlari, kondominium, kuzatuv kengashi.

Аннотация: В данной статье раскрываются преимущества и способы использования передовых зарубежных опытов управления жилищным фондом на основе государственно-частного партнерства.

Ключевые слова: государственно-частное партнерство, жилищно-коммунальные услуги, многоквартирные дома, жилищные кооперативы, кондоминиум, наблюдательный совет.

Abstract: The given article reveals advantages and ways of using advanced foreign experiences of housing management on the basis of public-private partnership.

Key words: public-private partnership, housing and communal services, apartment buildings, housing cooperatives, condominium, supervisory board.

Respublika aholisining sifatli uy-joy kommunal xizmatlari bilan qamrab olinishini tubdan yaxshilash, uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish sohasida faoliyat yuritadigan barcha tashkilotlarning o'zaro hamkorligi uyg'unlashgan texnologik zanjirini shakllantirish asosida uy-joy fondidanfoydalanish tizimini yanada takomilashtirish borasida qator ishlar amalga oshirilmoqda. Asosan ko'p xonadonli uylarning saqlanishi talablariga rioyaetilishi ustidan texnik nazoratning samarali tizimini yaratish, shuningdek, xususiy uy-joy mulkdorlari shirkatlarining ish sifatini oshirish va moliyaviy-iqtisodiy barqarorligini ta'minlash maqsadida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining “Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish tiziminiboshqarishni yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida”gi PF-5017-sonli farmoniga binoan O'zbekiston Respublikasi Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish vazirligi tashkil etildi. Mazkur farmonda Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish vazirligining asosiy vazifalari va faoliyat yo'nalishlaridan biri sifatida: “uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish sohasida normativ-huquqiy bazani tako-

millashtirish bo'yicha takliflar tayyorlash, rivojlangan xorijiy mamlakatlarning ilg'or tajribasini inobatga olgan holda uy-joy kommunal xizmat ko'rsatishning zamonaviy shaklva usullarini ishlab chiqish hamda joriy etish" vazifalari belgilangan.

Xorijda, ayniqsa G'arbiy Yevropa va AQShda, uy-joy mulkdorlari uyushmasi tashkil etiluvchi turar-joy binosi - kvartiralarining birgalikda egalik qilish modeli keng tarqalgan. Misol uchun, Chexiya va Slovakiyada kondominium a'zolari kommunal xizmatlar uchun qarzinio'lamaguncha mulk egasining kvartirasini sotishni ta'qiqlashi mumkin yoki mulkdordan kim oshdi savdosi, ya'ni auksion orqali kvartirani sotish va qarzni mablag' evaziga to'lashni talab qilishlari mumkin. Bizda ushbu model aksariyat binolarning yuqori jismoniy va ma'naviy jihatdan talab darajasida emasligi sababli joriy etilishi qiyin, chunki ularni ta'mirlash egalari uchun yuqori darajadagi xarajatlarini talab qiladi. Kondominiumlar yaratishning ustuvor yo'nalishi - bu yangi qurilishlar, yangi binolar, yagona ob'ektlarga, asosan uy-joylarni shu bilan birga boshqa ko'chmas mulklarga hamkorlikda egalik qilishdir.

Bugungi kunda uy-joy mulkdorlari boshqaruvining xorijiy modellariturar-joylarni sotib olish, egalik qilish va ulardan foydalanishning huquqiy va iqtisodiy jihatlari yuqori darajada tartibga solinadi va birinchi navbatda fuqarolarning manfaatlarini hisobga oladi.

O'rganishlarning ko'rsatishicha, AQShning ko'plab uy-joy fondlari jismoniy shaxslarga tegishli, bitta turar-joy binosida mulkning turli shakllari mavjudligi deyarli yo'q. Turar-joy binolari bitta mulk egasiga tegishli, yoki kondominiumlar, yoki shaharning mulki. Turar-joy binolarida mulkchilikning bir nechta shakllari mavjudligi bizdagi ko'plab uy-joylar uchun odatiy hol bo'lib, bu uy-joyi boshqarishda bir qator qiyinchiliklarni keltirib chiqaradi.

Uy-joy kommunal xo'jaligini boshqarishning ilg'or tajribalari to'plangan davlatlardan biri bu - Germaniya hisoblanadi.

Masalan, 1990 yilda Sharqiy Germaniyada uy-joy kooperativlari 20% ni, xususiy uy-joylar 40 %ni va davlat uylari 40 % ni tashkil qilar edi. Hozirgi kunga kelib mulkdorlar - 80 %, tijorat egalari - 15%, kommunal uy-joy mulkdorlari shirkatlari esa, 5% ni tashkil etadi.

Bundan tashqari, xususiy mulkdorlarning - 80 %i uy-joy kooperativigava mulkdorlar ijaraga olgan uylarga ega. Yaqinda davlat uy-joy mulkdorlarishirkatlarining 5%i xususiy korxonalariga aylantirildi. Sababi ushbu kompaniyalarda – xarajatlar xususiy kompaniyalardan 2 baravar yuqori bo'lib,aholi tomonidan xizmat sifati to'g'risida shikoyatlar paydo bo'ldi.

Germaniya Federativ va Germaniya demokratik Respublikalari birlashganidan so'ng, turar-joy fondini boshqarish mustaqil boshqaruv maqomiga ega bo'lgan va tuman yoki shahar hokimiyatlari tomonidan nazorat qilinadigan boshqaruv kompaniyalari va uy-joy quruvchi kompaniyalar(mas'uliyati cheklangan jamiyatlar) tomonidan amalga oshirila boshlandi. Kichik uy-joy fondiga ega bo'lgan shaharlarda ushbu fond kichik ixtisoslashgan korxonalariga shartnoma asosida topshirildi.

Uy-joyni xususiylashtirish jarayoni ixtiyoriy va pulli asosda amalga oshirililib, o'sha davrda Germaniyada xususiylashtirish jarayonini rag'batlantirish uchun qator imtiyozlar mavjud bo'lib, ular quyidagilardan iborat edi:

- banklarning imtiyozli kreditlari;
- kvartiralarini sotib olish uchun subsidiyalar;
- Sharqiy yerlarning rivojlanishi doirasida boshqa moddiy yordam ko'rsatish mexanizmlari.

MChJ shaklidagi uy-joy mulkdorlari shirkatlari bizdagi xususiy uy-joy mulkdorlari shirkatlaridan sezilarli darajada farq qiladi, bunda sherikchilikning har bir a'zosi bir ovozga ega va bunda hamkorlik bekor etilgan taqdirda ikki yildan keyin qaytariladigan a'zolik badalini to'lash ham majburiy hisoblanadi. Bunda shirkatda vakillik jamoasini shakllantirish uchun olti nafar fuqarolardan bittasi tanlab olinadi, zarur hollarda tanlangan nomzodlarni almashtirishi mumkin bo'lgan shaxslar ro'yxati tuziladi. Kuzatuv kengashi yig'ilishning tanlangan a'zolaridan tuziladi va u o'z navbatida shirkat raisini, uning o'rinbosarlarini va kotiblarini saylaydi.

Jahonning aksariyat mamlakatlarida bo'lgani kabi bugungi kunda O'zbekistonda ham bozor mexanizmlari elementlariga amal qilinmoqda. Ma'lumki, bozor mexanizmlarining o'z talablari mavjud bo'lib, ularga rioya qilmaslik har qanday xo'jalik yuritish sub'ektini raqobatbardosh qilmaydi. Agarda kommunal xizmatlarini ko'rsatuvchi tashkilotning noto'g'ri xatti-harakati uy egalariga zarar yetkazsa, binolarning xavfsiz ishlashi uchun boshqaruvchi tashkilotlarning mas'uliyati sug'urtalanishi kerak, bu Yevropaning aksariyat mamlakatlarida keng tarqalgan. Ammo bizda ushbu sohadagi faoliyat yurituvchi sug'urta kompaniyalari faoliyatlari talabdarajasida emas.

Boshqaruv tashkilotining raqobatbardoshligi ularning samarali boshqaruv tizimiga egaligi, moliyaviy barqarorligi, uy-joy fondini boshqarishda tajriba va professional standartlarga rioya etish bo'yicha sertifikatlarining mavjudligida aks etishi lozim. Bunga yorqin misol Vengriya bo'lib, u yerda ("Uy-joy mulkdorlari shirkati") shunday qonun mavjud. Unga ko'ra faqat "Ko'chmas mulk boshqaruvchisi" va "Kondominium boshqaruvchisi" mutaxassisligi bo'yicha litsenziya olgan va maxsus davlat kasb-hunar ta'limiga ega bo'lgan shaxslar, firmalar, xususiy uy-joy mulkdorlari shirkatlarini boshqara oladi. Fransiyada sindikat asosan boshqaruvchi kompaniyasi tomonidan boshqariladi, unda tuman rahbari tomonidan beriladigan maxsus mulkni boshqaruvchi karta, shuningdek, uning professional fuqarolik javobgarligini sug'urta qilish to'g'risidagi guvohnoma bo'lishi kerak. Menejer (boshqaruvchi)ga ko'maklashish va nazorat qilish sindikat fuqarolaridan tashkil topgan maxsus kengash tomonidan amalga oshiriladi. Germaniyada, xususan, Berlindagi uy-joy mulkdorlari shirkati shartnoma bo'yicha ikki nafar texnik va moliyaviy direktorni o'z ichiga oladi.

Yuqoridagi mamlakatlarning barcha tajribalari shuni ko'rsatmoqdaki, uy-joy fondini boshqarishni faqat shu soha bo'yicha malakasini tasdiqlovchi hujjatlarga ega bo'lgan maxsus malakali kishilarga ishonib topshirish maqsadga muvofiq.

Umuman olganda, uy-joy kommunal xo'jaligini boshqarish va uni tashkil qilish bo'yicha jahon tajribalarini qiyosiy o'rganishlar va tahlillarning ko'rsatishicha, uy-joy

kommunal xizmatlarining MDH davlatlaridagi iste'molchilarining asosan yevropalik iste'molchilardan ajralib turadiganayrim xususiyatlari mavjud bo'lib, ularni quyidagicha izohlash mumkin:

- 1) Yevropada iste'molchining huquqiy va texnik bilimlarining o'rtacha darajasining (uy-joy kommunal sohada) ancha yuqoriligi;
- 2) Yevropalik iste'molchi bilan muammolar yuzaga kelsa, barcha masalalar iste'molchilar uyushmalari yoki shahar (tuman) hokimiyatlari tomonidan qo'llab-quvvatlanadigan boshqa jamoat tuzilmalari tomonidan hal qilinadi, bizda esa har bir iste'molchi paydo bo'lgan muammolarni yolg'iz o'zi hal etishilozim bo'ladi;
- 3) iste'molchilarning uy-joy sohasida yuzaga keladigan muammolarni hal qiladigan qonun loyihasini tayyorlash va tasdiqlash uchun jamoat birlashmalariga taqdim etish imkoniyatining mavjudligi;
- 4) Yevropaning uy-joy kommunal xizmatlari iste'molchisining bizning iste'molchilardan (mentalitet darajasi) farqli o'laroq, ularda o'zi istiqomat qilayotgan uy-joy fondiga nisbatan mas'uliyatlilik hissining va atrof-muhit ekologiyaga bo'lgan e'tiborning yuqoriligi;
- 5) har bir kishi faqat o'zi foydalangan narsasiga to'laydi, shu sababli g'arb mamlakatlarida energiya resurslarini tejashga katta e'tibor beriladi. Bizda esa ayrim fuqarolarning hisob-kitob qilish qurilmalari yo'q, biroq umumiy metr kvadrat hisobiga ortiqcha to'lov ehtimoli bor.

Shunday qilib, olib borilgan tadqiqotlarga ko'ra, Yevropa va bizning iste'molchilar o'rtasida jiddiy farq bo'lishiga qaramasdan, hozirgi vaqtda respublikamiz sharoitida amalga oshirish imkoniyati mavjud bo'lgan quyidagi ilg'or xorijiy tajribalardan foydalanish maqsadga muvofiqdir:

- xususiy uy-joy mulkdorlari shirkatlari uchun qulay shart-sharoitlarni yaratish, ularning faoliyat doirasini kengaytirish, ya'ni ularning vakolatlarini kengaytirish va shunga mos ravishda mas'uliyatlarini ham oshirish;

- uyushma institutlarini (uy-joy mulkdorlari shirkatlari uyushmalari), shuningdek uy-joy kommunal xizmatlarini ko'rsatuvchi tashkilotlarning DXSh asosida uyushmalarini rivojlantirish;

- uy-joy mulkdorlari shirkatini tashkil etishda majburiy amaliyotni joriy etish, texnik-iqtisodiy asosni ishlab chiqish;

- uy-joy kommunal xo'jaligi sohasidagi javobgarlikni his qilish maqsadida fuqarolar bilan tizimli ravishda seminarlar, kurslar, uchrashuvlar o'tkazishni yo'lga qo'yish va h.k.

Fikrimizcha, ilg'or xorijiy mamlakatlarda to'plangan tajribalar kelgusida respublikamiz uy-joy kommunal, xususan uy-joy fondini boshqarishni takomillashtirish borasida amalga oshirilayotgan islohotlarning ijobiy hal etilishida yordam beradi.

Фойдаланилган адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 18 апрелдаги

“Уй-жой коммунал хизмат кўрсатиш тизимини бошқаришни янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5017-сонли Фармони.

2. Прокофьев К.Ю., Моисеев В.А., Егорова Ю.А. Отечественный и зарубежный опыт управления многоквартирными домами // Жилищные стратегии. – 2015. – Т. 2, № 4. – С. 303–318.
3. Гончаров А.М., Лысих А.В., Платонов А.М. Управление жилищным фондом: монография. – Екатеринбург: АМБ, 2012. – 240 с.
4. Грачева И.И. Зарубежный опыт организации и регулирования сферы ЖКХ // Концепт. – 2014. – Т. 20. – С.4241–4245.
5. А.С.Султонов. “Давлат-хусусий шерикчилиги асосида уй-жой фондини бошқариш самарадорлигини ошириш” мавзусидаги иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) илмий даражасини олиш учун тайёрлаган диссертация иши. Тошкент – 2021

KOMMUNAL INFRATUZILMA TASHKILOTLARINI BOSHQARISHDA
INNOVATSION USULLARDAN FOYDALANISH

Mamanazarov Oybek Shomurodovich,

TAQI, “Qurilishda menejment” kafedrasi professori,

Inoyatova Durдона Shoxaydarovna, TAQI, “Qurilishda menejment”
kafedrasi dotsenti,

R.I.Xalilov, TAQI, “Qurilishda menejment” kafedrasi assistenti

Annotatsiya: maqolada kommunal infratuzilma tashkilotlarini boshqarishda innovatsion usullardan foydalanish yo‘llari va uning afzalliklari yoritilgan.

Kalit so‘zlar: kommunal infratuzilma, innovatsiya, Lean Production, 5S, Kaizen, Muda, PDCA, tejamkor ishlab chiqarish.

Аннотация: В данной статье раскрываются преимущества и способы использования инновационных методов управления коммунальными инфраструктурными организациями.

Ключевые слова: коммунальная инфраструктура, инновация, Lean Production, 5S, Muda, PDCA, Кайдзен, экономная производительность.

Abstract: The given article reveals advantages and ways of using innovative methods of communal infrastructure management.

Key words: communal infrastructure, innovation, Lean Production, 5S, Muda, PDCA, Kaizen, economic efficiency.

Aholi farovonligini ta’minlash, ularning yaxshi yashashlari uchun zaruriy shart-sharoitlar yaratish respublikamizda olib borilayotgan islohotlarning pirovard maqsadidir. Bu borada uy-joy kommunal sohasining samarali faoliyat ko‘rsatishi muhim ahamiyat kasb etgan tarzda, sohani boshqarish va tartibga solishning rivojlangan mamlakatlar amaliyotida o‘zini oqlagan zamonaviy boshqaruv mexanizmlarini samarali joriy etish o‘z navbatida aholi turmush darajasini oshirishga ijobiy ta’sir etadi.

Mamlakatimizda kommunal xizmat ko‘rsatish bo‘yicha zamonaviy bozorni shakllantirish mavjud imkoniyatlardan oqilona foydalanish yo‘lida izchil sa’y-harakatlar amalga oshirilmoqda. Ammo hozircha sohada olib borilayotgan ishlar sifati bugungi davr talablariga to‘liq javob bermayapti. Ayniqsa, aholi tomonidan to‘lanadigan kommunal to‘lovlar narxining doimiy ravishda oshib borish tendensiyasining kuzatilayotganligiga qaramasdan kommunal xizmat ko‘rsatish xo‘jaliklari tomonidan ko‘rsatilayotgan xizmatlar sifatining, shuningdek, sohada resurstejamkor va energiyatejamkor texnologiyalardan foydalanish holatlarining talab darajasida emasligini ta’kidlab o‘tish zarur.

Amaliyotning ko'rsatishicha, boshqaruv sohasidagi innovatsiyalarga yetarlicha ahamiyat qaratilmagan holda korxonalar, tarmoqlar, hududlar va umuman milliy iqtisodiyot taraqqiyotini asosan texnik va texnologik innovatsiyalar bilan bog'lashadi. Ammo boshqaruv samaradorligiga faqatgina amaliyotga yangi asbobuskunalar va texnikalarni joriy etish bilangina erishib bo'lmaydi. Fikrimizcha, zamonaviy boshqaruv usullari va texnologiyalardan samarali foydalanish tizimini joriy etish bundan kam bo'lmagan ahamiyat kasb etadi.

Har qanday faoliyatni yangilash va rivojlantirish avvalo, uni amalga oshirish usullarini takomillashtirish hisobiga ro'y beradi. Shunday ekan, har qanday faoliyat yuritishning innovatsion strategiyasini aniqlovchi boshqaruv tizimini takomillashtirishga qaratilgan innovatsion konseptual yondashuvlarni joriy etish zarurati paydo bo'ladi. Boshqarish samaradorligini oshirish va uning faoliyatini yaxshilashning zamonaviy usullaridan biri – bu Lean Production (Tejamkor ishlab chiqarish) konsepsiyasini joriy etish hisoblanadi.

Lean Production (tejamkor ishlab chiqarish) konsepsiyasi yaponiyaning Toyota (Toyota) kompaniyasi menejmenti tamoyillariga asoslangan bo'lib, uning mohiyati yo'qotishlarning barcha turlarini bartaraf etish, ya'ni bunda asosiy g'oyaishlab chiqarishni tashkil etishning maksimal darajada soddalashtirilishi va yo'qotishlarni bartaraf etish hisoblanadi.

Tejamkor ishlab chiqarish usuli - o'zida ishlab chiqarish jarayonlarini optimallashtirish, sarf-xarajatlarni kamaytirish, mahsulot sifatini yaxshilash, iste'molchilar xohish-istaklarini qondirishga yo'naltirilgan sifat menejmentini namoyon etuvchi innovatsion yondashuvdir.

Tejamkor ishlab chiqarishni joriy etish uchun ushbu tizim tamoyillarining mazmun-mohiyatini anglash zarur bo'lib, ular quyidagilarda namoyon bo'ladi:

- yakuniy iste'molchi nuqtai nazaridan mahsulot qadr-qiymati yaratuvchisini aniqlash (iste'molchi uchun nima kerakligini aniqlash);

- mahsulotni ishlab chiqarish va yo'qotishlarni bartaraf etish zanjiridagi barcha zaruriy xatti-harakatlarni aniqlash (barcha xatti-harakatlarni buyurtmani olishdan to mahsulotni yakuniy iste'molchiga yetkazib bergunga qadar bo'lgan jarayonni ketma-ket tarzda izohlash);

- ishlab chiqarish zanjiridagi xatti-harakatlarni ularning o'zida ishlar oqimi (kutishlar, to'xtashlar va boshqa yo'qotishlar yo'qligi)ni namoyon etishlari uchun qayta qurish;

- yakuniy iste'molchiga zarur bo'ladigan xatti-harakatlar (faqat yakuniy iste'molchiga kerak bo'ladiganini qiling);

- keraksiz xatti-harakatlarni doimiy qisqartirish hisobiga mukammallikka intilish (yo'qotishlarni topish va bartaraf etish hisobiga ishlarni doimiy takomillashtirish).

Zamonaviy tejamkor ishlab chiqarishning eng mashhur va ko'p qo'llaniladigan dastaklariga 5S, Kaizen, Muda, PDCA va boshqalarni misol qilish mumkin. Ba'zan

konsepsiyani yaxlit tarzda anglash uchun ushbu tizim elementlarining birining nomidan «JIT» (Just-in-time, «aniq - o'z muddatida - ishlab chiqarish»), «kayzen»dan foydalanishadi.

Resurslarni ilmiy boshqarish darajasini oshirishda innovatsion usullar va yondashuvlarni qo'llash bugungi kunda muhim ahamiyat kasb etib bormoqda. Bu uy-joy kommunal xo'jaligida mehnat unumdorligini oshirishning eng muhim zaxiralaridan biri bo'lishi tasodifiy emas. Resurslar va zaxiralarni boshqarish – demak, innovatsion nuqtai nazardan ijtimoiy ehtiyojlarni hisobga olish bilan elektr, issiqlik, gaz resurslaridan, uy-joy kommunal xo'jaligidagi mehnat resurslaridan va boshqalardan samarali foydalanishdir.

Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish sohasidagi barcha tashkilotlarning boshqarish samaradorligini oshirish yoki aholining yashash shart-sharoitlarini yaxshilash ma'lum darajadagi ham davlat ham ko'chmas mulk egalarining shaxsiy xarajatlari bilan bog'liq bo'lib ular quyidagilarda namoyon bo'ladi:

- uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish sohasidagi barcha tashkilotlarning o'zaro hamkorlikdagi samarali aloqalarini o'rnatish;

- kommunal xizmat ko'rsatish sohasidagi barcha xodimlarning malakalarini oshirish va h.k.lar.

Fikrimizcha, respublikamizda uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish sohasini boshqarish tizimini takomillashtirish maqsadida tejamkor ishlab chiqarish konsepsiyasini joriy etish natijasida quyidagilarga erishish mumkin:

- sohada faoliyat yurituvchi barcha xodimlar ongida resurslar (inson, moddiy, moliyaviy va vaqt)dan samarali va oqilona foydalanish madaniyati va ko'nikmalarini shakllantirishga;

- xizmat ko'rsatish sohasiga zamonaviy innovatsion va axborot texnologiyalarini joriy etish orqali sohada innovatsion usullarning rivojlanishini ta'minlashga;

- kommunal xizmat ko'rsatish sohasidagi barcha tashkilotlarning o'zaro hamkorligini shakllantirish asosida uy-joy fondidan foydalanish tizimi samaradorligini oshirishga;

- uy-joy fondiga xizmat ko'rsatishda “eng kam xarajatlar bilan aniq muddatida” tamoyiliga asoslangan tejamkor ishlab chiqarish (xizmat ko'rsatish) tizimini yo'lga qo'yishga.

Фойдаланилган адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 18 апрелдаги “Уй-жой коммуналхизмат кўрсатиш тизимини бошқаришни янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5017-сонли Фармони.
2. Р.И.Нуримбетов, О.Ш.Маманазаров, У.И.Джуманиязов, Г.Р.Фарманкулова. Уй-жой фондини бошқаришни такомиллаштиришда тежамкор ишлаб чиқариш концепциясидан фойдаланиш истикболлари. “Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар” илмий электрон журнали. № 5, сентябрь-

октябрь, 2018 йил.

3. Вумек Д.П. Бережливое производство: как избавиться от потерь и добиться процветания вашей компании / Джеймс П. Вумек, Дэниел Т. Джонс; пер. с англ. *С. Турко. – М.: Альпина Бизнес Букс, 2004. – 471 с.
4. Имаи М. Гемба кайдзен: Путь к снижению затрат и повышению качества. М.: Альпина Бизнес Букс, 2014.

NAZAR SHUKUR VA A'ZAM O'KTAMLAR SHE'RIYATIDA MANZARA
YARATISH MAHORATI

Nilufar Umarova,

Qarshi davlat universiteti

Adabiyotshunoslik kafedrası o'qituvchisi

Annotatsiya: Ushbu maqolada Nazar Shukur hamda A'zam O'ktam ijodida tabiat tasvirining o'ziga xos tarzda ifoda etilishi va ularning manzara yaratishdagi mahoratlari haqida fikr bildirilib, manzara aks ettirilgan she'rlari tahlil qilingan.

Kalit so'zlar: Yangi o'zbek she'riyati, lirik kayfiyat, lirik poeziya, tabiat, peyjaz, manzara, tasvir, kartina, insoniy kechinmalar, rassomona qarashlar.

Manzara yaratish she'riyatning muhim xususiyatlaridan biri hisoblanadi. Bu ayniqsa, yangi o'zbek she'riyatida an'ana tusini oldi. Buni Cho'lpon ("Go'zal", "Kuz yomg'iri", "Yana qor"), Usmon Nosir ("Dengiz oyna kabi yaltirar", "Yodimdadir uzoq shimol", "Moviylik dengizi", "Korab"), Oybek ("Na'matak", "Dengizda oqshom", "Tun"), Hamid Olimjon ("O'zbekiston", "O'rik gullaganda") va boshqa ko'plab shoirlar ijodi misolida ko'rish mumkin.

Nazar Shukurning "Kengliklar qo'shig'i", "Osmon tashbehlari", "Qishloq yo'llarida", "Kuz varaqlari", "Sharshara", "Qishloq", "Bahor sog'inchi", "Ko'li Qubbonda", "Qirlar", "Dengizda", "Kuz", "Bug'doyzorlarim", "Kuz manzarasi", "Qish manzarasi" va bir qator nomsiz she'rlari hamda A'zam O'ktamning "Ko'klam", "Qor erishi", "Qish", "Qishlog'im ta'rifi", "Manzara", "Qishloq chetidagi o'ylar", "Ibodot", "Chorbog'" kabi she'rlarida manzara yaratish mahoratini ko'rish mumkin.

Nazar Shukur insoniy kechinmalarni tabiatga mutanosib tarzda ifoda etdi. Ijodkorning tabiat mavzusidagi she'rlari o'quvchi ko'z o'ngida nafaqat go'zal manzarali, balki inson orzu-o'ylari va iztiroblari aks ettirilgan kartinalar singari jonlanadi. O'quvchi beixtiyor tasvir ichiga sho'ng'ib ketadi. Shoir o'z she'rlarida insoniy kechinmalarni tabiatga yuklaydi. Fikrimizni professor Qozoqboy Yo'ldoshevning Nazar Shukurning "Sen qaytmasang" nomli kitobiga yozgan so'ng so'zida keltirilgan quyidagi fikrlari dalillaydi: "Nazarning she'riyati uchun tabiatni tasvirlash pirovard maqsad emas. Garchi u deyarli har bir she'rida tabiatning biror bir holatini "tesha tegmagan" yo'sinda ifoda etgan bo'lsa-da, u bitganlarida ko'proq insonning ko'ngil holatlarini muhrlashga intiladi. Faqat unga to'g'ridan-to'g'ri ifodalashdan ko'ra tabiatni ko'rsatish yo'li bilan

borish ko‘proq samara beradi deb hisoblaydi¹”. Yuqoridagi fikrlarga to‘liq qo‘shilgan holda shuni aytish mumkinki, haqiqatdan ham, shoir inson qalbida kechayotgan his-tuyg‘ularga, iztiroblarga tabiatdan andoza izlaydi va undan bir ko‘rgazma sifatida foydalanadi.

Nazar Shukurning “Manzara” va “U shunday kuchliki” she‘rlari tabiat kuychisi O‘rol Tansiqboyevga bag‘ishlangan. Ikki she‘r turli yillarda bitilgan. Ikkisida ham manzaraga monand lirik kayfiyat joziba sehriga uyg‘un. Holat yoxud hodisa deymizmi, g‘alayonli ruhiyat iqlimini mo‘tadillashtiradi, bunda rassom kartinasi va so‘z kartinasi tashqi tomondan qaraganda nomutonasibday, tabiat manzarasidagi harakat “muallaq”, “betan”, “shamollar kishanlangan”, “lolalar tebranolmas”, bolalar esa “gul uzganча qotgan”, lahzalar ham “mangulikda tin” olib jim, gulxandan yuksalgan tutun ham ko‘kka “qo‘l cho‘zgancha qolgan”. Umuman olganda, besh sezgi bilan idrok etiladigan jonli va jonsiz moddiy narsalarning barchasi harakatsiz. Aslida, shoir samoviy in‘om ila tosh diydalarni yumshatish, zalolat balchig‘iga botgan kimsalarni nekbinligu ro‘shnolikka oshno etish, har bandaning o‘zini anglash uchun bitik bitmaydimi? Ranglar tutqunligida yashirin bir ishorani uqmaymizmi? Bu kabi savollar oqimi ongu shuurimizda shubhalar epkinini hosil qilaveradi. Tosh qotgan yellar o‘zining suratidan ijirg‘anganday bo‘laveradi. Aslida, bu holatlar bor-yo‘g‘i rassomona qarashlarning ona tabiatga bo‘lgan timsoliy tashabbusi hosilasi.

Shoir harakatsizlikdagi harakatni sezgi ortidagi fikr orqali o‘quvchi tasavvurini oydinlashtirishga chog‘lanayapti.

Harakatlar muallaq, betan,

Kishanlangan shamollar shunday.

Yellar hayron o‘z suratidan,

Yog‘dularga yo‘g‘rilgan Kungay².

“Lirik poeziya inson tabiatining ichki mohiyatini tashkil etuvchi obrasiz va shaklsiz tuyg‘uni ifoda etish uchun obraz va kartinalar qo‘llaydi³” Nazar Shukur ham o‘z shaxsiyatidan tashqari bo‘lgan shaklsiz obrazlar tilsimini xususiy tuyg‘usi bilan jonlantira bilgan. Qarangki, harakatsiz va muallaq qotgan shaklsiz obrazlar jonli

1 Qozoqboy Yo‘ldosh. Isyonkor tuyg‘ular kuychisi. Sen qaytmasang kitobiga so‘zboshi. Nazar Shukur. Sen qaytmasang. T.”Zarqalam” nashriyoti 2006-yil

2 Nazar Shukur. Sen qaytmasang. T.”Zarqalam” nashriyoti 2006 yil 17-bet

3 V. Belinskiy. Tanlangan asarlar, Toshkent.1955 yil, 138-bet

timsollarga aylanmoqda, ya'ni harakatga tushib bir-birini to'ldirmoqda. Tabiatning moddiy narsalari ranglar uyg'unligi va nomsiz ohanglarda jonlanayapti, kenglik shovuriga o'xshash ko'z ko'rmas, quloq bilan eshitib bo'lmas sassiz shivir ko'ngil torlarini chertib, imsiz, notanish ishoralar epkinida qalbni go'zallikka oshno etayapti. Shoir rassom chizgan kartinalar orqali uning dardi tiyran, nigohi o'tkir, qalbi bepoyon, mehr ummoni had bilmas buyuk qalb sohibi portretini so'z bo'yoqlarida qoyilmaqom yaratayapti.

Nazar Shukurning "U shunday kuchliki" she'ri "Manzara" she'ridan besh yil keyin bitilgan. Shoir bu she'rida ham O'rol Tansiqboyev kartinalariga murojaat qilayapti. Birinchi she'rda shoirning rassom yaratgan kartinaga ishtiyoqu havasi birlamchi bo'lsa, ikkinchisida tafakkur kengligi yetakchilik qiladi.

U shunday kuchliki...

Bo'shliqni yoyday –

Zamin tepasiga qo'yolgan egib,

Tip-tiniq osmonni balandroq chizgan

Ketmasin deb qushlar qanoti tegib⁴.

Bu she'rda yorqinlik badiiy chizgilarda ehtirom tuyg'usi bilan yolqinlanadi. Rassomning zakovati qudrati qarshisida shoir hayrat cho'g'ini yutib, iste'dod atalmish ilohiy tuyg'uning kuch-jozibasidan ilhom selida manzaralarni ko'ngil ko'zi bilan uqmoqda. Shoirning poetik qarashlariga siz ham qo'shilasiz. Haqiqatan olib qaraganda, "bo'shliqni yoyday" egish mumkinmi? Tasavvurga sig'mas obraz va tuyg'u g'alayoni hushdan og'diradi, tashbih so'zlar bo'yog'ida jilvalanib, ma'no qatлами kitob sahifasini varaqlagan kabi o'z yashirinmish durini ko'z-ko'z etadi. Shoirning fantaziyasini qarang:

Tip-tiniq osmonni balandroq chizgan

Ketmasin deb qushlar qanoti tegib.

Qushning qanoti tegib, moviy osmonni yaralab qo'ymasin degan hadikni uqiymiz shoir nigohidan. Lekin lirik qahramonni o'z hadigu shubhalariga tutqun bo'lishga bir chizgi yo'l qo'ymaydi, ya'ni rassom osmonni balandroq chizgan. Ikkinchi to'rtlikda rassomning tasavvur qudrati nechog'lik yuksakligi quyidagi misralarda yana

4 Nazar Shukur. Osmon tashbehlari. T."O'zbekiston" nashriyoti 2016 yil 194-bet

oydinlashtiriladi.

U shunday kuchliki...

Chizgan zavolsiz –

Yerga to‘ktirmasdan o‘rik gullarin.

To g‘uj-g‘uj dovuchcha tugmagunicha

O‘zi to‘sib turgan shamol yo‘llarin

Misralararo musiqiylikni qo‘ya turaylik. Se‘r mubolag‘a san’ati, sifatlashu o‘xshatishlar bilan to‘yintirilganki, unda o‘zbek xalqi tabiatiga xos bo‘lgan yomonlikning yo‘lini to‘smoqlik xususiyati tabiat misolida go‘zal ifoda etilishi to o‘rik dovuchcha tugmagunicha gullari to‘kilishiga yo‘l qo‘ymay shamoldan to‘sib turgan lirik qahramon qiyofasi orqali oniy va tug‘yonli sezgi, ruhiy chanqoqlik zavqi ila inkishof etiladi.

U shunday kuchliki...

Hayron qolmagan

Pag‘a bulutlarni paxtadek ushlab.

Turnalar uchmoqda suvratlarida

Uzun va yaltiroq nurlarni tishlab.

Pag‘a bulutlarni paxtadek ushlab hayron qolmagan rassom holati shoirni uncha hayratga solmaydi. Ammo turnalarning uzun va yaltiroq nurlarni tishlab uchishi, o‘quvchini beixtiyor mo‘jiza komasiga tashlaydi.

Chizolgan bir vaqtlar sevgani bilan

Kezgan qirg‘oqlarni,

Qalin bog‘larni.

U shunday kuchliki,

O‘z xonasiga –

Kiritib qo‘yolgan qorli tog‘larni!

Inson muhabbati aziz. Vaqt o‘tgan sayin sayqallanib, mazmundorlikka to‘lib boradi. Jonli xotiralar og‘ushida hatto xunuk voqealar ham ko‘rkamlashib borgandek,

har o'tgan lahza mangulikning zarrasi kabidir. Zarralar esa butunlikning hosilasidir. Kartinada rassom sevgani bilan kezgan qirg'oqlar olis qo'nim topmas orzu-armon, shirin iztiroblar yog'dusida, nazarimizda, tong kabi tiniqlashib, quyosh kabi nurga to'yinib boradi. Hatto u kezgan so'moqlaru bog'lar ham qadrton. Neki narsalar mavjudki, insondan begona emas: tog'u toshlarmi, cho'lu sahrolarmi, bog'u rog'larmi, bari-bari qadrton. Qadrtonlik rishtasi insonni tabiatga, tabiatni insonga hamnafas etadi, bir-birini ko'z qorachig'iday asrashga undaydi.

Rassomning zakovati, tafakkuri qudratini shoir ushbu misralarda rangin so'z bo'yog'i orqali hayratomuz manzarani havola etadi.

O'z xonasiga –

Kiritib qo'yolgan qorli tog'larni!

Qorli tog'larni o'z uyiga kiritib qo'yishdek manzara, go'zal obraz, avvalo, rassomning ulkan iste'dodini mahsuli ekanligidan dalolat bo'lsa, ikkinchidan, Alloh taolo yaratgan jonliyu jonsiz mavjudot yagonaligini, bir-biridan ajratib bo'lmas, xuddi et bilan tirnoqdek mushtarak tushuncha ekanligini oshkor etganki, Nazar Shukur she'riyatining jozibasi, sehri va ranginligini shu ikki she'rni qiyosiy bog'lashda yanada baland nuqtada ko'rish mumkin.

A'zam O'ktam ijodida tabiat manzarasi aks ettirilgan she'rlar sanoqli bo'lsa-da, ular shoirning tasavvufi shaffofligini hamda borliqni naqadar teran va mushohadali idrok etishini dalillaydi. Shoirning manzara yaratish mahorati ona qishloq bilan bog'liq misralarda yorqin ko'rinadi. Bu mavzudagi she'rlarida keltirilgan tasvirlarda milliy kolorit yuz ko'rsatib turadi. "Qishlog'im ta'rifi" she'riga e'tibor qilaylik. She'r manzaraga, umuman, aloqasi bo'lmagan misralar bilan boshlanadi.

Ko'chalar xo'mrayib boqmaydi bunda,

Quyoshni to'sgudek binolar ham yo'q.

Shoir nima uchun she'r avvalida qovoq uyib turgan ko'chalar, quyoshning yo'lini to'sgan binolarning yo'qligini aytmoqda. She'rni to'lig'icha o'qib chiqmaguncha buning sababini bilolmaysiz.

Hur yellar hur yelar – gul hidi unda,

Tong jamol ko'rsatar – kirgudayin suq⁵.

Yuqorida qishloqning gul hidini olib esguvchi toza va musaffo havosi, tongning suqlanib qarashga undaguvchi jamoli haqida fikr bildirgan shoir qishloq odamlarining mehnatkashligini “Soddadil odamlar bilmaydi tinim” deya izohlaydi. Garchi she’rda ularning mehnat jarayonlari tasvir etilmagan bo’lsa-da, o’quvchi ko’z o’ngida qishloq yumushlari – tong chog’i podasini haydab ketayotgan podachilar, hali o’rimga, hali hosilni yig’ib olishga chopayotgan mehnatkashlar, tandirda non yopib, sigir sog’ayotgan ayollar manzaraga xayolan qo’shiladi. Mana shu xayoliy tasavvurlar samarasi o’laroq, shoirning poetik niyati she’rda shahardan ayricha tarzda faqat qishloq tasvirini berishdan iborat ekanligi anglashiladi.

A’zam O’ktamning “Qishloq chetidagi o’ylar” nomli she’rida ham qishloqning haqiqiy qiyofasi yaratiladi. Ushbu she’rda manzara qishloqqa olisdan turib boqqan lirik qahramon kuzatuvlari asosida o’ychan tarzda chiziladi. She’r qahramoni har bir hovlini tomidan taniydi. Chetdan turib o’z hovlisiga nazar tashlarkan, mo’rilar ancha eskirib qiyshayib ketgani va ho’l-quruq o’tin alanga bermasligi bois undan tutunning xunuk buralib chiqishidan hijolat chekmoqda:

Ehtimol, qo’shnilar kulishar pinhon,

Hijolat cheksam-da ilojim yo’qdir:

Qumg’onda choy qaynar, osilgan qozon,

O’choqda o’t yonib turibdi, axir⁶.

Qo’li kalta, imkoni haminqadar bo’lgan lirik qahramonda shukronalik hissi bor. U ilojsizligini tan olarkan, qumg’oni qaynab, qozoni osig’ligi – o’chog’ida o’t yonib turganiga shukur qiladi. Bundan ko’rinadiki, shoir manzaralarni ham milliy talqin eta oladi.

A’zam O’ktam “Manzara” she’rida mintaqaviy, ya’ni vodiy ahliga xos bo’lgan qadriyatlardan bo’lgan so’z o’yini – askiya san’atini go’zal o’xshatishlar bilan ifoda etarkan, o’quvchi ko’z o’ngida ajib bir manzarani yaratadi. Choyxonalarining askiya qilishi, choynaklarning piyolalarga qiqirlab gap tashlashi, chollarning soqoli xushnud silkinishi kabi istioraviy ko’rinishlar she’r mazmunini yanada boyitib, yaratilgan manzarani quyuqlashtirgan.

Qo’qonda askiya qilayotgandek,

6 O’ktam A. Taraddud. – Toshkent: Cho’lpon nashriyoti, 1993 B-58

tuyuladi hatto choyxonalar ham.

Engashib gap tashlar piyolalarga

go‘yoki qiqirlab choynaklar bu dam.

Chollarning soqoli xushnud silkinar,

yangi bir payrovga shaylanar labi.

Piyola chayqalib kular qo‘llarda,

uzoq nash‘a qilar choynakning gapi.

A‘zam O‘ktam “Ibodot” hamda “Chorbog‘” kabi she‘rlarida manzarani aks ettirishda islomiy tushunchalardan foydalanadi. Ikki banddan tashkil topgan “Ibodot” nomli she‘rini to‘liq keltiramiz:

Tog‘lar some‘ bo‘lib o‘ltirishar jim,

Takbir aytgan chog‘i guldirab samo.

U yanglig‘ munojot qila olur kim,

Yomg‘ir, bu – pichirlab qilingan duo⁷.

Yel yig‘lar yer tirnab, tuproq seskanar,

Maysalar qaltirab qilurlar sajda.

Duolar ibodat bo‘lgan sanalar

Kun nurlari bundan keltirar mujda.

Ushbu she‘rda ifoda etilgan manzarani ko‘z bilan ko‘rib turilgan narsalarni islomiy ruhda xayolga keltirish orqali tasavvur qilinadi. Bu manzarada tasvirlangan kutilmagan obrazlar, nozik detallar botiniy ifodalar musulmonchilikning eng muhim belgilaridan hisoblangan ibodat chog‘ini –takbir aytish, Yaratganga munojot qilish, sajdaga bosh

⁷

Cho‘lpon nashriyoti, 1993 B-58

O‘ktam A. Taraddud. – Toshkent:

qo'yish va duo qilishni tasavvur ko'zgusida jonlantiradi.

Xulosa qilib aytganda, har ikki shoir she'riyatida ham manzara yaratishning o'zbekona ifodasi yorqin misralarda ko'zga tashlanadi. Ularning go'zallikni his etish va borliqqa o'ta nozik did bilan yondashishlarida ham xalqona etiketning bir namunasi sifatida qarashimiz mumkin.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. V. Belinskiy. Tanlangan asarlar, Toshkent.1955 yil
2. Nazar Shukur. Sen qaytmasang. T."Zarqalam" nashriyoti 2006 yil
3. Nazar Shukur. Osmon tashbehlari. T."O'zbekiston" nashriyoti 2016 yil 194-bet
4. O'ktam A. Taraddud. – Toshkent: Cho'lpon nashriyoti, 1993 B-58

ИЖТИМОЙ-ФАЛСАФИЙ МЕРОСНИНГ МИЛЛИЙ ЖИҲАТЛАРИ

Ортиқов Отабек Иномович

Қўқон давлат педагогика институти

катта ўқитувчи

Аннотация: Мақолада ижтимоий-фалсафий мерос масаласининг миллий ва умуминсоний хусусиятлари, ижтимоий-тарихий жараёнларда халқ, миллатнинг субъект сифатида намоён бўлиши назарда тутилган. Мустақиллик даврида фалсафий меросимизга бўлган муносабатнинг ўзгариши, жумладан Шарқ мутафаккирларининг ушбу соҳадаги илмий изланишлари ёритиб берилган.

Калит сўзлар: ижтимоий-фалсафий, мерос, миллат, халқ, миллий ва умуминсоний, Шарқ мутафаккирлари, мустақиллик даври.

Национальные аспекты социально-философского наследия

Ортиқов Отабек Иномович

Кокандский государственный педагогический институт

старший преподаватель

Аннотация: В статье рассматриваются национальные и общечеловеческие особенности проблемы социально-философского наследия, возникновения народа как субъекта в социально-исторических процессах. Освещена изменения в отношении к нашему философскому наследию в период независимости, в том числе научные исследования восточных мыслителей в этой области.

Ключевые слова: социально-философское, наследие, нация, народ, национальное и общечеловеческое, Восточные мыслители, период независимости.

NATIONAL ASPECTS OF THE SOCIO-PHILOSOPHICAL HERITAGE

Ortikov Otabek Inomovich

Kokand State Pedagogical Institute

Senior Lecturer

Resume: The article deals with the national and universal features of the problem of socio-philosophical heritage, the emergence of the people as a subject in socio-historical processes. The changes in attitude to our philosophical heritage during the

period of independence, including the scientific research of Eastern thinkers in this area, are highlighted.

Key words: socio-philosophical, heritage, nation, people, national and universal, Eastern thinkers, the period of independence.

Ижтимоий-фалсафий фикр моҳиятан миллий ва умуминсонийдир. Миллийлиги шундаки, унда маълум бир тилда гаплашувчи, ўзига хос ҳудудга, менталитетга, гносеологик изланишлар ва тажрибаларга, маданият ва маънавий бойликларга эга миллатнинг, этноснинг олам ва одам, ижтимоий борлиқ ҳақидаги қарашлари ўз аксини топган бўлади. Энг буюк тафаккур эгалари, донишмандлар ҳам ўзи туғилиб ўсган ижтимоий муҳит таъсиридан бутунлай ҳоли шаклланмаган, улар ўз халқи, миллати ва яшаган даврининг маҳсулидирлар. Шу нуқтаи назардан улар илгари сурган ғоялар, қолдирган ижтимоий-фалсафий мерос миллийдир.

Ижтимоий-фалсафий мерос – миллий маънавий ва маданий бойликдир. Халқ, миллат ушбу бойликлари орқали ўзининг умрбоқийлигини таъминлайди, чунки маънавий, маданий бойликлар авлодлар ўртасидаги алоқаларни, узвийликни мустаҳкамлашга хизмат қилади. Ижтимоий-тарихий жараёнларнинг субъекти сифатида жаҳон ҳаёти саҳнасига чиққан ҳар бир миллат, элат аждодларининг гносеологик тажрибаларидан, Т.Маҳмудов ёзганидек: “кечаги ва эртанги кун ўртасида кўприк бўлишга қодир ғоя”¹, маънавий, маданий бойликлардан, интеллектуал меросдан фойдаланишга эҳтиёж сезади. К.Шониязов тўғри қайд этади: «Янгитдан ташкил топган элат аждодларидан мерос бўлиб ўтган моддий ва маънавий маданиятнинг ижобий анъаналарини давом эттириб, бойитиб кейинги авлодга қолдирадиган этник бирлик бўлиб қолиши керак»². Ушбу фикрни давом эттириб фалсафа фанлари номзоди ва сиёсатшунослик фанлари доктори В.Кўчқоров ёзади: “Халқ, миллат ўзлигини англаётганида, энг аввало яратадиган, асрайдиган, ҳимоя қилаётган қадриятлари нафақат ўзига (бугун учун), балки келгуси авлодларга (келажак учун) ҳам зарурлигини ўйлайди. Агар у ушбу қадриятлар фақат ўзига (бугун учун) зарур деб билганида, у яратаётганларини умрбоқий, фундаментал қилишга ҳаракат қилмаган, уларни ўз фарзандларига мерос қилиб қолдиришга интилмаган бўларди. Айнан маънавий ва маданий бойликлар яратиш иштиёқи, илму маърифат зарурлиги халқни, миллатни ўзини англашга ундайди, маънавият ва маданият орқали ўзининг ижодий кучларини, интеллектуал ва маънавий салоҳиятини рўёбга чиқаради, ўзлигини тўла намоён қилади.

Халқ, миллат ўзлиги учун курашганда мавжуд бойликлардан, меросдан ҳеч қандай фаолиятсиз, ҳеч қандай эвристик изланишларсиз фойдаланишни назарда тутмайди, балки уларни миллий манфаатларга, миллий тараққиётга мос тарзда ривожлантиришга, кўпайтиришга, жаҳон халқлари даврасидан муносиб ўрин эгаллашга интилади»³. Демак, ижтимоий-фалсафий меросни, ундаги миллийлик шунчаки қизиқиш объекти эмас, у миллий манфаатларга, миллий тараққиётга хизмат қилиши керак. Хўш, шундай экан биз ижтимоий-фалсафий

1
2
3

меросдан қандай миллийликни олишимиз зарур? Фалсафа фанлари докторлари, профессорлар А.Абдусамедов ва И.Эргашевлар «Бизга қандай фалсафа керак?» деган саволга жавоб излаб ёздилар: «Ҳаёт шуни кўрсатмоқдаки, инсонларга бир томонлама, бир хил қараш ва эътиқодни тарғиб – ташвиқ этадиган фалсафа керак эмас. Инсон онгига эътиқодни зўрлик билан мажбурий тикиштириб бўлмайди. Инсонларга эркин фикрлаш, ўзларига хос қарашларни ривожлантиришга шарт-шароит яратиб берадиган, воқеа ва ҳодисаларнинг моҳиятига чуқурроқ етиб, ҳақиқатни билишга кўмаклашадиган, амалий фаолиятда доимо ҳамроҳлик қилиб, инсоннинг ўзлигини англашга, эзгу мақсад ва ҳаракатга ундайдиган фалсафа керак. Инсонлар ўзларини қизиқтирган саволга жавоб топа олсинлар, Айти пайтда, ўз фалсафасига, қарашларига, ўз нуқтаи назарига эга бўлсинлар»⁴. Ушбу фикрларни тадқиқотчилар аниқлаштириб ёздилар: «Фалсафа миллий мафкура билан боғлиқ ва маълум ижтимоий вазифани бажаради. Унинг ўрни ва мавқеи ҳам маълум маънода шу билан белгиланади... Ўзбекистонда ижтимоий ривожланиш мустақиллик туфайли... сиёсат, мафкура, инсон ва умуминсоний тамойиллар устуворлигига асосланмоқда. Фалсафада ҳам қарашлар хилма-хиллиги, инсон ва умуминсоний тамойилларга асосланган ҳолда янгича ёндашув амалга ошмоқда»⁵. Умумметодологик нуқтаи назардан ушбу фикрлар тўғри. Эски фалсафий тафаккурдан воз кечиб мустақиллигимизни мустаҳкамлашга, миллий тараққиётга хизмат қиладиган фалсафий тафаккурга эга бўлишимиз зарур. Бизнинг фикримизча, «Бизга қандай фалсафа керак?» деган савол ижтимоий-фалсафий меросдан, умуман маънавий – фалсафий меросдан нималарни, қандай ғоя, қараш ва ғносеологик концепцияларни олишимиз даркор деган саволга жавоб излашни шарт қилиб кўяди. Бу нафақат ижтимоий фалсафа ёки фалсафа тарихи, шунингдек бутун фалсафа илми учун фундаментал аҳамиятга эгадир.

Фалсафий меросдаги миллийликни аниқлаш учун ундаги халқ, миллат руҳини ифода этадиган концептуал ғояларга, қарашларга мурожаат этиш лозим. Ушбу муаммо бизни халқ руҳи нима деган саволга жавоб беришга ундайди.

Кишилар трансцендентал фикрлашга ўрганганидан бери инсон ва руҳ масалаларини англашга интиладилар. Руҳ, қалб антик давр натурфалсафаси ва космологиясидан тортиб то XXI аср фалсафасигача муҳокама қилинади, улар тўғрисида сонсиз-саноксиз концепциялар, фаразлар яратилган. Минг афсуски, советлар даврида халқ, миллат руҳи ҳақида ёзиш, фикрлаш мумкин эмас эди. Бу объективликдан, марксча-ленинча фалсафа, тарихий материализмдан чекиниш, идеализмга берилиш сифатида қораланган. Мустақиллик туфайли “миллат, халқ руҳи” тушунчалари тадқиқотларда пайдо бўлди, уларнинг ижтимоий-фалсафий масалалари муҳокама қилинадиган, буюк аждодларимиз меросидаги ғояларни ёдга олиб, уларни ҳозирги давр муаммоларига тадбиқ этиладиган бўлди⁶. Аристотель, руҳни, қалбни ўрганишни «энг улуғвор ва мафтункор машғулот», деб билган. У, «руҳни билиш ҳар қандай ҳақиқатни билишга, айниқса, табиатни билишга кўп ёрдам беради», руҳ нарсалар мавжудлигининг моҳиятидир⁷, деб

4

5

6

7

ёзган.

Шарқ мутафаккирлари ал-Кинди, ар Розий, ал-Форобий, Абу Райхон Беруний, Ибн Сино, ал-Ғаззолий ҳам руҳ ҳақида кўп мулоҳаза юритган ва инсоннинг ҳаёти, амаллари, борлиғи билан руҳ ўртасидаги боғлиқлик ҳақида эътиборли фикрларни, ғояларни билдирган. Масалан, Ибн Сино руҳни ҳаракатда, сезиш, эшитиш, фикрлаш, кўриш, идрок этиш, билишга қодир субстанция, “у субстратнинг якуни, ушбу субстрат руҳ боис мавжуд, турли руҳга эга”⁸, деб ёзади. Ғаззолийнинг фикрига кўра эса, «руҳ бўлмаса, тана мурдор, руҳ одам вужудининг аслидурким, ҳамма қолип ва бадан анинг тобеъсидир”⁹. Ғаззолий инсонни ушбу “асли”ни, руҳини танишга даъват этади. Агар юқоридаги мутафаккирлар индивидуал руҳ ва олий руҳ ҳақида фикр юритсалар, ал-Форобий “халқ руҳи” ҳақида сўз юритади. “Одамларнинг бир авлоди ўтиб кетгач, - деб ёзади у, - уларнинг жисмлари йўқ бўлиб кетадию, аммо уларнинг руҳлари вужуд (қафас)дан қутулиб, саодатга эришадилар. Сўнг бошқалар уларнинг ўрнини эгаллаб, улар қилган ишларни қиладилар. Бу авлод одамлари ҳам дунёдан ўтгач, худди шундай йўл билан руҳлари, аввалгиларнинг изидан бориб, қиёфалари (феъл ва фазилатлари) қуввати ва сифати ўхшаш, яқин руҳлар билан қўшилишлари мумкин... “Вужудларнинг ҳолати ўзгариши билан руҳлар ҳам ўзгариши табиийдир. Жисмларнинг ўзгарувчанлиги чексиз бўлгани каби руҳларнинг ўзгарувчанлиги ҳам чексиздир”¹⁰. Яна Форобий давом этади: “Ўзаро яқин (кўнгил яқин) руҳларнинг қанчалик кўпчилиги бири-бири билан қўшилса, улар шунча кўп ҳузур-ҳаловатга эришадилар... Руҳларнинг сифатларининг ўзаро қўшилиши оқибатида уларнинг (ақлий) қувватлари микдор жиҳатидан ҳам тобора ортади... Ҳаттот изчил равишда маҳорати ортганида ўзи ҳам баркамоллашиб борганидай, руҳлар ҳам изчил равишда бири-бирига қўшилганларида (маънавий) кучлари ортиб, баркамоллашиб боради”¹¹. Демак, авлодлар руҳи қўшилиб ҳам маънавий, ҳам ақлий нуқтаи назардан баркамоллашади. Ҳозирги тилда, талқинда ифода этганда, аждодлар руҳи ўлмайди, улар келгуси авлодларга ўтиб, уларни баркамоллаштиради. Шу тариқа халқ руҳи ақлий ва маънавий сифатлари билан ўлмас, барқарор, умрбоқий “қувватлар”, яъни бойликлар яратади. Ижтимоий-фалсафий мерос ана шундай бойликлардан биридир. Шунинг учун ҳам мустақилликнинг илк кунларидаёқ халқимизнинг тарихий-маданий меросига, буюк аждодларимизнинг гуманистик ғояларига, ижтимоий-фалсафий тафаккури тарихига мурожаат этиш табиий ҳол эди. Чунки мазкур мерос ва тарих халқимизнинг асрлар давомида шаклланган миллий қадриятларидан иборатдир. Фалсафа фанлари доктори, профессор Т.Маҳмудов мустақиллик даври маънавияти ва унинг шаклланишида фалсафа, фалсафий-тарихий мероснинг аҳамияти ҳақида тўхталиб, айнан мазкур меросга содиқлик, ворислик халқимиз руҳида, қалбида умуминсоний қадриятларни ўзлаштиришга замин яратганини қайд қилади. Ўзбек халқида “Қадимги Эрон, Ҳинд, Хитой ва Юнон маданиятининг юксак намуналарига қизиқиш қанчалик кучли бўлган бўлса, араб ва Европа фалсафаси, адабиёти ва санъатига нисбатан

8

9

10

11

хурмат ва эътибор ҳам шунчалик бўлган. Натижада халқимиз онги ва шуурида умуминсоний кадриятларга муносабат ижтимоий ва ҳаётий заруриятга айланган”¹²

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати

- 1.Маҳмудов Т. Мустақиллик ва маънавият. -Тошкент.: Шарқ, 2001. -69 б.
- 2.Шониязов К. Ўзбек халқининг шаклланиш жараёни. – Т.: Шарқ, 2001. – 99-100 б.
- 3.Қўчқоров В. Миллий ўзликни англаш ва ижтимоий – сиёсий жараёнлар (сиёсий – фалсафий таҳлил). – Т.: «Akademīya», 2007. – 22-23 б.
- 4.Эргашев И. Тараққиёт фалсафаси. – Т.: «Академия», 2000. – 18 б.
- 5.Эргашев И. Тараққиёт фалсафаси. – Т.: «Академия», 2000. – 24 б.
- 6.Қаранг: Маҳмудов Т. Мустақиллик ва маънавият. -Тошкент.: Шарқ, 2001. -27-28 б.;
- 7.Қўчқоров В. Миллий ўзликни англаш ва ижтимоий – сиёсий жараёнлар. -Тошкент.: Akademīya, 2007. -27-34 б.
- 8.Аристотель. О душе // Соч. в 4-х т.1. – М.: «Мысль», 1976. – С. 371-372, 395.
- 9.Ибн Сино (Авиценна) Избр. Философские произведения.. – М.: «Наука», 1980. – С. 451-454.
- 11.Ғаззолий. Кимиёи саодат. (“Рух ҳақиқати”) – Т.: «Камалак», 1995. – 9 б.
- 12.Форобий Абу Наср. Фозил одамлар шаҳри.– Т.: А.Қодирий номидаги халқ мероси нашриёти, 1993. 164 б.
- 13.Ўша асар – 165 б.
- 14.Маҳмудов Т. Мустақиллик ва маънавият. -Тошкент.: Шарқ, 2001. -27 б.

КАК ИЗБЕЖАТЬ ДИФФАМАЦИИ.

Абдумунинова Дилафруз магистрантка факультета ВКЖ

Университет журналистики и массовых коммуникаций Узбекистана, г. Ташкент

Аннотация. Тему конституционно-правового регулирования права на объединение, а также правового статуса, роли и места общественных объединений в системе внутригосударственных и международных отношений можно отнести к числу актуальных. Это обусловлено значимостью права на объединение, деятельности общественных объединений и международных неправительственных организаций для обеспечения условий свободного развития человека, формирования гражданского общества в соответствии с конституционными и международными принципами и равенства общественных объединений перед законом.

Моральный вред компенсируется независимо от подлежащего возмещению имущественного вреда. Под моральным вредом следует понимать нравственные или физические страдания, испытываемые гражданином в результате нарушения или лишения принадлежащих ему личных неимущественных прав и благ. К благам, принадлежащим человеку от рождения, следует относить жизнь, здоровье, честь, свободу, неприкосновенность личности, а к правам - право на неприкосновенность жилища или собственности, право на личную семейную тайну, тайну телефонных, телеграфных сообщений и переписку, право на изображение, право авторства, право на получение достоверной информации и другие права. По смыслу этого же постановления при нарушении вышеперечисленных прав и требовании возмещения морального вреда истец должен доказать, что он претерпел нравственные и физические страдания, подтвердить степень тяжести этих страданий

Ключевые слова: Моральный вред, честь и достоинство, законодательство, Узбекистан, зарубежные страны, наказание, ответственность, нормы, история развития, охрана прав и свобод личности.

Вступление.

Несомненно, свободные СМИ – неотъемлемая часть демократического государственного устройства. Создание и деятельность СМИ в Республике Узбекистан регулируются Конституцией РУ от 8 декабря 1992г, Законами “О средствах массовой информации “ от 15 января 2007 г, «Об издательской деятельности» от 30 августа 1996, “О защите профессиональной деятельности журналиста “ от 24 апреля 1997г, “О принципах и гарантиях свободы информации “ от 12 декабря 2002 г.

В соответствии со статьей 67 Конституции РУ 1992 года, средства массовой информации свободны и действуют в соответствии с законом, они несут в установленном порядке ответственность за достоверность информации, цензура не допускается. По определению статьи 29 Конституции каждому дается право искать, получать и распространять любую информацию, но данное право ограничивается, если она будет направлена против существующего конституционного строя и других ограничений, предусмотренных законом. Также, может быть ограничена свобода мнений и их выражения законом, по мотивам государственной или иной тайны. Основными принципами свободы доступа к информации является гласность, общедоступность, открытость и достоверность информации. Из закона “О защите профессиональной деятельности журналиста” следует, что: “журналист при исполнении профессиональных обязанностей пользуется гарантией неприкосновенности личности”. Также, в Законе указывается на недопущение преследования журналиста за публикацию критических материалов.

Разумеется, основы деятельности СМИ были бы неполны, если бы не содержали гарантий от злоупотребления свободой массовой информации. Эти гарантии усматриваются, прежде всего, в положениях части 1 статьи 6 Закона о СМИ («Не допустимость злоупотребления свободой средств массовой информации»): Не допускается использование средств массовой информации в целях: призыва к насильственному изменению существующего конституционного строя, территориальной целостности Республики Узбекистан; пропаганды войны, насилия и терроризма, а также идей религиозного экстремизма, сепаратизма и фундаментализма; разглашения сведений, составляющих государственные секреты или иную охраняемую законом тайну; распространения информации, возбуждающей национальную, расовую, этническую или религиозную вражду; пропаганды наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, если иное не предусмотрено законом; пропаганды порнографии; совершения других действий, влекущих за собой уголовную и иную ответственность в соответствии с законом». К числу конституционных гарантий от злоупотребления свободой массовой информации следует отнести также положение на защиту от посягательств на честь и достоинство, вмешательства в частную жизнь, на неприкосновенность жилища (часть 1 статьи 27 Конституции РУ). Также, эти положения указаны в части 2 статьи 6 Закона о СМИ: «Запрещается через средства массовой информации порочить честь и достоинство или деловую репутацию граждан, вмешиваться в их частную жизнь».

Диффамация – унижение чести, достоинства и деловой репутации, умаление достоинства в неприличной форме или путем распространения несоответствующих действительности, иногда заведомо ложных сведений, порочащего характера.

«Диффамация» – международный правовой термин, который существует в законодательстве многих стран мира и используется в качестве обобщающего по отношению к различным видам нарушений личных неимущественных прав на

защиту чести, достоинства, репутации и доброго имени.

Он имеет латинское происхождение от слова «defamatio», что означает «порочить». От него происходят аналогичные термины в английском, французском и немецком языках – «defamation». Хотя в узбекском законодательстве данный термин отсутствует, он все чаще используется различными авторами в качестве синонима клевете, оскорблению, распространению несоответствующих действительности и порочащих сведений.

Единственная законная цель правовых норм о диффамации - защита репутации. В то же время, практика показывает, что законами о защите чести и достоинства злоупотребляют, чтобы не допустить открытые публичные дебаты и конструктивную критику правонарушений государственных должностных лиц и общественных деятелей. Итак, нельзя порочить честь и достоинство или деловую репутацию граждан. Что это такое? Определимся в понятиях: честь - это оценка личности в глазах окружающих; достоинство - самооценка личности, ее отношение к себе как индивиду в обществе; деловая репутация - устойчивая положительная оценка деловых достоинств человека или юридического лица общественным мнением.

Как журналист может обезопасить себя от таких исков и обвинений? Во-первых, нужно проверять достоверность полученной информации. Нередко журналист в спешке, по профессиональной нерадивости или передоверившись источнику, не проверяет полученную информацию. Иногда такая информация проходит в печати без каких-либо последствий. Проходит потому, что-либо соответствует действительности, либо, если не соответствует действительности, на нее просто не обратили внимания, упустили из виду. Но нередко недостоверная информация вызывает реакцию со стороны граждан и юридических лиц в виде исковых заявлений в суд о защите чести, достоинства и деловой репутации. Например, журналист, не являясь очевидцем событий, записывает информацию о каком-либо событии или его участниках со слов так называемых «очевидцев», которые описывают происходящее или дают характеристики гражданам, основываясь на личном видении или мнении. Характеризуя кого-либо, например, как пьяницу, взяточника и т.д. и не найдя подтверждения этим фактам, журналист рискует попасть в суд. Потому что если человек действительно взяточник, то это должно быть доказано приговором суда. Если человек был пьян на момент фиксации события, то это должно быть установлено медицинским освидетельствованием, иными объективными данными и т.д. Иски о защите чести, достоинства и деловой репутации предъявляются все чаще, поэтому проверка информации, прежде всего, в интересах журналиста, не говоря уже о том, что пункт 3 статьи 5 Закона РУ «О средствах массовой информации» СМИ и журналисты «несут ответственность за объективность и достоверность распространяемой информации». Необходимо также отделять сведения от мнений. Информацию можно условно разделить на сведения о фактах и выражение своих мнений, суждений, оценок.

Излагая какую-либо информацию, надо помнить, что факт должен восприниматься именно как факт, а мнение, суждение или оценка должны оставаться именно этими категориями. Такая рекомендация связана с тем, что при рассмотрении гражданских дел о защите чести, достоинства и деловой репутации не все судьи, к сожалению, различают, что есть утверждение о фактах, а что есть мнение, суждение или оценка журналиста. Разница эта принципиальна. Мнения, суждения или оценки неподсудны, так как свобода взглядов, мнений и убеждений является естественным и неотъемлемым правом человека, таким, как право жить и дышать. Это право гарантировано статьей 29 Конституции Республики Узбекистан. Гражданско-правовая ответственность в суде наступает за искажение именно фактов (сведения, не соответствующие действительности, ст. 100 Гражданского кодекса РУ).

- ПИСАТЬ ТОЛЬКО О ТОМ, ЧТО МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ ДОКАЗАТЕЛЬСТВАМИ, КОТОРЫЕ ЕСТЬ У ЖУРНАЛИСТА

Основное правило, которого стоит придерживаться, довольно простое: быть уверенным, что те данные, о которых пишет журналист, имели место в действительности. И иметь достаточные подтверждения правдивости, а не только веру в это.

- ДАВАТЬ ОЦЕНКУ ФАКТАМ, ВЫРАЖАЯ СВОЕ МНЕНИЕ, КОТОРОЕ НЕЛЬЗЯ ПРОВЕРИТЬ НА СООТВЕТСТВИЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ

Если у журналиста нет 100% доказательств, подтверждающих сообщаемые им сведения, то лучше давать именно оценку той информации, которая стала известна журналисту, ни о чем не утверждая.

- ВЫБИРАТЬ АККУРАТНО ФОРМУЛИРОВКИ В ОТНОШЕНИИ ГЕРОЕВ ПУБЛИКАЦИЙ, НЕ ДОПУСКАЯ ИХ ОСКОРБЛЕНИЙ.

Обличительные статьи всегда очень интересны и животрепещущи, но даже если журналист прямо не утверждает какие-то факты, а дает им лишь оценку, все равно нельзя допускать суждений, которые могут быть оскорбительными.

- НЕ СООБЩАТЬ ПОРОЧАЩИХ СВЕДЕНИЙ О ГЕРОЯХ ПУБЛИКАЦИЙ

Требовать опровергнуть можно только те сведения, которые выставляют героя публикации в негативном свете. Соответственно, избежать этого можно просто не сообщая о героях публикаций чего-то порочащего.

- НЕ НАЗЫВАТЬ ГЕРОЯ ПУБЛИКАЦИИ ТАК, ЧТОБЫ ЧИТАТЕЛИ МОГЛИ ПОНЯТЬ, О КОМ ИДЕТ РЕЧЬ.

Можно признать, что сведения порочат честь, достоинство и деловую репутацию какого-то лица, только если однозначно понятно, о каком именно лице идет речь.

Здесь важно не просто не называть лицо, а вообще не описывать его таким

образом, чтобы читателям стало понятно, про кого этот материал. Например, если журналист готовит материал в местную газету о главном враче единственной больницы в городе, не называет его имени, но говорит о том, что «это главный врач больницы, где лечатся все жители нашего города» — вероятно, читатели местной газеты смогут сразу понять, о ком идет речь.

Понятно, что такой вариант подходит не для каждого материала, но знать о такой возможности стоит.

Выводы.

При написании материала следует пользоваться страхующими речевыми оборотами, такими, как «по моему мнению», «мне кажется», «ходят слухи», «возможно», «может быть» и т.д. Нужно избегать ошибок при преподнесении фактов и событий, нужно четко ограничить факты и суждения, проверять сведения, использовать первоисточники, не закрывать глаза на случившиеся в обществе процессы, не поддаваться соблазну «спонсоров» и «информаторов», оставаться объективным и дать достоверные сведения – только тогда можно выполнять те функции, которые ставятся перед СМИ и журналистами в демократическом обществе. От этого зависит и судьба страны, и репутация средства массовой информации и в, конечном счете, честь и достоинство самой публичной и общественной профессии журналиста. С другой стороны, надо идти к тому, чтобы все законы, касающиеся уголовно-наказуемой диффамации, должны быть отменены или заменены, где необходимо, соответствующими гражданско-правовыми нормами о диффамации. Потому что, страх быть посаженным в тюрьму за свое слово существенно ограничивает свободу слова и свободу самовыражения, без которых любое государство и общество неизбежно деградирует и коррумпируется.

Тему конституционно-правового регулирования права на объединение, а также правового статуса, роли и места общественных объединений в системе внутригосударственных и международных отношений можно отнести к числу актуальных. Это обусловлено значимостью права на объединение, деятельности общественных объединений и международных неправительственных организаций для обеспечения условий свободного развития человека, формирования гражданского общества в соответствии с конституционными и международными принципами и равенства общественных объединений перед законом.

Использованная литература.

1. Саидов А. Введение в основные правовые системы современности. — Ташкент, 1988. (Saidov A. Introduction to the main legal systems of our time)
2. Саидов А. Сравнительное правоведение и юридическая география мира. — М., 1993. (Saidov A. Comparative jurisprudence and legal geography of the world)
3. Понятие чести, достоинства и деловой репутации // Под ред. Симонова А.К., Горбаневского М.В. М., 1999. (The concept of honor, dignity and business

reputation // Ed. Simonova A.K., Gorbanevsky M.V.)

4. Husanov O.T. Konstitusiyaviy huquq. T., 2020. (Khusanov O.T. Constitution law)

5. O‘zbekiston Respublikasining Jinoyat-prosessual kodeksi / Уголовно-процессуальный кодекс Республики Узбекистан. T., 2020. (Criminal Procedure Code of the Republic of Uzbekistan)

6. O‘zbekiston Respublikasining Fuqarolik kodeksi. T., 2020. (Civil Code of the Republic of Uzbekistan)

7. Голуб В.А. Проблемы современной фотожурналистики в контексте прогресса цифровых фотографических технологий.

8. Маслов А.С. «Визуальный поворот» печатных СМИ: этический аспект // Дискурс современных масс-медиа в перспективе теории, социальной практики и образования. Мат-лы I Междунар. науч.-практ. конф. – Белгород: Белгородск. гос. нац. исслед. ун-т, 2014. – С. 248-255..

9. Международные стандарты профессиональной этики журналистов : учеб.-метод. пособие / сост. А. В. Байчик, Ю. В. Курьшева, С. Б. Никонов. – СПб.: С.-Петербург. гос. ун-т, Высш. шк. журн. и масс. коммуникаций, 2012. 102 с

10. Калмыков А. А., Коханова Л. А. Интернет-журналистика: учебное пособие. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2005

11. Рашидова Д. Интернет в Узбекистане: возможности и проблемы. Т.: Zarkalam, 2003.

12. Рашидова Д. Информационные технологии и интерактивная Интернет журналистика. Т., 2003.

13. Professional journalism and self-regulation: New media, old dilemmas in South East Europe and Turkey, UNESCO, Paris. 2011.

14. See T.N. Gidal, Modern Photojournalism: Origin and Evolution, 1910–1933. - New York: Macmillan, 1973.

15. Муратова Н. 2002-2012: Интернет и журналистика: достижения, проблемы, решения // ICTNEWS. 2012. № 20. С. 13-16.

16. Мэррил Д., Дэннис Э. Беседы о масс-медиа. М., 1997.

17. Национальная база данных законодательства Республики Узбекистан. URL: Lex.uz.online/ (дата обращения: 8.08.2016).

18. Прокофьева В. Общественный канал 2.0 // Экономическое обозрение. 2012. № 12. С. 44-48.

19. Муратова Н. 2002-2012: Интернет и журналистика: достижения, проблемы, решения // ICTNEWS. 2012. № 20. С. 13-16.

20. Мэррил Д., Дэннис Э. Беседы о масс-медиа. М., 1997.

21. Национальная база данных законодательства Республики Узбекистан.
URL: Lex.uz.on-line/ (дата обращения: 8.08.2016).

22. Прокофьева В. Общественный канал 2.0 // Экономическое обозрение. 2012.
№ 12. С. 44-48.

ИНСОН, ЖАМИЯТ ВА ДАВЛАТ МУНОСАБАТЛАРИ – СИЁСИЙ-
ФАЛСАФИЙ ТАҲЛИЛ ОБЪЕКТИ СИФАТИДА

Анвар Яхшиев, тарих фанлари номзоди,

Давлат солиқ қўмитаси хузуридаги

Фискал институт доценти;

Тошкент давлат иқтисодиёт университети доценти

Аннотация: Ушбу мақолада инсон, жамият ва давлатнинг ўзаро муносабатлари ҳамда давлатнинг вужудга келишининг ижтимоий зарурат эканлиги, фуқаро ва жамият ҳаётига давлатнинг дахлдорлик мезонлари, жамият ва фуқаролар учун мақбул ва истисно этиладиган жиҳатлари сиёсий-фалсафий таҳлил объекти сифатида тадқиқ этилган. Жаҳон тажрибаси, муаммога Ғарб ва Шарқ жамиятида шаклланган ёндашув ва муносабатлар тафовути таҳлил этилиб, жараён бугунги янги Ўзбекистон амалиёти контекстига боғланган ҳолда илмий ва амалий хулосаларга келинган.

Калит сўзлар: инсон, фуқаро, жамият, давлат, халқ, ҳокимият, тажриба, масъулият, жамоавийлик, фаровонлик, ижтимоий институт, мезон, минтақа.

Аннотация: В данной статье рассматриваются взаимоотношения человека, общества и государства и социальная необходимость формирования государства, критерии участия государства в жизни гражданина и общества, приемлемые и исключительные аспекты для общества и граждан как объекта политический и философский анализ. Анализируется мировой опыт, различия в подходах и отношении, сложившихся в западном и восточном обществах к проблеме, и процесс доводится до научных и практических выводов в контексте практики современного нового Узбекистана.

Ключевые слова: человек, гражданин, общество, государство, народ, власть, опыт, ответственность, общность, благополучие, социальный институт, критерий, регион.

Keywords: person, citizen, society, state, people, power, experience, responsibility, community, well-being, social institution, criterion, region.

Abstract: This article discusses the relationship between a person, society and the state and the social need for the formation of the state, the criteria for the participation of the state in the life of a citizen and society, acceptable and exclusive aspects for society and citizens as an object of political and philosophical analysis. The world experience is analyzed, the differences in approaches and attitudes that have developed in Western and Eastern societies to the problem, and the process is brought to scientific and practical conclusions in the context of the practice of modern new Uzbekistan.

Кириш: Инсон ўзини англаганидан буён моддий фаровонлик ва маънавий юксалиш орзусида яшаган. Унга ёлғиз ҳолда эришиб бўлмасликнинг англаниши эса муҳим маънавий эврилиш бўлди дейиш мумкин. Инсоният ўз пировард мақсадига эришиш воситаси, жамоавий консенсуснинг такомил топган шакли – бу давлат эканлигига иқдор бўлишига қадар кўп синовларни бошидан кечиришига тўғри келди. Давлат ва жамият муносабатларида давлатнинг сифатий томонини белгиловчи муҳим қоидалар мавжуд. Зотан, халқ давлат учунми ёки давлат халқ учунми, деган масалада иккиланиш бўлмаслиги лозим. Боиси, унинг ечими “инсон-жамият-давлат” занжирининг ўзида ётади. Халқ юқоридаги мақсадга, муаммолар ечимига эришиши учун давлатни яратди. Бу эса давлат халқ учун хизмат қилиши лозим ва масъуллигини англатади. Демак, инсон, жамият ва давлат муносабатларининг сиёсий-фалсафий таҳлили ушбу масалаларга ойдинлик киритиши билан долзарбдир.

Методлар: Мазкур мақолани тайёрлашда сиёсий-фалсафий таҳлилнинг, қиёслаш, аналогия, мантиқий изчиллик, танқидий ёндашув, анализ ва синтез сингари методларидан фойдаланилди.

Натижалар ва муҳокамалар: Давлатнинг инсоният кашф этган энг мақбул олий бошқарув шакли эканлигини эътиборсиз қолдириш мумкин эмаслиги борасида Ғарб ва Шарқ оламида кўплаб изланишлар, турли илмий асосномалар юзага келди. Унинг сабаби эса “давлат” категориясини тавсифлашда аксарият юридик ёндашув устуворлик қилганлиги билан изоҳланади. Россиялик тадқиқотчи Р.Миротлавская ўринли таъкидлаганидек, давлат институтини билиш, англаб етиш, моҳиятини аниқлашда унинг вужудга келишидаги энг чуқур турткиларга эътибор қилмаслик мумкин эмас. Бу муаммо антик даврлардан ҳозирги кунгача тадқиқотчилар эътиборини ўзига жалб қилиб келмоқда. Ушбу тушунча кўп қиррали бўлгани боис, баҳс-мунозаралардан ҳамда соҳа мутухассисларининг қарашларидаги табиий субъективликдан холи эмаслигини эътибордан қочирмаслик лозим [1, 56].

Давлатнинг моҳияти ва бош масъулияти билан боғлиқ масала ҳамisha эътибор марказида бўлиб келган. Айни пайтда муаммога ноанъанавий ёндашишга интилишлар ҳам мавжуд. Немис файласуфи Макс Шёлер таъбири билан айтганда, фалсафий антропологиянинг энг долзарб вазифаларидан бири,

инсон эришган барча марралар, ютуқлар ҳамда аъмоллар – тил, виждон, меҳнат воситалари, давлат, бошқарув, санъат, асотирлар, дин, илм-фан, тарихийлик ҳамда ижтимоийлик инсон борлигининг туб жавҳаридан пайдо бўлган, шуни чуқур англашнинг ўзи бизни муаммонинг моҳиятига етаклайди [2, 90].

Бугунги ноаникликлар гирдобада қолган инсоният давлат ўзи нима, унинг муддаоси нимадан иборат, деган саволга жавоб кутмоқда. Бунга ечим топиш йўлларида бири муаммога кенгроқ, кўламли ижтимоий-маданий ёндашув, янаям аниқроғи, сиёсий-фалсафий таҳлил сари боришни тақозо этади. Одатда “давлат” тушунчасини ҳуқуқшунослик, тарих, сиёсатшунослик ва бошқа фанларнинг махсус тармоқлари чуқур ўрганади ва улар давлатнинг кўплаб ўзига хос қирраларини очиб беришган. Сиёсий-фалсафий ёндашувнинг ўзига хослиги шундаки, у юқорида зикр этилган фан тармоқлари эришган ютуқларни синтез қилиш баробарида, улар наздида аҳамиятсиз кўринган қирраларни долзарблаштириб, улардан янги хулосаларга келишга замин яратади. Чунончи, ҳуқуқшунослар учун “давлат” тушунчасининг ҳокимият тақсимоти билан боғлиқ томони устуворлик қилса, сиёсатшунослик учун у сиёсий ёки бошқарув институти тарзида аҳамиятга эга. Тарих фани ўз ўрнида “давлат” тушунчасини бевосита кишилик тарихи билан боғлаб ўрганади. Сиёсат фалсафаси эса айти масалани улар предмети доирасидан ташқаридаги трансцендент борлик билан уйғунлаштириш натижасида бошқача муҳим хулосаларга кела олиши билан аҳамиятлидир.

Шу контекстда Ўзбекистон мисолида қараладиган бўлса, тараққиётнинг бугунги босқичида давлат тушунчасига янгича қараш, унинг туб моҳияти ва вазифаси билан боғлиқ томонларни чуқурроқ идрок этиш имконияти кенгайганлиги кузатилади. Айти пайтда ўртага ташланган “Давлат – халқ учун” ғояси илм аҳлида муаммога ноъанавий ёндашув истагини кучайтирди. Ушбу ғоянинг тарихий илдизлари, уни ўзига асос қилган давлатимиз истиқболда қандай янги шакл ҳамда маъно-мазмун касб этиши мумкинлиги, бу ғоя ва ижтимоий лойиҳа шунчаки бир мавҳумотми ёки замирида бардавомликка йўналтирилган кадриятларга эга реалликми, деган муаммолар ечимида илм аҳли ўз салоҳиятини намоёниш этиши лозимлиги ойдинлашмоқда.

Минтақа, миллатлар ва муҳитларда давлатга доир хулосалар турли-туман. Бироқ давлатнинг жамоавийлик, яъни сиёсий хусусияти, жамият ва ҳар бир инсоннинг умумий фаровонлигига химат қилиши борасида фикрлар яқдил. Давлатнинг фарқловчи ўзак белгиси айнан шу билан белгиланади. Унинг фаолияти

улкан жамоавий сафарбарлик, хоҳиш-ирода ва ички интилишнинг кундалик ҳаётдаги инъикосидир.

Ғарб ҳамда Шарқ сиёсатшунос ва тадқиқотчиларининг айна масалага ёндашувлари тафовут ва зиддиятдан холи эмас. Хитойлик тадқиқотчи Цзинь Цанжун фикрича, Ғарб давлатлари ўзлари тўплаган тажрибани бошқа мамлакатларни баҳолаш учун умумий ҳақиқат ва мутлақ мезон деб қарашади. Улар башарти ўзларининг идрокдан йироқ муаммога дуч келишса, уни эътиборсиз қолдириши, нафрат билан муносабатда бўлиши ёхуд баратарф этишга лойиқ муҳолифат сифатида ёндашиши урфга кирган. Мамлакатларнинг фарқлари ва ўзига хос миллий хусусиятлари ҳақида бош қотиришни эса хуш кўришмайди. Муқоясанинг ножоиз нуқтаси замирида Ғарбнинг ахлоқий такаббурлиги ва тафовутни пайқамасликка интилиши ётади. Ғарб сиёсий элитаси барчани бир хил рангда кўришга мойил. Улар наздида давлат куч-қудрат тимсоли, унинг моҳияти ҳокимият билан ўлчанади, жамият эса мустақиллик ва яшовчанликдан маҳрум шунчаки бир куруқ номдан бошқа нарса эмас [3, 256]. Шунга кўра, Ғарб экспертлари наздида давлат – бу фақат ҳокимият, жамият ва оддий инсонлар эса давлат учун шерик эмас, аксинча, шунчаки назорат объектидан иборат. Давлат жамиятдан, жамият эса давлатдан ажратилган – улар, яъни ҳар бири ўз ташвишлари гирдобидида қолган автоном институтлар сифатида намоён бўлади. Боз устига давлат – ҳукмдор, жамият ва фуқаролар унга тобе сифатида талқин этилади. Бундай ғоялар, афсуски, Ғарбда ва Шарқда давлатнинг ибтидосидан бошлаб азалдан мавжуд бўлганлиги кишини хушёрликка чақиради [4, 31].

Дунё халқларининг давлатга нисбатан тасаввури, амалиётида бир муҳим жиҳат эътиборга молиқ. Бу давлатнинг ҳамма маконларда энг аввало халқнинг олий иродаси, умумий моддий ва маънавий фаровонликка интилиш натижаси эканлиги ва шу тарзда у ўзини намоён этиши ҳам кераклиги масаласидир. Аммо бу умумий асос, ундан тор мақсад йўлида фойдаланиш пайида бўлган уддабурон сиёсатчилар ва уларнинг турли ижтимоий гуруҳлардан чиққан тарафдорлари қилмишлари боис асата-секин сўниб боради. Пировардида давлат ўзининг нима ва қандай ижтимоий институт эканлигини унутиб, бошқа ривожланиш фазасига ўтади, у моҳиятан батамом ўзгаради [5, 79]. Халқ билан ўртада жарлик, ўзаро ишончсизлик ва маслақлар бегоналашуви юзага келади. Аммо бу хусусият давлатнинг асл табиати, функцияси ва мақсадига моҳиятан мос эмас. Зеро, халқ жисм бўлса, давлат унинг борлиги ва руҳиятини ташкил этиши масаланинг

сиёсий-фалсафий мантиғидан келиб чиқади.

Давлатнинг инсон манфаатлари учун пайдо бўлганлиги, унга нисбатан гуманизм нуқтаи назаридан муносабатда бўлиш Шарқ цивилизациясида яққол устуворлик касб этганлиги ўз тасдиғини топмоқда. Шундай экан, давлатнинг ҳақиқий моҳияти гуманизм билан боғлиқ эканлигини қайси цивилизация аввалроқ англаб етганлиги масаласи бу ўринда эътиборга молик. Тарихан гуманизм ғояси, унинг давлат ҳаёти ва фаолиятида намоён бўлиши XVI асрда Европанинг шарқий қисми – Италияда илдиз отган бўлса-да, аслида у инсониятга унинг ижтимоий, маданий ва интеллектуал равнақи давомида мудом хос бўлган. Айни пайтда инсонпарварлик ғояси равнақ топган минтақалар орасида Марказий Осиё, бугунги Ўзбекистон ҳудуди ҳам борлиги борасидаги фикрлар яқдил. Тараққиётнинг маълум бир эврилиш нуқталарида у ўзининг нимага қодирлигини амалда тасдиқлади ҳам [6, 136]. Шундай экан, бугун Ўзбекистон Олий раҳбарияти томонидан илгари сурилган “Давлат – халқ учун” ғоясининг илдизи анчайин чуқур чашмаларга ниш урганлиги англашилади.

Бирор бир тамаддунга, миллатга, давлатга хос фундаментал қарашлар, баҳолаш мезонлари ва услублари уларнинг барҳаётлиги ва бардавомлиги пайтида буткул йўқолиб кетмайди. Зеро, барча халқлар учун умумий бўлган яратувчи кадриятлар – адолат, самимийлик, бурчига содиқлик, меҳнатсеварлик, бағрикенглик, инсонпарварлик хислатларининг турли халқлар онгида зуҳр этиш даражаси ҳам турлича эканлиги сир эмас. Шарқ тафаккури асосида ётган дунёни циклик тасаввур этиш амалиётига кўра, ибтидодан бошланган ҳар қандай тамойил ҳеч қачон барҳам топмайди, балки бошқа даврларда бошқача кўринишда сақланиб қолади ва қулай шароитда ижтимоий ва маънавий ҳаётда яна жонланиб, миллатга ҳаёт бахш этади. XI аср хитой файласуфи Шао Юнь таъбири билан айтганда, бирор нарса қачонлардир энг юқори чўққига кўтарилса, у аста-секин сўна бошлайди. Қачонки у батамом йўқолган заҳоти яна жонланиш томон юз тутуди” [7, 229]. Зеро, мукаммаллик – бу камолот чўққиси демакдир, унга ҳеч нарсани қўшимча қилиб бўмайди, агар қўшиш имкони қолган бўлса, демак, ҳали мукаммаллик босиқчига етган эмас.

Шарқий Осиё зиминида кенг қулоч ёйиб, миллионлаб кишилар онгини забт этган чань-буддавийлик таълимотидан ўрин олган “Кимки беҳудлик пиллапоясига кўтарилса, минг-минглаб дхармаларни (инсонийлик рамзи) қўлга киритади” [7, 138], деган фикр ҳам юқоридаги қарашнинг бошқа шаклда намоён бўлиши

аслида. Буюк бобокалонимиз ал Форобийнинг “эзгулик, инсонийлик, мурувватни улуғлаган шаҳар (давлат) абадий бахт-саодат соҳибидир”, деган ақидаси асосида шаклланган буюк азалий тамойилларга, қадриятларга содиқ қолган халқ – бу доно халқ деган хулоса ҳам шу контекстда идрок этилмоғи лозим [8, 193-198]. Бу каби хулосаларни Ғарбда яратилган давлат ва жамиятга доир таълимотларда учратиш қийин, гарчи замон таъсири остида Ғарб илмий жамоатчилиги тафаккурида ҳам Шарқда улуғланган азалий тамойиллар, қадриятларга “қайтиш” аломатлари энди-энди бўй кўрсатмоқда.

Шарқ оламида ҳукмдор билан жамият аъзолари, жамият аъзолари билан давлат муассасаларини боғлаб турадиган масалага доир фикрлар занжири қарор топган. Чунончи, Шарқий Осиёнинг конфуцийлик анъаналарига риоя қилувчи халқларида давлатнинг қадим замонлардаёқ инсонпарварлик тамойилига қаттиқ риоя қилганлиги, ҳукмдорларнинг адолат шамширини асло бой бермаганлиги ҳақидаги воқеий асотирлар кенг қулоч ёйган [7, 12]. Хусусан, Конфуций давлатдан халқнинг рози-ризалигини, улар ўртасидаги самимийлик ва ҳамжиҳатлик, ҳар иккала томоннинг ўз масъулиятини ҳис этишини давлат бошқарувининг бош пойдевори даражасига кўтарган. Халқ рози бўлса, давлат ўз-ўзидан равақ топиб бораверади, деган тамойил таомилга айланган.

Бундай ғоялар ҳиндларнинг маънавий мероси “Артхашастра”да, минтақа халқлари маънавий мероси “Авесто”да, “Қутадғу билиг”да, “Шоҳнома”да бот-бот тилга олинади. Уларнинг барчасида давлатнинг халқпарварлиги, инсонийлиги энг буюк қадрият тарзида талқин ва таъриф қилинади. “Энг аввало халқ – кейин давлат”, “Тўрт улуғ фазилат: одоб, адолат, ростгўйлик ва ниҳоят, шарму ҳаё. Мабодо шулардан бирортаси мавжуд бўлмаса, у ҳолда давлатда жиддий силкинишлар содир бўлади. Агарки улардан бирортаси қолмаса, яъни барҳам топса, унда давлатнинг ўзи ҳалокатга юз тутари” [7, 105-107], деган тамойиллар Шарқ оламида илдиз отганлиги бежиз эмас.

Маълумки, давлат билан фуқаролар ўртасида ўзаро ҳамжиҳатлик асосига қурилган муносабат, яъни давлатнинг халқ хизматида бўлиши, ваколатли давлат органларининг фуқаролар билан бамаслаҳат фаолият олиб бориш ғояси ва амалиёти турлича шаклланади. Бу эса ўз навбатида у ёки бу ўзгариш учун ижтимоий эҳтиёж ҳамда шарт-шароит пишиб етилиши, унга нисбан халқнинг хоҳиш-иродаси ва давлатнинг имконият кўлами ўртасидаги монандликнинг мавжудлигига бориб тақалади. Юртимиздаги бугунги кун ижтимоий зарурати

хусусида сўз юритар экан, Президент Ш.Мирзиёев “Биз мамлакат ҳаётига доир ҳар бир қарорни халқимиз билан маслаҳатлашиб, бевосита мулоқот асосида қабул қилмоқдамиз. “Халқ давлат идораларига эмас, балки давлат идоралари халқимизга хизмат қилиши керак” деган ғоя бу борадаги фаолиятимиз мезонига” [9, 4] айланаётганлигига алоҳида урғу берди. Зотан, ушбу ғоя Ўзбекистонда, хусусан олий сиёсий раҳбариятда авлодлар алмашинуви туфайли айнан “давлат – халқ учун” кўринишида халқимиз ҳаётига кириб келди ва амалиётда ифодасини топмоқда. Бинобарин, мазкур ижтимоий лойиҳа замонавий ўзбек давлатининг ўз халқи қаршисидаги азалий муддаоси – демократия ғоясининг “ўзбек андозаси”, демократиянинг ўзбек заминидаги янгича кўриниши, десак хато бўлмаса керак.

Маълумки, дунёнинг бутун ноёблиги – бу унинг ранг-баранглигида. Ҳар бир социум ўз маданий анъаналарига, дунёқараш тизимига эга ва шунга кўра ён-атрофида содир бўлаётган воқеа-ҳодисаларга муносабат билдиради. Албатта, инсониятни бирлаштириб турадиган умумий қарашлар, мўлжал ва манфаатлар, фаолият йўналишлари ҳам мавжуд ва улар, одатда, умумий хавф-хатар, кутилмаган глобал силкинишлар даврида кўзга ташланиб, кейинчалик яна “ўз ўзани”га қайтади. Гарчи давлатнинг халқ олдидаги ижтимоий ҳамда маънавий бурчи барча давлатларнинг асосий ҳужжатларидан ўрин эгаллаган. Давлатни “ижтимоий-ҳуқуқий давлат” деб таърифлаш ҳам моҳиятан шунга бориб тақалади. Фикрлар ва қарашлар хилма-хиллиги эса ўз ўзанида давом этади.

Хусусан, И.Кант ким, қачон бахт-саодатга эришишини ҳукмдорнинг иродасига қараб кутиш – бу ўтакетган деспотизм [10, 19-20] эканлигини уқтирса, Монтескье бундай бошқарувни улуғ фазилат сифатида баҳолайди [11, 4]. Бошқа бир ўринда Кант қонунни “ваколатсиз ҳукмронлик” [11, 5] сифатида баҳолайди. Узил-кесил нуқта кўйиш мушкул бўлган тасдиқ ва инкор, баҳс ва мунозара шу тахлитда давом этади. Гарчанд биз давлатчиликнинг юқори палласи саналган республика шакли кенг ёйилган даврда яшасак-да, уни қандай талқин қилиш, ўз олдида кўйилган улкан бурч ва масъулиятни оқлаш-оқламаслиги аввало халқ ва давлат ҳокимиятининг тафаккур йўналишига боғлиқ эканлиги дунё тажрибасидан маълум. Зеро, ҳар қандай давлатга унинг шаклига эмас, халқ олдидаги бурч ва масъулиятини адо этиш даражасига қараб баҳо берилади.

Давлат органлари эндиликда давлатнинг “сиёсий ҳокимиятни шакллантириш мақсадида давлат тарзида уюшган халқ хоҳиш-иродасининг сиёсий шакли” [12, 174], ўзининг пировард мақсади эса аҳоли фаровонлиги эканлигини амалда

исботлаши талаб этилади. Мамлакатимиз олий раҳбарияти томонидан ўринли таъкидланганидек, давлат бошқарувининг моҳияти ҳаётий муҳим “муаммоларни бир ой ёки бир йилдан кейин эмас, балки шу бугун, ҳозирнинг ўзида ечиш заруратидан келиб чиқиши” [13, 291] лозим бўлади.

Хулоса: Инсон, жамият ва давлат муносабатлари таҳлили орқали қўлга киритилган илмий натижалар масалани бугунги Ўзбекистон контекстида мушоҳада қилиш ва муайян хулосаларга келиш имконини беради. Чунончи, мамлакатимизда ўртага ташланган “Давлат – халқ учун” ғояси миллионлар хоҳиш-иродасини, интилиши натижаси бўлган давлат Ўзбекистон мисолида ўз бурчи ва масъулиятини аниқ англаб етганлигининг янги босқичдаги ёрқин ифодаси эканлиги, давлатнинг фуқароларга хизмат қилишининг яққол тимсоли сифатида, бир томондан, мамлакатимиз ривожига кенг имкониятлар яратаётган бўлса, иккинчи томондан, башарият қалбида давлатга нисбатан сўниб бораётган ишончни янги асосда жонлантирди, дейиш мумкин. Ўзбекистон эса ана шу азалий ва абадий ижтимоий универсалийда чексиз имкониятлар мавжудлигини, уни рўёбга чиқариш йўлларини излаш ҳар бир халқнинг ҳақ-ҳуқуқи, ваколати, фуқаролар, жамият, қолаверса, башарият олдида зиммасига олган улкан масъулияти эканлигини яна бир бор исботлаш йўлида собитқадамлигини изчил намоёниш этмоқда.

Адабиётлар:

1. Абу Наср Форобий. Бахт-саодатга эришув ҳақида // Хайруллаев М. Форобий. – Тошкент, 1963.
2. Галиев Ф.Х. Комаров С.А. Общество и государство: современные точки соприкосновения и взаимодействия // Государства и права. – 2018. – №12.
3. Исаев И.А. Справедливость и суверенность. – М., 2016.
4. Кант И. Идея всеобщей истории в плане всемирного гражданского общества // Избранные сочинения. Т. 6. – 1966.
5. Кутовой Д.А. сущность государства информационного общества: Дихотомия властных отношений // История государство и право. – 2017.
6. Мирзиёв Ш. Танқидий таҳлил, қатъий тартиб-интизом ва шахсий жавобгарлик ҳар бир раҳбар фаолиятининг кундалик қондаси бўлиши керак. 1-жилд. – Тошкент: “Ўзбекистон”, 2018.
7. Мирославская Е.Ю. Особенности патриархально-богословской концепции происхождения древнерусского государства // История государства и права. –

2018. – №1.

8. Ризоев Ш.Х. К вопросу социальной природе власти // Вопросы философии. – 2018. – №5.

9. Савастеева Ю.В. Академик Конрад и его концепция Возрождения на Востоке // Проблемы истории и теория мировой цивилизации. – М., 1994.

10. Ўзбекистон Президенти Шавкат Миззиёвнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. – Тошкент: “Ўзбекистон”, 2018.

11. Цзин Цанжун. Буюк давлат масъулияти: Хитой истиқболи. – Тошкент: Академнашр Олтин медиа, 2017.

12. Чинь У. Философские идеи. – Шанхай, 2015.

13. Шёлер М. Положение человека в космосе // Проблема человека в западной философии. – М., 1988.

ПРОГРЕССИВНЫЕ ИДЕИ И ОПЫТ НАРОДНОЙ ПЕДАГОГИКИ УЗБЕКИСТАНА

Доктор педагогических наук,
профессор ТГЭУ, кафедры
общеобразовательных и точных
дисциплин Г.Х.Ибрагимова
ст. преподаватель А.И.Каримова

Аннотация: В данной статье раскрывается процесс обновления и демократизации общества, в условиях приобретения республиками суверенитета, когда пересматривается история, осмысливается деятельность многих социальных институтов, возвращается многое забытое или запрещенное в духовной жизни народа, одной из актуальнейших проблем современности становится возрождение культурно-исторического наследия прошлого, одним из компонентов которого является народная педагогика с её богатейшими прогрессивными традициями и опытом воспитания подрастающего поколения.

Ключевые слова: Этнопедагогика, обычаи, обряды, традиции, народная педагогика, наследие, культурно-исторический опыт, суверенитет, демократизация, гуманизация, трудовое воспитание, личность.

Annotation: This article reveals the process of renewal and democratization of society, in the conditions of acquiring sovereignty by the republics, when history is being revised, the activities of many social institutions are comprehended, much forgotten or forbidden in the spiritual life of the people is returned, one of the most pressing problems of our time is the revival of the cultural and historical heritage of the past, one of the components of which is folk pedagogy with its rich progressive traditions and experience in educating the younger generation.

Keywords: Ethnopedagogy, customs, rituals, traditions, folk pedagogy, heritage, cultural and historical experience, sovereignty, democratization, humanization, labor education, personality.

Изучение специальной литературы показывает, что традиции не сводятся к наиболее стереотипным своим разновидностям, таким, как обычай и обряд, но распространяются на широкую область социальных явлений. Определённые традиции функционирует во всех социальных системах и, в известной мере, являются необходимым условием их жизнедеятельности.

Каждое поколение, с необходимостью воспринимая ряд традиций, вместе с тем в определённой мере осуществляет выбор тех или иных их видов, и в этом смысле оно выбирает не только свое будущее, но и прошлое. Длительность существования традиций сама по себе не определяет её современного значения. Жизнеспособность традиций коренится в дальнейшем развитии последующими поколениями в новых исторических условиях. Общество, класс или группа, воспринимая одни элементы социального наследия, в то же время отвергают другие, поэтому традиции могут быть как позитивными (что и как воспринимается), так и негативными (что и как отвергается).

Прогрессивные традиции педагогики семейного воспитания имеют все

основания служить могучим средством воспитания детей в современных условиях.

Диалектический подход учёных – философов, историков, педагогов и их оценка идеи народного воспитания, его источников и средств помогают воспитателям, учителям объективно и всесторонне подходить к изучению проблем народной педагогики.

В работах М. А. Арипова, Г.Н. Волкова, Н.К. Гончарова, Ю.Д. Джумабаева, С.Ф.Егорова, К.Б.Жарикбаев, А.Э.Исмаилова, Н.А.Константинова Ф.Ф. Королева, Ш.А.Мерзоева, И.М.Муминова, Г.Наджимова, И.О.Обидова, С.Р.Раджабова, К.И.Салимовой, Х.Х.Тляшева, Я.И.Ханбикова, А.Ф.Хинтибадзе, А.Ч.Чотонова и др., посвященных проблемам народной педагогики, анализируются роль народных традиций в формировании общественного сознания и оценка прогрессивных идей народного воспитания в формировании личности.

В последнее время значительно возрос интерес к проблеме народных традиций и появился ряд научных исследований в области воспитания подрастающего поколения в которых речь идет о раскрытии сущности взглядов и традиций того или иного народа, в различных Республиках (Узбекистане, Туркменистане, Казахстане и др.).

Наиболее полно и системно прогрессивные идеи народа о воспитании отражены в трудах Г. Н. Волкова, который выявил и систематизировал взгляды выдающихся педагогов прошлого и настоящего.

Г. Н. Волков, объективно оценивая интернациональное и национальное в народной педагогике, показал различие и общность позиций прогрессивных педагогов различных народов в отношении народного воспитания как важнейшего компонента общей культуры любого народа.

Народы Узбекистана располагают уникальным опытом использования прогрессивных идей и традиций в области воспитания молодёжи. Практика учит исходить из дифференцированной оценки роли традиций.

Слепое преклонение перед традициями порождает консерватизм и застой общественной жизни; пренебрежительное отношение к социальному наследию приводит к нарушению преемственности в развитии общества и культуры, потере ценных достижений человечества. Поэтому необходимо выделить принципы использования традиций народной педагогики.

На основе изучения научной литературы был выделен ряд принципов использования прогрессивных идей и опыта народной педагогики в воспитании детей и молодёжи. Одним из основных принципов использования народной педагогики в воспитании подрастающего поколения является принцип осуществления связи прогрессивных народных традиций с достижениями научной педагогики. Кроме того, сюда относятся следующие принципы:

- сочетание забытых педагогических прогрессивных традиций с новыми складывающимся в современных условиях;
- обеспечение систематичности, последовательности и преемственности в передаче общественно – исторического опыта народной мудрости в семейном воспитании детей;
- осуществление комплексного подхода к использованию традиций, опыта и идей народной педагогики в воспитании школьников;
- учёт возрастных возможностей и индивидуальных особенностей

воспитанников в целостном педагогическом процессе;

- вооружение школьников знаниями прогрессивных народных традиций и формирование у них умений, навыков и привычек, соответствующих этим знаниям;

- приобщение учащихся к прогрессивным традициям народной педагогики и их активная деятельность по использованию лучших и устранению отживших, вредных традиций;

- создание и сохранение традиций, передача от поколения к поколению как духовного достояния настоящего и будущего подрастающего поколения;

- обновление духовного, интеллектуального, эстетического богатства, взаимоотношений между семьей, школой и другими коллективами общества, опора на народную мудрость.

Таким образом, историографический анализ показывает, что народная педагогика с её прогрессивными традициями, будучи многоструктурным явлением, понимается как духовный феномен, присущий сознанию народных масс, представляющий эмпирические педагогические знания, сведения, идеалы, идеи, взгляды, установки воспитательных воздействий; как наука о народном воспитании в единстве педагогической мысли и деятельности народа. Исследованием подтверждена мысль о том, что народ как творец педагогической культуры может успешно реализовать свой воспитательный потенциал, используя прогрессивные традиции.

Большое внимание уделяется правительством нашей страны прогрессивным идеям и опыту народной Педагогики Узбекистана в формировании подрастающего поколения, анализируется роль семьи в обществе и раскрываются особенности воспитания в узбекской семье, в которой многодетность была и остается постоянным и активным фактором процесса формирования личности; освещается влияние вне семейной среды на подрастающее поколение.

В Узбекистане проблема семьи, динамика её развития, педагогические возможности семьи, опыт религиозного воспитания в семье не исследованы в полном объёме, не выявлены историко-педагогические закономерности процесса преемственности национального и общечеловеческого. До сих пор остаётся слабо изученной проблема формирования у детей в семье этнического самосознания под влиянием национальных традиций и обычаев[□].

Народная педагогика как элемент общественного сознания развивалась, накапливала опыт и традиции в основном в тот исторический период, когда системы общественного воспитания ещё не существовало. Следовательно, до появления институтов общественного воспитания и научной педагогики главной средой воспитания была семья и зона её «ближайшего окружения», где и формировалось представление о личности совершенного человека, выражающееся в известной триаде - «ум, трудолюбие, доброта».

Прослеживая процесс воспитания от детского подражание к игре и от неё к трудовой деятельности, которая служила основным средством воспитания детей, автор использует произведение фольклора, письменные источники, такие, как «Авеста» и Коран, сравнивает методы народного воспитания прошлого с дошедшими до нас прогрессивными традициями и опытом. Анализ литературы показал, что воспитание детей осуществлялось в трудовой деятельности и протекало как целостный процесс.

Выделяются основные направления воспитания детей в семьях оседлых и кочевых узбеков, связанные с мировоззрением и традициями людей, обусловленные стремлением видеть своих детей высоконравственными, умными, трудолюбивыми. В этих направлениях учитываются не только возрастные особенности детей, преобладание того или иного вида деятельности в определённом возрасте, но и исторические условия жизни народа.

Так как большинством исследователей не освещались особенности семьи того или иного исторического периода, за исключением недавнего прошлого, мы сочли необходимым раскрыть такие особенности узбекской семьи, как многодетность (4-5 детей, рождённых без значительного временного перерыва, составляющих ту разновозрастную группу, в которой складывались свои внутренние взаимоотношения, свой психологический климат); многослойность, в условиях которой развивались и воспитывались дети и которая была ведущей силой воспитательного воздействия по формированию норм повседневного нравственного поведения, умений и навыков жизненного опыта; психологический климат, который был обусловлен тем, кто в данном детском коллективе является лидером (самым старшим по возрасту) – мальчик или девочка; постоянное общение с родственниками, прочность которого обусловлена целой системой факторов-взаимопомощи, взаимоподдержки, основанных на чувствах сопереживания; микроструктура, которая в возрастном детском коллективе зависела от соотношения количества мальчиков и девочек в семье.

К среде ближайшего окружения в народном воспитании относятся природно – бытовые условия, определяющие не только физическое, но и духовное развитие ребёнка. Дети дехкан с самого раннего возраста являются не просто свидетелями всего процесса жизни обеспечения, а постоянными участниками трудового процесса.

Значительную роль в воспитании детей играют школы, которые превратились в один из главных воспитательных и образовательных центров.

Анализ детских игр показывает, что игры, будучи моделью трудовой деятельности людей, являются важнейшим средством физического развития и базой морального совершенствования, трудового, социального становления личности.

В 50-80 е годы внесемейная детская среда, где преобладали взаимовоспитание и самовоспитание, не была неконтролируемой. Все общество следило за поведением детей. Если взрослый человек видел на улице, в махалле нарушения поведения, он тут же применял наказание, а нарушитель обязан был сообщить об этом родителям. Не говорить об этом считалось большим позором. В городах были специальные наставники «мухтасиб» - надзиратели за нравственностью жителей города.

Предметом главной заботы народа являлось трудовое воспитание детей. Оно было генеральным направлением всей системы народного воспитания: «хороший человек» – это, в представлении народа, прежде всего самоотверженный труженик. Трудовое воспитание максимально обогащало все остальные направления народного воспитания – умственное, нравственное, физическое и помогало взрослым не только познавать психические, физические возможности детей, ну и убеждало, что все человеческое в подрастающем человеке успешно формируется только в активной деятельности, в труде.

Изучением содержания детского труда установлено, что он производится лишь на «родовом» уровне. «Видовые» уровни остались вне поля зрения учёных. Поэтому при анализе трудовой деятельности, где дети с раннего возраста проходили трудовое и социальное формирование, мы выделили прежде всего воспитательные функции. В воспитании подрастающего поколения народ всегда руководствовался лучшими традициями, утверждавшими непреложную истину, что труд – основа человеческой жизни. Трудовая деятельность народа этого региона была связана с земледелием и скотоводством, а в период Ренессанса Востока с зодчеством, ремесленным хозяйством, торговлей и др. В работе характеризуются различные типы деловой деятельности, ставшие фундаментом зарождения трудовых традиций, лёгших в основу народной педагогики по трудовому воспитанию, освещается система приобретения трудовых навыков и умений.

Важной сферой воспитания было умственное воспитание детей в различных видах деятельности. Оно проходило в тесной связи с окружающей (природной, социальной) средой, прежде всего в совместной трудовой деятельности со взрослыми[□].

Исследование показало, что верным средством проникновения в характер народа является усвоение подрастающим поколением родного языка. Красной нитью в главе проводится мысль, что глубокое изучение родного языка становится источником всестороннего развития учащихся и прежде всего умственного, так как именно язык народа может наиболее полно отразить его духовную жизнь, помогает понять окружающую жизнь.

Внесемейная среда (природа, родное слово, игра, труд, быт, обычаи, традиции, искусство, общение, пример – образец, религия, реальное социальное окружение наряду с семейным воспитанием оказывала огромное влияние на формирование ребёнка и занимала важное место в народной педагогике.

Проблемы духовного развития школьников находятся в центре внимания всей педагогической общественности. Присвоение каждой личностью совокупности культурных ценностей, накопленных человечеством, определяет меру его развития, социализации и гуманизации. Как показывают специальные исследования, бесценным источником формирования духовной культуры подрастающего поколения являются идеи и опыт народного воспитания.

Что касается взаимосвязи народной педагогики с духовным развитием учащихся, то здесь рассматривается проблема нравственного воспитания подрастающего поколения в Узбекистане не только в содержательном, но и в историческом, и в логическом плане. Такой подход, позволяет глубже проникнуть в сущность нравственного воспитания и более критично оценить, как прогрессивные традиции, так и сохранившиеся пережитки.

Список литературы:

- 1).И.См.: Плеханов Г.В. Избр.философ. Произв.: В 5т. -М., 1957 ,Т. 3. С. 362.
- 2). Ушинский К.Д. Избран.пед.произв. – М. 1968. С. 272.

НЕКОТОРЫЕ СУЖДЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ПАЛЕОГЕОГРАФИИ ХОРЕЗМА ЭПОХИ КАМЕННОГО ВЕКА, ВОПРОСОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ПРЕДЕЛОВ И КАРТОГРАФИИ ЭТНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

Усманова Инобат Ибрагимовна

Ургенчского государственного университета

Магистрант направления “Археология”

Аннотация: в настоящей статье рассматривается палеогеография эпохи неолита бассейна низовьев Амударьи, Сарыкамыш, территориальные пределы и картография этнических процессов.

Ключевые слова: эпоха неолита, мезолит, палеогеография, картография, этнические процессы, Султан Увейс, плато Устюрт, Сарыкамыш, Туямуюн.

Annotation: This article examines the territorial boundaries and cartography of ethnic processes in the Lower Amudarya basin, Sariqamishboy Neolithic paleogeography

Keywords: Neolithic, Mesolithic, paleogeography, cartography, ethnic processes, Sultan Uveys, Ustyurt Plateau, Sarykamysh, Tuyamuyun.

Введение

Туранская низменность возникла на северо-западе в результате землетрясений в пустынной зоне между Каракумами и Кызылкумами, приобретя своеобразный географический рисунок. Регион, увлажняясь и оплодотворяясь на протяжении тысячелетий посредством пресованных пластов богатых на минеральные удобрения вод Амударьи, под воздействием антропогенного ландшафта открывал широкие возможности для приобретения различных хозяйственных познаний в деятельности человека. Изыскания членов Хорезмской археологической экспедиции (ХАЭ) доказали, что бассейн Акчадарья и примыкающие к нему Сарыкамыш и Узбой были усвоены в эпоху неолита, перейдя в объект этнических процессов.

В результате широкомасштабных археологических раскопок, проведенных в бассейне низовьев Амударьи, были получены материальные артефакты, которые могут послужить для освещения социально-экономических и этнокультурных отношений общества в эпоху неолита.

Методология исследования состоит в следующем:

Были использованы такие методы археологии, этнографии, антропологии, географии и геологии, как научная объективность, историко-сопоставительный анализ, последовательность, хронологическая непрерывность, сравнительно-

теоретический анализ, обоснование, обобщение.

Результат и обсуждение

Рассмотрены результаты археологических исследований, проведенных на стоянках эпохи неолита, расположенных на территории Хорезмского оазиса и примыкающих к нему Сарыкамыша и Туямюна.

Суждения

Здесь приводятся суждения о видах хозяйственной деятельности родовых общин в эпоху неолита на территории низовьев Амударьи, Сарыкамыша и Узбоя под воздействием антропогенного ландшафта, сформировавшегося посредством естественных условий, географической среды.

Литература XX века и исторические сведения из изданий периода независимости служат для разработки палеогеографии Хорезмского оазиса эпохи каменного века, картографии усвоения его человеком и определения этнических территориальных пределов. Согласно сведениям исследователей, 4-3 млн лет до н.э. между Кызылкумами и Аралом располагалась равнина.¹ В результате археологических изысканий на стоянках Есен-2,3, Қорақудук, Чурук-12, зарегистрированных во время полевой практики под руководством Е.Б.Бижанова в окрестностях впадины Шахпахта, были обнаружены и подвергнуты научному анализу материальные артефакты, добытые из культурных пластов, свидетельствующие о том, что северо-западная часть плато Устюрт являлась этническим местом расселения человека в начале ашельского периода.² Поскольку в трудах членов ХАЭ не содержится сведений о стоянках раннего палеолита на юге, юго-западе и юго-востоке плато Устюрт и в бассейне низовьев Амударьи, можно присоединиться к данному мнению исследователя.

Поздний палеолит. Е.А.Виноградова, которая проводила археологические раскопки на стоянке Бурли-3, расположенной на территории, примыкающей с левой стороны к подножиям горы Султан Увейс, обнаружила материальные артефакты, относящиеся, по ее мнению, к позднему палеолиту.³ В трудах Е.А.Виноградовой не содержится суждений о том, с какой территории переселились в окрестности горы Султан Увейс усвоившие указанные места охотники. Как отмечается в исследованиях Е.Б.Бижанова, в связи с увеличением количества населения, потомков обитателей стоянки Чурук-12, немногочисленностью орудий труда и ограниченностью экологического ресурса, они были вынуждены переселиться по левую сторону горы Султан Увейс, что привело к расширению географии этнических процессов. А это, в свою очередь, привело к

1 Виноградов А.В., Итина М.А., Кесь А.С, Мамедов Е.Д. Палеогеографическая обусловленность расселения древнего человека в пустынях Средней Азии //Первобытный человек, его материальная культура и природная среда в плейстоцене и голоцене. - М: Наука, 1974. - С. 290-291.

2 Бижанов Е.Б. О находках памятников каменного века в районе впадины Шахпахты на Устюрте //Вестник Каракалпакского филиала АН УЗССР. - Нукус, №1, 1983. - С.74-77.

3 Виноградова Е.А. Первые палеолитические находки в Султануиздаге//Приаралье в древности и средневековье. – М.: Наука, 1998. - С. 74-78.

налаживанию связей между родовыми общинами плато Устюрт и охотниками, осуществлявшими свою деятельность в окрестностях горы Султан Увейс, что дало им возможность для перехода к родственным отношениям.

Эпоха мезолита (XII-VII тысячелетия). Качественные изменения в обществе представляют собой важный этап в эволюции человека и в исторической науке. В связи с регрессией великого ледника изменился климат, температура в определенной мере переходит на плюсовые значения, что привело к образованию плодородных равнин, водных бассейнов и впадин, экология, растительный и животный мир отличались разнообразием, территории, примыкающие к горам, их ущельям, водным бассейнам, источникам, характеризовались богатейшим растительным и животным миром, а разнообразие видов орудий труда и изобретение лука и стрел определяло господство охоты как рода деятельности людей. Следует согласиться с мнением исследователя Е.А.Виноградовой о том, что обитатели стоянки Бурли-3 в эпоху мезолита продолжали свою охотничью деятельность в новых географических условиях. Согласно археологическим исследованиям, на стоянках Жаринкудук, Айдабол-16, 25, характеризующих географическую сущность юго-восточных и северо-западных территорий Устюрта, проживали охотники, которые в рамках новых географических условий продолжали свой практический жизненный опыт, расширяя географические пределы этнических процессов.⁴

Эпоха неолита (VI-IV тысячелетия), являясь заключительным периодом каменного века, характеризует историческую роль нового общества, которое отличалось коренными качественными изменениями относительно достижений родовых общин эпохи мезолита. В среднеазиатском регионе, учитывая коренные изменения, имевшие место в обществе эпохи неолита, а также строительство жилищ и типологические особенности, существовали следующие хозяйственно-культурные территории: первая – подножия Копетдага, окрестности бассейнов реки Мургаб, вторая – плато Устюрт, Хорезмский оазис и Сарыкамыш, Зерафшан, Ташкент и Фергана.

По свидетельству Е.Б.Бижанова, в юго-восточной и северо-западной части плато Устюрт охотники эпохи мезолита продолжали свою прежнюю деятельность.⁵ Коренные изменения, произошедшие в VI-IV тысячелетиях до н.э. в палеогеографии юго-восточной части горы Султан Увайс, а также в этнических процессах можно связать с деятельностью Амударьи. Согласно сведениям членов ХАЭ, Амударья отличалась высокой степенью водообеспеченности, в связи с этим, в процессе доведения воды притоком Акчадарья от Шурахана на протяжении 25 км до Кызылкумов, поток, добравшись до возвышенности

4 Бижанов Е.Б. Открытые памятники мезолита на юго-восточном Устюрте // Вестник Каракалпакского филиала АН УЗССР. - Нукус, вып.3, 1982. - С. 61-65. Он же. Мезолитические и неолитические памятники северо-западного Устюрта // Археология Приаралья. – Ташкент, вып.1, 1982. - С. 14-38.

5 Бижанов Е.Б., Виноградов А.В. Неолитические памятники Каракалпакского Устюрта (сообщение второе) // Вестник Каракалпакского филиала АН УЗ ССР. - Нукус, №3, 1965.- С. 63-69. Бижанов Е.Б. Новые данные о неолите юго-западного Устюрта // Вестник Каракалпакского филиала АН УЗ ССР. – Нукус. - №3, 1980. -70-75.

Ёнбашкала, меняет свое направление в сторону расположенного к северу в треугольной форме Аральского моря. Шурахан и территорию Приаралья гора Султан Увейс подразделяла на две части, то есть южную и северную бассейны Акчадарьи. Как отмечается в географической литературе, южная Акчадарья была древней, северная – относительно недавней территорией.⁶ Два географических места повторяют друг друга, однако в аспекте своего географического свойства разительно отличаются между собой.

Географическую суть бассейна южной Акчадарьи характеризуют насыпи и водные бассейны Кызылкумов и возвышенность Ёнбашкала, а географическое положение северной Акчадарьи - гора Султан Увейс, на северо-востоке и северо-западе - река Акчадарья и ее ответвления, горная система Бельтау. Приток северной Акчадарьи посредством 35 километрового водного коридора отделяется от горной системы Бельтау. В формировании южно-восточного и северо-восточного побережий Аральского моря огромную значимость сыграла деятельность Сырдарьи и ее притоков Эски Дарёлик, Жонадарья, Кувондарья и Инкордарья. Ширина бассейна Приаралья составляла 110-120 км, по меридианам – 120 км.⁷ В исследованиях А.В.Виноградова, А.С.Кеся, Б.В.Андрианова, Я.Г.Гулямова, Б.И.Вайнберга и В.Н.Ягодина приведены соответствующие сведения о палеогеографии и этнических процессах в Хорезме в эпоху неолита.⁸

Согласно заключению С.П.Толстова, в VI-V тысячелетиях большие и малые по объему площади между барханами в окрестностях Акчадарьи, Сарыкамышы и Узбоя превратились в бассейны разливных рек, их низовья, обладая экономическими и экологическими преимуществами, с появлением на данной территории человеческого рода создавали широкие перспективы для занятий собирательством и охотой.⁹ С.П.Толстов, выведя заключение из материальных артефактов, добытых из культурного пласта стоянки Ёнбаш-4, разделил охотническую и собирательскую культуру эпохи неолита на два этапа, а именно, первый - конец IV тысячелетия до н.э. - первая половина III тысячелетия, второй этап – вторая половина III тысячелетия – II тысячелетие.¹⁰ А.В.Виноградов в своих трудах ранний, средний и поздний этапы хозяйственной культуры охотников и

6 Баратов П. Естественная география Узбекистана. – Ташкент, Ўитувчи, 1996. - С. 155.

7 Ачадарё // Низовья Амударьи и заселение. – М.: из-во вост лит, 1960, №№, - С.35.

8 Виноградов А.В. Неолитические памятники Хорезма // МХЭ, Вып. №8. – М.:

Наука, 1968. - С.5-177. Кесь А.С. Антропогенное воздействие на формирование рельефа аллювиально-дельтовых равнин Амударьи // Культура и искусство древнего Хорезма. – М.:

Наука, 1981. - С. 73-74, Рис. 4. Андрианов Б.В. Древние оросительные системы Приаралья.

–М.: Наука, 1969. - С.10-156. Вайнберг Б.И. Экология Приаралья в древности и средневековье

// Этнографическое обозрение. – М.: Наука, №1, 1997. - С. 23-40. Ягодин В.Н. Низовья Амударьи в эпоху распада первобытно-общинного строя и возникновения первичных

государственных образований // Хорезм в истории государственности Узбекистана. -

Ташкент, национальное общество философов Узбекистана, 2003. – С.14-21. Мамбетуллаев

М.М. Истоки цивилизации древнего Хорезма // История цивилизации Хорезма. – Нукус: Каракалпакстан, 2017. - С.45-48.

9 Толстов С.П. Работы Хорезмской археолого-этнографической экспедиции в 1949-1953гг. //ТР ХАЭЭ. - М.: Наука, 1958, Т.11. - С. 66-67.

10 Толстов С.П. По древним дельтам Окса и Яксарта. – М.: Наука, 1962. - С.29. рис.8.

собирателей бассейна Акчадарьи определил в условной форме второй половиной IV тысячелетия до н.э. - III-II тысячелетиями.¹¹ А в фундаментальном труде исследователя хронология Средней Азии эпохи неолита разделена на этап Дарьясай - VII-V тысячелетия, а этап Ёнбаш - IV-III тысячелетия.¹²

На территории плато Устюрт (Каскажал), а также в низовьях реки Тунидарья бассейна Сарыкамыш (Тумек-Кичиджик) в могилах, оставленных представителями эпохи позднего неолита, обнаружены человеческие останки, свидетельствующие о протекании здесь этнических процессов.¹³ В исследовательских работах содержатся отдельные суждения относительно вопроса этногенеза калтаминарцев, этнических процессов, возникших в результате усвоения ими бассейна Акчадарьи. В качестве примера отмечено, что в исторических сведениях зафиксировано переселение нового поколения жителей Восточного Прикаспия через Узбой в бассейн Акчадарьи.¹⁴ Данные исторические сведения, несомненно, представляются спорными. По нашему мнению, в условиях господства ледника плейстоцена естественно, что родовые общины матриархата осознавали губительность выбора далекого пути в вопросе переселения через Узбой в бассейн низовьев Акчадарьи (расстояние составляет 1000 км).

Возможно, они использовали кратчайший путь через подножия горы Султан Увейс на северо-востоке Хорезма, примыкающей с юго-восточной стороны к плато Устюрт. Если принимать во внимание тот факт, что к концу каменного века увеличилось количество населения в охотнической среде, ощущалась нехватка орудий труда, а также исходя из возникшей экологической ситуации, разумеется, был предпочтителен кратчайший путь.

С учетом сравнительно-теоретического анализа исторических сведений, содержащихся в трудах С.П.Толстова, А.В.Виноградова и Е.Б.Бижанова, политику освоения населением территорий Акчадарьи, Туямуюна, Сарыкамыш и Узбоя целесообразно изучать с разделением на два исторических периода. Первый период – конец V тысячелетия – первая половина IV тысячелетия до н.э. А второй период вбирает в себя вторую половину IV тысячелетия - III-II тысячелетия до н.э. В данном отношении, в результате освоения населением окрестностей Ёнбашкалы на правобережье Хорезма возникают новые этнические поселения и образуются пределы географических территорий этнических отношений.

В связи с тем, что потомки охотников плато Устюрт, прежде всего, освоили подножия горы Султан Увейс, а затем постепенно бассейны Акчадарьи, Сарыкамыш, Туямуюна и Узбоя, можно предположить, что начали осуществлять свою

11 Виноградов А.В. Неолитические памятники Хорезма. - МХЭ, №8. 1968. - С. 155.

12 Виноградов А.В. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья. – М.: Наука, 1981.- С. 133-135.

13 Бижанов Е.Б. Первое неолитическое погребение на Устюрте. - СА, 1985, №1. - С. 250-252. Вайнберг Б.И. Памятники Куюсайской культуры // Кочевники на границах Хорезма. ТР. ХАЭ. – М.: Наука, 1979. Т-Х1. – С. 121-130. Виноградов А.В. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья.- М, ТХАЭ. – М.: Наука, 1981, Т. У11.- С. 105-113.

14 Средняя Азия в эпоху камня и бронзы. - М. - Л., 1966. - С. 143-144.

деятельности пути сообщения, связывающие плато Устюрт, окрестности горы Султан Увейс, Туямуюн, рубежи Акчадарьи, Сарыкамыш и Узбоя. Исследователь Хорезма эпохи неолита А.В.Виноградов в структуру Кальтаминарской культуры включает коренное население родовых общин, которое осуществляло свою деятельность в пределах Акчадарьи, Лавлакана и низовьев Зерафшана, по культурной вариантности подразделяя их на хозяйственно-культурные типы.¹⁵

В монографии Н.Холматова на основе научного анализа материальных артефактов, добытых из культурных пластов Ёнбаш-4, стоянки Толстова, и их роли в развитии социально-экономических и этнокультурных отношений, имевших место в обществе эпохи неолита в бассейне Акчадарьи, отмечается их сходность с хозяйственными традициями населения культуры Дарвазакир, которое обитало на территории низовьев Зерафшана, примыкающей к побережьям озер Кичик и Каттатукон.¹⁶ А в статье Ф.Максудова отмечено, что в структуре орудий труда кальтаминарцев в виде геометрических микролитов встречаются серпы с острым лезвием, свидетельствующие о занятиях земледелием.¹⁷ Но в связи с изменением водоснабжения притока Акчадарьи необходимо было постоянно покидать свои жилища и сооружать новые, существовавший в водных бассейнах органический мир, изобилие растительного и животного мира на их побережье, большое место в повседневном меню охотников пищевой продукции привели к тому, что отпала потребность в указанном виде занятий.

Заключение

Суммируя вышеизложенное, отметим следующее:

- выведены суждения относительно истории материальной духовной культуры родовых общин эпохи неолита, проживавших на территории бассейна Акчадарьи, Сарыкамыш и Туямуюна;

- в связи с тем, что целый ряд представителей охотников мезолита, осуществлявших свою повседневную деятельность на юго-востоке плато Устюрт, в позднекаменный век превратили в место своего этнического расселения левую часть подножья горы Султан Увейс, обладающую экологическим ресурсом, появилась возможность получить представление о картографии нахождения стоянок неолита на юго-востоке плато Устюрт и подножья горы Султан Увейс, а также этнического процесса;

- в связи с тем, что потомки охотников позднего палеолита заселили в эпоху мезолита левую сторону подножья горы Султан Увейс, заложив основы этнического процесса, а затем освоили и правую, образуется географический простор;

- во второй половине V тысячелетия – первой половине IV тысячелетия

¹⁵ Виноградов А.В. О локальных вариантах неолитической культуры Кызылкумов // КСИА. – М., 1970. №122.-С.31-36. Он же. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья. – М., 1981. - С.172.

¹⁶ Холматов Н. Об эпохе неолита в бассейне Акчадарьи // История Хорезма в современных исследованиях.-Ташкент-Ургенч: Навруз, 2019. - С.180-182.

¹⁷ Максудов Ф. Факторы, повлиявшие на возникновение земледельческой культуры в Хорезме // История Хорезма. - С. 182-187.

увеличивается количество населения в лице потомков тех охотников, которые обитали у подножий горы Султан Увейс, начинает ощущаться нехватка орудий труда и возникает продовольственная проблема. Поэтому данное население начинает расселяться на территории, примыкающей к водным бассейнам, определяющим географическое положение и палеогеографию северо-западной и северо-восточной части возвышенности Ёнбашкала. В связи с этим появилась возможность составить картографию этнических процессов, которые протекали на юго-востоке плато Устюрт, в окрестностях горы Султан Увейс и возвышенности Ёнбашкала;

- во второй половине IV тысячелетия – в первой половине III тысячелетии до н.э. юго-восточная часть плато Устюрт, бассейн Акчадарьи, территория Туямуюна, юго-запад Сарыкамыша и Узбоя представляли собой объект этнических и этнодемографических процессов.

Использованные источники и литература:

1. Виноградов А.В., Итина М.А., Кесь А.С, Мамедов Е.Д. Палеогеографическая обусловленность расселения древнего человека в пустынях Средней Азии //Первобытный человек, его материальная культура и природная среда в плейстоцене и голоцене. - М: Наука, 1974. - С. 290-291.
2. Бижанов Е.Б. О находках памятников каменного века в районе впадины Шахпахты на Устюрте //Вестник Каракалпакского филиала АН УЗССР. - Нукус, №1, 1983. - С.74-77.
3. Виноградова Е.А. Первые палеолитические находки в Султануиздаге// Приаралье в древности и средневековье. – М.: Наука, 1998. - С. 74-78.
4. Бижанов Е.Б. Открытые памятники мезолита на юго-восточном Устюрте // Вестник Каракалпакского филиала АН УЗССР. - Нукус, вып.3, 1982. - С. 61-65. Он же. Мезолитические и неолитические памятники северо-западного Устюрта // Археология Приаралья. – Ташкент, вып.1, 1982. - С. 14-38.
5. Бижанов Е.Б., Виноградов А.В. Неолитические памятники Каракалпакского Устюрта (сообщение второе) // Вестник Каракалпакского филиала АН УЗ ССР. - Нукус, №3, 1965.- С. 63-69. Бижанов Е.Б. Новые данные о неолите юго-западного Устюрта // Вестник Каракалпакского филиала АН УЗ ССР. – Нукус. - №3, 1980. -70-75.
6. Баратов П. Естественная география Узбекистана. –Ташкент, Ўқитувчи, 1996. - С. 155.
7. Акчадарё // Низовья Амударьи и заселение. – М.: из-во вост лит, 1960, №№, - С.35.
8. Виноградов А.В. Неолитические памятники Хорезма//МХЭ, Вып. №8. – М.:

Наука, 1968. - С.5-177. Кесь А.С. Антропогенное воздействие на формирование рельефа аллювиально-дельтовых равнин Амударьи // Культура и искусство древнего Хорезма. – М.: Наука, 1981. - С. 73-74, Рис. 4. Андрианов Б.В. Древние оросительные системы Приаралья. – М.: Наука, 1969. - С.10-156. Вайнберг Б.И. Экология Приаралья в древности и средневековье // Этнографическое обозрение. – М.: Наука, №1, 1997. - С. 23-40. Ягодин В.Н. Низовья Амударьи в эпоху распада первобытно-общинного строя и возникновения первичных государственных образований // Хорезм в истории государственности Узбекистана. - Ташкент, национальное общество философов Узбекистана, 2003. – С.14-21. Мамбетуллаев М.М. Истоки цивилизации древнего Хорезма // История цивилизации Хорезма. – Нукус: Каракалпакстан, 2017. - С.45-48.

9. Толстов С.П. Работы Хорезмской археолого-этнографической экспедиции в 1949-1953гг. //ТР ХАЭЭ. - М.: Наука, 1958, Т.11. - С. 66-67.

10. Толстов С.П. По древним дельтам Окса и Яксарта. – М.: Наука, 1962. - С.29. рис.8.

11. Виноградов А.В. Неолитические памятники Хорезма. - МХЭ, №8. 1968. - С. 155.

12. Виноградов А.В. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья. – М.: Наука, 1981.- С. 133-135.

13. Бижанов Е.Б. Первое неолитическое погребение на Устюрте. - СА, 1985, №1. - С. 250-252. Вайнберг Б.И. Памятники Куюсайской культуры // Кочевники на границах Хорезма. ТР. ХАЭ. – М.: Наука, 1979. Т-Х1. – С. 121-130. Виноградов А.В. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья.- М, ТХАЭ. – М.: Наука, 1981, Т. У11.- С. 105-113.

14. Средняя Азия в эпоху камня и бронзы. - М. - Л., 1966. - С. 143-144.

15. Виноградов А.В. О локальных вариантах неолитической культуры Кызылкумов//КСИА. – М., 1970. №122.-С.31-36. Он же. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья. – М., 1981. - С.172.

16. Холматов Н. Об эпохе неолита в бассейне Акчадарьи // История Хорезма в современных исследованиях.-Ташкент-Ургенч: Навруз, 2019. - С.180-182.

17. Максудов Ф. Факторы, повлиявшие на возникновение земледельческой культуры в Хорезме // История Хорезма. - С. 182-187.