

ОБРАЗОВАНИЕ,

НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ

международный научный электронный журнал

*Выпуск журнала № 45
Часть-1_ Май -2024*

OPEN  ACCESS



ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ

международный научный электронный журнал

Май - 2024 год

ЧАСТЬ - 1



Google
Scholar

ICI JOURNALS
MASTER LIST

ПРОФИЛАКТИКА НЕГАТИВНОГО ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЛИЧНОСТНЫХ ФАКТОРОВ НА РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ВРАЧЕЙ

Иботова М.О.

Бухарский государственный медицинский институт

Аннотация Получение новой информации при изучении проблем репродукции является поводом для обсуждения вопросов, касающихся междисциплинарного взаимодействия отраслей научного знания психологии и гигиены. Современные тенденции, связанные с интеграцией и дифференциацией медицинской науки, затрагивают и проблему увеличения численности медицинского персонала, которой уделяется все большее внимание.

Ключевые слова: Гигиена, репродукции, здоровье

Актуальность

Гигиена и психология в отдельности не могут полностью объяснить природу репродуктивных потерь у медицинского персонала, но формализация профилактики в рамках института, имеющего определенную структуру взаимоотношений научных направлений, определяет более полную и своевременную доступность для индивидуального управления репродуктивным здоровьем. Важность изучения репродуктивного поведения заключается в том, что оно определяет успех выполнения репродуктивной функции и здоровье потомства. Управление воспроизводством должно учитывать не только контроль факторов здоровья и окружающей среды. Неотъемлемой частью управления является учет особенностей репродуктивного поведения, индивидуальной репродуктивной стратегии на определенном этапе жизненного пути и как личностной характеристики – в профессии [1, 10].

К факторам, влияющим на репродуктивное поведение, относятся: социально-экономическая ситуация в стране, изменение института семьи, изменение социальных отношений, статуса, социальных особенностей, принадлежности к определенному виду профессиональной деятельности [13]. Особенностью в реализации репродуктивной стратегии является то, что происходит прокрастинация, которая проявляется как откладывание решения задач на потом, в основном из-за отсутствия конкретных знаний, как это правильно выполнить. Проблема репродуктивного поведения медицинских работников значима с нескольких точек зрения [11]:

- деятельность медицинских работников проходит в условиях повышенных социальных требований и связана с высоким умственным и эмоциональным

напряжением, определяющим уровень психологической устойчивости или неустойчивости врача. А неумение регулировать психическое состояние может приводить к ухудшению здоровья, что может повлиять на успешность репродуктивного поведения и приводить к неблагоприятному в сфере межличностных и семейных отношений.

-неблагоприятные условия медицинского труда определяют высокий уровень личностной активности и, как следствие, утомление, подверженность стрессам и отсутствие должного внимания к собственному здоровью.

- несовпадение нормативной и реальной продолжительности рабочего времени обуславливают чрезмерное личностное погружение врача в ситуацию деятельности за пределами рабочего дня, что может определять конфликтные ситуации в семейной жизни, недостаточность времени для планирования и реализации репродуктивной стратегии.

- содержание и условия медицинского труда, взаимодействие специалиста с людьми в наиболее тяжелые периоды их жизни определяют наличие ряда профессиональных нормативных, ненормативных и острых кризисов, разрешение которых может сказываться на физическом и психическом состоянии врача.

Перечисленный ряд предпосылок может негативно сказываться на репродуктивном поведении медицинского работника и проявляться как на уровне репродуктивных установок, так и на уровне конкретных действий. Врачи, в силу особенностей медицинского труда, могут испытывать серьезные проблемы со здоровьем. Также они могут негативно оценивать условия профессиональной деятельности с точки зрения их влияния на реализацию потребности в детях [8].

Повышение внимания к своему здоровью у медицинского работника будет усиливать внутрисистемную гармонизацию процессов на рабочем месте и в репродуктивном здоровье с учетом личностных особенностей. В психологических подходах к исследованию репродуктивного поведения акцент делается на изучении репродуктивного поведения женщин, их личностных особенностей, специфики переживания ими внутриличностных конфликтов, связанных с планированием и рождением детей [6]. Также при изучении репродуктивного поведения в качестве его основных составляющих выделяют: потребности, мотивы, установки и цели. В контексте жизненного пути рассматриваются репродуктивные события, имеющие значимость для личности и оказывающие влияние на ее жизненный путь [5]. В гигиенических исследованиях изучается роль воздействия факторов внешней среды на репродуктивное здоровье населения [9].

Основой нашего подхода является то, что репродуктивную стратегию медицинских работников необходимо рассматривать в контексте их целостной жизнедеятельности, в которой ключевым элементом выступает профессиональная принадлежность. Важным является определение степени осознанности выстраивания репродуктивной стратегии в контексте целостной жизни с учетом содержания и условий труда. Конструктивность стратегии будет зависеть от понимания медицинским работником того, насколько соотносится его личная репродуктивная стратегия с профессиональной и от степени ответственности за ее реализацию.

В результате действия разного рода факторов репродуктивная стратегия медицинского работника может быть активной или пассивной, ситуативной или осознанной, самостоятельной или зависимой от других людей и обстоятельств, конструктивной или деструктивной, с учетом ближайшей или долгосрочной перспективы.

Вывод.

Необходимо создать и оптимизировать систему гигиенического и психологического обеспечения репродуктивного здоровья медицинских работников.

Обеспечение комплексного подхода к решению задач планирования и реализации репродуктивного поведения медицинских работников, преодоление трудностей, вызванных воздействием производственных факторов, содержания профессиональной деятельности и, как следствие, ухудшением состояния здоровья;

Создание оптимального набора методов для специалистов, оказывающих гигиеническую и психологическую помощь;

Оказание специализированной комплексной помощи медицинскому персоналу, направленной на коррекцию его репродуктивного поведения;

получение обратной связи от медицинских работников, получающих консультативную помощь;

разработка и апробация эффективных технологий, способствующих охране здоровья работающих и повышению уровня осознанности медицинских работников при реализации репродуктивного поведения.

Список литературы / References

1. Samandarovna S. K. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON LIFE ACTIVITIES//Neo Scientific Peer Reviewed Journal//Volume 12, ISSN (E): 2949-7752, July,2023.Page- 31–33.

2.Калачикова О. Н., Груздева М. А. Социальная уязвимость семей с детьми в современной России // Экономические и социальные перемены. Факты,

тенденции, прогноз. 2019. Т. 12. № 2. С. 147-160.
<https://doi.org/10.15838/esc.2019.2.62.9>.

3.IbodovaMakhfuzaOybekovna.Ecological Problems of the Environment Under Modern Conditions. // AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI//ISSN: 2181-3464– 2022. Б. 82-84

4.X.S.Samadova.Turli mehnat sharoitidagi omillarning inson organizmiga gigiyenik bahosi // Ta'lim fidoyilari // – 2022. – P. 8-11

5.Samandarovna S. K. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON LIFE ACTIVITIES//Neo Scientific Peer Reviewed Journal// Volume- 12| ISSN (E): 2949-7752| July,2023.P-31-33.

6.Mikhailova E. V. The problem of dual employment of women through the interpretation of three generations of women Yaroslavl // Social'nye i gumanitarnye znaniya. 2017. Vol. 3, No. 3. Pp. 273-283.

7.IbotovaMahfuzaOybekqiziУровеньФизическогоЗдоровьяИЗдоровогоОбраз аЖизниСтудентов. //MALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNAL// ISSN: 2181-3464. P.59-62

8. Rozhdestvenskaya E. Yu. Women's academic career: work-life balance and imbalance // Monitoring of Public Opinion: Economic and Social Changes Journal. 2019. No. 3. Pp. 27-47. <https://doi.org/10.14515/monitoring.2019.3.03>

9.SX Samandarovna.,Mehnat Sharoitining Inson Organizmiga Ta'siri Sog'Lom Turmush Tarzi//AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI// ISSN:2181-3464 C34-37

10.IbodovaMakhfuza. SOIL ECOLOGY AND FUNCTIONS.//Journal of Advanced Research and Stability//Volume: 02 Issue: 09 | Sep - 2022 ISSN: 2181-2608 -Б.177-181

11.SamadovaKhatichabegimSamandarovna The Problem of Environmental Pollution // Vital Annex: International Journal of Novel Research in Advanced Sciences // –2022. – P. 81-85.

12.XC.Самадова.,СОҒЛОМ ТУРМУШ ТАРЗИ ИНСОН САЛОМАТЛИГИНИНГ АСОСИДИР//Journal of Advanced Research and Stability,Volume:02 Issue:09ISep-2022 ISSN:2181-2608 C198-201

13.ИбадоваМахфузаОйбековнаШумовойФакторОкружающейСреды:Оценк аВлиянияНаСамочувствиеСтудентов. // AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI//ISSN: 2181-3464– 2022. Б. 92-94

14.IbotovaMahfuzaOybekqiziAnatomical and Physiological Features of Development.// International Journal of Health Systems and Medical Sciences// ISSN: 2833-7433 Volume 2 | No 2 | February -2023. P.7-10

15.Самадова Х. С. РОЛЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЭКОЛОГИИ В ОБРАЗЕ ЖИЗНИ //Journal of new century innovations//Volume–33,Issue-1,Iyul_2023. 2023. С. 28-30.

16. ХС Самадова. ВОЗДЕЙСТВИЕ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ АВТОМОБИЛЕЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЧЕЛОВЕК// Scientific Impulse //Vol. 2No 14 (2023), С 466–469.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИН НА СОВРЕМЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

Иботова М.О.

Бухарский государственный медицинский институт

Аннотация. Оценить профессиональные риски репродуктивному здоровью работниц нефтехимического производства и горнообогатительного комбината, имеющих контакт с вредными производственными факторами, и разработать профилактические мероприятия по их минимизации

Ключевые слова: нефтехимическое производство; горно-обогатительное производство; работницы; условия труда; показатели репродуктивного здоровья.

Annotation. To assess the occupational risks to the reproductive health of workers of petrochemical production and mining processing plant who have contact with harmful production factors, and to develop preventive measures to minimize them

Keywords: petrochemical production, mining and processing, female workers, working conditions, reproductive health indices.

Введение

Охрана труда и здоровья женщин репродуктивного возраста во многих странах в настоящее время это особенно важно, потому что женщины совмещают работу с, может иметь негативные последствия факторы трудовой среды и трудового процесса их роды могут быть спровоцированы и негативно сказаться на их здоровье. Отсюда и актуальная проблема медицины труд-это поддержание репродуктивного здоровья работников и снизить риск воздействия на них вредных производственных факторов производ.

Отечественными и зарубежными исследователями доказано, что в генезе заболеваний женской половой сферы, патологии течения беременности и родов, состояния плода и новорождённого играют роль химические вещества, являющиеся потенциально опасными по влиянию их на репродуктивную систему [3–12]. Проблема охраны здоровья женщин-работниц, профилактика заболеваний женской половой сферы, патологии течения беременности и родов, внутриутробного развития плода и новорождённого диктуют необходимость изучения воздействия существующих условий труда на состояние здоровья работниц, занятых в различных отраслях экономики.

Материал и методы

Определение уровня вредных производственных факторов на рабочих местах женщин – работниц НХП и ОФГОК проводилось с использованием инструментальных измерений общепри-

нятыми гигиеническими методами исследований [2]. Показатели репродуктивного здоровья гинекологический осмотр 502 НХП и 408 женщин женщины ОФГОК (основные группы) в рамках медицины проверить. Беременность, роды и продолжение-клинико-статистическое исследование новорожденного на основе архивных материалов родильных домов. Как группа сравнения работников в одних и тех же отраслях, условиях труда, они соответствовали разрешенному классу (190 женщин)

Результаты

Процессы, как правило, непрерывны и осуществляются в замкнутых системах, основное оборудование расположено на наружных установках, а компрессоры и насосы – в помещениях. На НХП трудятся около 10 тыс. работников, где женщины составляют пятую часть и преимущественно (95–98%) заняты во вспомогательных подразделениях – лабораториях, находящихся как в помещениях производственных цехов, так и в отдельных зданиях. Женщины работают инженерами-химиками, лаборантами химического анализа, пробоотборщиками. Лаборатории НХП содержат в воздухе рабочих зон токсические вещества, характерные для каждого отдельного производства, – предельные, непредельные и ароматические углеводороды и их производные. Загрязнение воздуха рабочей зоны в лабораториях происходит в результате выполнения отдельных аналитических исследований вне вытяжных шкафов, а также поступления вредных веществ из промплощадок НХП с приточным воздухом.

Обсуждение

В современных НХП и в производстве по обогащению и переработке руд цветных металлов РБ изучено влияние условий труда на репродуктивное здоровье работниц, разработаны научно обоснованные профилактические мероприятия по снижению риска развития нарушений. Установлено, что на НХП ведущим вредным производственным фактором являлся химический, включающий предельные и непредельные, ароматические углеводороды и их производные, оказывающие комбинированное комплексное воздействие на работниц.

Гинекологическое обследование работниц изученных производств выявило преобладание воспалительных заболеваний женской половой сферы среди всей заболеваемости, которые часто встречаются и в общей популяции (от 24,4 до 40,1%). Нарушения менструальной функции у работниц НХП и ОФГОК занимали соответственно 2-е и 3-е места. При этом степень профессиональной обусловленности данной патологии определена как очень высокая (соответственно 74,7 и 76,6%). У работниц НХП и ОФГОК нарушения

менструальной функции, а также доброкачественные новообразования женской половой сферы и бесплодие могли быть связаны с нейроэндокринными и гормональными изменениями в организме в результате воздействия токсичных веществ, тяжёлых металлов, присутствующих в воздухе рабочей зоны.

Беременность у работниц обоих производств при сопоставлении с группой сравнения протекала с высокой частотой акушерской патологии в виде угрозы прерывания беременности, гестозов II половины беременности, преждевременных родов и др. Патологическое течение беременности может обуславливать осложнения родовой деятельности и в первую очередь – её слабость. В результате, как правило, роды принимают затяжной характер, пагубно отражаются на состоянии внутриутробного плода, что также, по мнению ряда авторов, связано с влиянием токсических веществ на миометрий матки и нарушением её сократительной функции в периоде родов.

Заключение

К производствам с высоким риском нарушений репродуктивного здоровья работниц относятся нефтехимическое и горно-обогатительное производства, где работницы подвергаются, в первом случае, комбинированному комплексному воздействию производственных токсикантов, во втором – сочетанному воздействию вредных производственных факторов (пыль полиметаллических руд, химические вещества, производственный шум). Условия труда работниц обоих производств по интегральной оценке соответствуют вредному классу первой степени (класс 3.1) и не обеспечивают безопасности репродуктивному здоровью. Большинство репродуктивных нарушений, представленных гинекологическими заболеваниями, патологией течения беременности и родов, осложнениями со стороны плода и новорождённого у женщин-работниц, имеют высокую степень профессиональной обусловленности. Разработанные профилактические мероприятия направлены на минимизацию риска влияния вредных производственных факторов на репродуктивную систему женщин-работниц, плод и новорождённого.

Список литературы / References

1. Калачикова О. Н., Груздева М. А. Социальная уязвимость семей с детьми в современной России // Экономические и социальные перемены. Факты, тенденции, прогноз. 2019. Т. 12. № 2. С. 147-160. <https://doi.org/10.15838/esc.2019.2.62.9>.
2. Samandarovna S. K. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON LIFE ACTIVITIES//Neo Scientific Peer Reviewed Journal//Volume 12, ISSN (E): 2949-7752, July, 2023. Page- 31–33.

3.IbodovaMakhfuzaOybekovna.Ecological Problems of the Environment Under Modern Conditions. // AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI//ISSN: 2181-3464– 2022. Б. 82-84

4.X.S.Samadova.Turli mehnat sharoitidagi omillarning inson organizmiga gigiyenik bahosi // Ta'lim fidoyilari // – 2022. – P. 8-11

5.Samandarovna S. K. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON LIFE ACTIVITIES//Neo Scientific Peer Reviewed Journal// Volume- 12| ISSN (E): 2949-7752| July,2023.P-31-33.

6.Mikhailova E. V. The problem of dual employment of women through the interpretation of three generations of women Yaroslavl // Social'nye i gumanitarnye znaniya. 2017. Vol. 3, No. 3. Pp. 273-283.

7.IbotovaMahfuzaOybekqiziУровеньФизическогоЗдоровьяИЗдоровогоОбразаЖизниСтудентов. //MALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNAL// ISSN: 2181-3464. P.59-62

8. Rozhdestvenskaya E. Yu. Women's academic career: work-life balance and imbalance // Monitoring of Public Opinion: Economic and Social Changes Journal. 2019. No. 3. Pp. 27-47. <https://doi.org/10.14515/monitoring.2019.3.03>

9.SX Samandarovna.,Mehnat Sharoitining Inson Organizmiga Ta'siri Sog'Lom Turmush Tarzi//AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI// ISSN:2181-3464 C34-37

10.IbodovaMakhfuza. SOIL ECOLOGY AND FUNCTIONS.//Journal of Advanced Research and Stability//Volume: 02 Issue: 09 | Sep - 2022 ISSN: 2181-2608 -Б.177-181

11.SamadovaKhatichabegimSamandarovna The Problem of Environmental Pollution // Vital Annex: International Journal of Novel Research in Advanced Sciences // –2022. – P. 81-85.

12.XC.Самадова.,СОҒЛОМ ТУРМУШ ТАРЗИ ИНСОН САЛОМАТЛИГИНИНГ АСОСИДИР//Journal of Advanced Research and Stability,Volume:02 Issue:09ISep-2022 ISSN:2181-2608 C198-201

13.ИбадоваМахфузаОйбековнаШумовойФакторОкружающейСреды:Оценк аВлиянияНаСамочувствиеСтудентов. // AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI//ISSN: 2181-3464– 2022. Б. 92-94

14. XC Самадова. ВОЗДЕЙСТВИЕ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ АВТОМОБИЛЕЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЧЕЛОВЕК// Scientific Impulse //Vol. 2No 14 (2023), С 466–469

15.Самадова Х. С. РОЛЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЭКОЛОГИИ В ОБРАЗЕ ЖИЗНИ //Journal of new century innovations//Volume–33,Issue-1,Iyul_2023. 2023. С. 28-30.

16. IbotovaMahfuzaOybekqiziAnatomical and Physiological Features of Development.// International Journal of Health Systems and Medical Sciences// ISSN: 2833-7433 Volume 2 | No 2 | February -2023. P.7-10

КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛЕЙКОПЛАКИИ

Бабаева Н.М.

Бухарский Государственный медицинский институт

Резюме. С годами наблюдается увеличение распространенности заболеваний полости рта, особенно лейкоплакии. Причиной лейкоплакии в детстве является острое или хроническое поражение мягких тканей из-за привычки сосать или кусать язык, щеку, губу. Подробнее о причинах стоматита у детей вы можете узнать в следующей статье.

Ключевые слова: заболевания слизистой оболочки полости рта (СОПР), клиническая симптоматика, дифференциация, нозологические формы лейкоплакии, классификация лейкоплакии (ВОЗ), практические рекомендации

Согласно определению ВОЗ, лейкоплакия – это белые образования в виде пятна или бляшки, не соскабливающиеся инструментом при обследовании, отличаются размерами, формой, консистенцией при пальпации

Основной причиной заболевания становится хроническое экзогенное и эндогенное раздражение слизистой оболочки ротовой полости, возникающее вследствие одного или нескольких следующих факторов:

1. Курение, употребление жевательного табака
2. Употребление горячей, острой пищи, алкоголя
3. Острые края зубов, ортопедических, ортодонтических конструкций или другие предметы, наносящие хроническую механическую травму
4. Гальваноз, возникающий при наличии во рту протезов из разнородных металлов
5. Профессиональные вредности — контакт с фтористыми соединениями, бензином, смолами и другими вредными веществами
6. Вирус папилломы человека (HPV16)
7. Сахарный диабет, болезни ЖКТ, ксеростомия, стресс и другие заболевания, ослабляющие резистентность слизистой к экзогенным раздражителям. Например, сочетанное поражение оболочки полости рта и пищевода встречается в 22,5–49,3% случаев

На участках некератинизированного эпителия с выраженным подслизистым слоем под постоянным воздействием травмы увеличиваются шелушение поверхностных слоев и это также приводит к нарушению процесса ороговения [1]. В обоих случаях мы говорим о кератотическом типе воспаления, вызванном заболеванием процесс ороговения-клинически выявляется белая лейкоплакия

необратимые повреждения слизистой оболочки [10]. Существуют различные мнения относительно локализации очагов поражений лейкоплакии на разных участках слизистой оболочки рта. По данным исследований, наиболее часто они располагаются в области комиссур (рис. 1) и на слизистой щек по линии смыкания зубов, что объясняется повышенной травматизацией этих участков и особенностями их гистологического строения. Очаги лейкоплакии могут возникать также на спинке языка и его боковых поверхностях (рис. 2), на губах, на дне полости рта и т. д. Установлено, что лейкоплакия нижней губы встречается в 7 раз чаще, чем верхней [1, 6, 11]. Такие морфологические изменения, как кератоз, гипер- и паракератоз, дискератоз, различающиеся клиническими проявлениями, обуславливают определенные трудности в диагностике нозоформ лейкоплакии и требуют конкретного выбора лечебной тактики [1, 11].

Диагностика ранних форм лейкоплакии основывается на данных опроса и выявлении белых участков поражения, которые не соскабливаются инструментом. В зависимости от стадии ороговения они могут быть над уровнем слизистой в виде пятна или полос, с возвышающейся и шероховатой поверхностью, различной протяженностью. Такие «белые поражения» слизистой отличаются формой, размерами и консистенцией при пальпации.

Клинические особенности различных нозологических форм лейкоплакии во многом определяются локализацией патологического процесса, временем и силой воздействия, в первую очередь, экзогенных факторов, влияющих на уровень иммунологической резистентности слизистой полости рта и организма в целом. Для прогноза заболевания первостепенное значение имеют клинические симптомы и результаты данных биопсии. Гомогенный тип заболевания (однородная структура участка поражения) клинически характеризуется поражениями белого цвета с гладкой или рифленой поверхностью; риск малигнизации не высок.

Лейкоплакия, обусловленная воздействием табака

У курильщиков очень разные клинические проявления лейкоплакии. Тип поражения отличается от незначительных к тем, у кого выявлены ограниченные участки ороговения (плоская форма лейкоплакии патологические изменения, сопровождающиеся деструктивными процессами (бородавчатые и эрозивно-язвенные формы лейкоплакии). Цвет и светлость слизистой оболочки при постоянном воздействии эффекты никотина, модифицированные. Поражения могут быть поверхностными белыми, плоскими (плоская форма лейкоплакии), складчатыми, беловатыми морщинами, прозрачными или размытыми с контурами (бородавчатая форма лейкоплакии), эрозиями, трещинами (эрозивная форма). От длительности и частоты курения, количества выкуриваемых в день

сигарет зависит степень поражения слизистой оболочки полости рта. Так, по данным ряда авторов, у 95% 40-летних пациентов с патологией СОПР с большим стажем курения обнаруживаются преинвазивные изменения, а в 9–10% случаев диагностируются карцинома и другие новообразования как последствия курения [5, 7].

Лейкоплакия идиопатическая

В развитии данной патологии особое значение придают таким возможным факторам риска, как гальваноз, металлические пломбы, вредные привычки (прикусывание, подсасывание губ, щёк), употребление крепких спиртных напитков, слишком горячих, пряных блюд, метеорологические условия, кандидоз. Спровоцировать ее могут также гормональные расстройства, недостаток в организме витамина А, болезни крови, в частности анемия. различных раздражителей.) Различают три формы идиопатической лейкоплакии: простую (плоскую); веррукозную (бородавчатую) и эрозивно-язвенную [9]. Наиболее распространена плоская форма лейкоплакии, в основном протекает без субъективных ощущений и диагностируется только при тщательном осмотре слизистой оболочки рта.

Идиопатическая лейкоплакия относится к предраковым заболеваниям. Окончательный диагноз устанавливают морфологи и онкологи на основании результатов биопсии (гомогенный или негетерогенный тип лейкоплакии) Главная задача стоматологов – распознать ранние признаки заболевания, выявить и устранить опасные факторы риска, по показаниям направить пациента на консультацию к онкологу. Более глубокие изменения пораженных участков могут указывать на прогрессирование развития идиопатической лейкоплакии, как правило, имеют вид выступающих неровных белесоватых очагов с бархатистой поверхностью и наличием эрозий, трещин (эрозивная форма). Согласно данным ряда исследований, малигнизация идиопатической лейкоплакии наступает в 6% случаев заболевания [11].

Волосатая лейкоплакия

Это заболевание развивается на фоне снижения иммунологической резистентности организма, чаще у пациентов, которые не соблюдают правила гигиены по уходу за полостью рта. В основном при данной патологии поражается дорсальная поверхность языка, она имеет вид бугристых складок, выступов или ворсинок, возвышающихся над уровнем слизистой оболочки. При диагностировании волосатой лейкоплакии прежде всего следует исключить ВИЧ-инфекцию, такие опасные факторы риска, как курение, гальванизм (протезы из разных металлов), контактные токсические реакции на стоматологические материалы. Пациентов с предполагаемым диагнозом «волосатая лейкоплакия» необходимо направлять на консультацию и

диагностические тесты к дерматологам, гистологам, инфекционистам (для исключения ВИЧ-инфекции), бактериологам (для исключения грибов рода *Candida*).

Резюмируя вышеизложенное, следует подчеркнуть, что каждого пациента на стоматологическом приеме необходимо обследовать по методике ВОЗ для профилактики ранних клинических форм лейкоплакии.

– выяснение жалоб, выявление факторов риска, уровень мотивации о правилах гигиены, соматические заболевания и т. Д

– визуальная оценка состояния слизистой по анатомо-топографическим зонам с интерпретацией индексов (ОНИ-S, КПИ, КПУ).

Знания и умение определять клинические признаки (третий этап обследования) различных нозологических форм лейкоплакии позволяют спланировать комплекс лечебно-профилактических мероприятий.

ЛИТЕРАТУРА

1.Латышева, С.В. Фундаментальные основы диагностики заболеваний слизистой оболочки полости рта: учеб.-метод. пособие / С.В.Латышева. – Мн.: БГМУ, 2004. – 62 с.

2.Samandarovna S. K. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON LIFE ACTIVITIES//Neo Scientific Peer Reviewed Journal//Volume 12, ISSN (E): 29497752, July,2023.Page- 31–33. 2. 3.Самадова Х. С. РОЛЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЭКОЛОГИИ В ОБРАЗЕ ЖИЗНИ //Journal of new century innovations//Volume–33,Issue-1,Iyul_2023. 2023. С. 28-30. 3. ХС 4.Самадова. ВОЗДЕЙСТВИЕ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ АВТОМОБИЛЕЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЧЕЛОВЕК// Scientific Impulse //Vol. 2No 14 (2023), С 466–469.

5. Samadova X. Radioaktiv nurlarning organizmiga ta'siri //Science and Education. – 2022. – Т. 3. – №. 12. – С. 189-194.

6.ХС Самадова.,СОФЛОМ ТУРМУШ ТАРЗИ ИНСОН САЛОМАТЛИГИНИНГ АСОСИДИР//Journal of Advanced Research and Stability,Volume:02 Issue:09ISep-2022 ISSN:2181-2608 C198-201

7. Muhitdinovna B. N. CASES OF OCCURRENCE OF DENTAL DISEASES IN WORKERS OF PRODUCTION ENTERPRISES //Journal of new century innovations. – 2023. – Т. 37. – №. 2. – С. 68-72.

8.IbotovaMahfuzaOybekqiziУровеньФизическогоЗдоровьяИЗдоровогоОбраз аЖ изниСтудентов. //MALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNAL// ISSN: 2181-3464. P.59-62

9. Хабибова Н. Н. и др. КОМПЛЕКСНАЯ ТЕРАПИЯ ГЕНЕРАЛИЗОВАННОГО ПАРОДОНТИТА У БОЛЬНЫХ ОЖИРЕНИЕМ //НАУЧНОПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ И ПОДХОДЫ 2016. – 2016. – С. 39.

10. IbotovaMahfuzaOybekqizi.Condition of Endemic Goiter.//Vital Annex: International Journal of Novel Research in Advanced Sciences (IJNRAS)//Volume: 01 Issue: 03 | 2022 ISSN: 2751-756X- P.63-66

11. Babaeva N. M., Idiev G. E. Improvement of Methods of Treatment and Prevention of Leukoplakia of The Oral Mucosa //Journal of Intellectual Property and Human Rights. – 2023. – Т.2.–№.4.–С.62-67

12 IbodovaMakhfuzaOybekovna.Ecological Problems of the Environment Under Modern Conditions. // AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI//ISSN: 2181-3464– 2022. Б. 82-84

10.ИбадоваМахфузаОйбековнаШумовойФакторОкружающейСреды:Оценк аВлиянияНаСамочувствиеСтудентов. // AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI//ISSN: 2181-3464– 2022. Б. 92-94

11. .Babaeva N. M. METHODS OF TREATMENT AND PREVENTION OF LEUKOPLAKIA OF THE ORAL MUCOSA //International Congress on Models and methods in Modern Investigations.–2023.–С.86-87.

12.Бобева Н. М. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕСТРУКЦИЯ ТКАНИ ПАРАДОНТА И ЕЕ ФАКТОРЫИСКА//Journalofnewcenturyinnovations.–2023.– Т.23.–№.1.–С.18-23.

PROFILAKTIKA INSPEKTORINING FUQAROLIK JAMIYATI INSTITUTLARI BILAN HAMKORLIKNING TASHKILIY ASOSLARI

Odilov Hayitboy Xotamjon o'g'li
310 guruh kursanti

Annotatsiya. Ushbu maqola profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlikning tashkiliy asoslarini o'rganadi. U samarali profilaktika choralari ta'minlashda hamkorlikning muhimligini o'rganadi va ushbu manfaatdor tomonlar o'rtasidagi sheriklikni kuchaytirish strategiyasini muhokama qiladi. Adabiyotlarni tahlil qilish va empirik tushunchalar orqali tadqiqot samarali hamkorlikni rivojlantirish uchun tegishli usullar, natijalar va munozaralarni ta'kidlaydi, natijada ushbu sohadagi kelajakdagi harakatlar uchun xulosalar va takliflar beradi.

Kalit so'zlar: Profilaktik inspektor, fuqarolik jamiyati institutlari, hamkorlik, tashkiliy asoslar, sheriklik, jamoatchilikni jalb qilish.

Zamonaviy jamiyatlarda profilaktika choralari jamoat xavfsizligi va xavfsizligini ta'minlashda muhim ahamiyatga ega. Profilaktik inspektorlar ushbu ishda muhim rol o'ynaydi, ular inqirozga aylanishidan oldin xavflarni aniqlash va yumshatish bilan shug'ullanadi. Biroq, ularning samaradorligi ko'pincha jamoatchilikni jalb qilish va qo'llab-quvvatlash uchun muhim kanal bo'lib xizmat qiladigan fuqarolik jamiyati institutlari bilan hamkorlikdagi sa'y-harakatlarga bog'liq. Ushbu maqola profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlikni qo'llab-quvvatlovchi tashkiliy asoslarni ochib berishga, ularning sheriklik ahamiyati va uni kengaytirish yo'llarini yoritishga qaratilgan.

Profilaktik inspektorlar va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlik atrofidagi adabiyotlar uning ko'p qirrali tabiati va jamiyatning barqarorligiga ta'sirini ta'kidlaydi. Tadqiqotlar samarali hamkorlikni rivojlantirishda ishonch, aloqa va umumiy maqsadlarning rolini ta'kidlaydi. Bundan tashqari, tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, tashkiliy tuzilmalar, resurslarni taqsimlash va siyosat asoslari ushbu manfaatdor tomonlar o'rtasidagi sheriklik dinamikasiga sezilarli ta'sir ko'rsatadi. Biroq, bo'shliqlar turli kontekstlarda hamkorlikni optimallashtiradigan o'ziga xos mexanizmlar va strategiyalarni tushunishda davom etmoqda.

Ushbu tadqiqot profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari vakillari bilan sifatli suhbatlarni hamkorlikning tashkiliy asoslarini aniqlash uchun miqdoriy tadqiqotlar bilan birlashtirgan aralash usullardan foydalanadi. Ishtirokchilar turli sohalar va geografik hududlardan vakillikni ta'minlab, maqsadli tanlab olish orqali tanlanadi. Ma'lumotlarni tahlil qilish sifatli ma'lumotlarni tematik kodlashni va

miqdoriy javoblarni statistik tahlil qilishni o'z ichiga oladi, bu hamkorlikni shakllantiruvchi omillarni har tomonlama tushunishga yordam beradi.

Профилактика инспекторлари va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlik oshkoralik, hisobdorlik va samarali boshqaruvni rivojlantirish uchun juda muhimdir. Ushbu hamkorlikni osonlashtiradigan ba'zi asosiy tashkiliy asoslar:

- Aniq vakolat va rollar: профилактика инспекторлари va fuqarolik jamiyati institutlari uchun aniq belgilangan rol va majburiyatlar juda muhimdir. Bu har bir partiya o'z mandatini va hamkorlikni rivojlantirishga qanday hissa qo'shishini tushunishini ta'minlaydi.

- Aloqa kanallari: samarali aloqa kanallarini yaratish hamkorlikni osonlashtirish uchun juda muhimdir. Bunga профилактика инспекторлари va fuqarolik jamiyati institutlari ma'lumot almashishi va ularning sa'y-harakatlarini muvofiqlashtirishi mumkin bo'lgan muntazam uchrashuvlar, seminarlar, onlayn platformalar va boshqa kanallar kirishi mumkin.

- O'zaro ishonch va hurmat: профилактика инспекторлари va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasida ishonch va hurmatni shakllantirish muvaffaqiyatli hamkorlik uchun juda muhimdir. Ikkala tomon ham bir-birining tajribasi, hissasi va istiqbollarini tan olishlari kerak.

- Shaffoflik va axborot almashish: qarorlarni qabul qilish va fuqarolik jamiyati institutlari bilan tegishli ma'lumotlarni almashish jarayonida shaffoflik ularning profilaktik tadbirlar haqidagi tushunchalarini oshirishi va qimmatli fikr-mulohazalar va mulohazalarni taqdim etishi mumkin.

- Salohiyatni oshirish: профилактика инспекторлари va fuqarolik jamiyati institutlari uchun kadrlar tayyorlash va salohiyatni oshirish imkoniyatlarini taqdim etish ularning bilim va ko'nikmalarini oshirib, birgalikda yanada samarali ishlashlariga imkon beradi.

- Rasmiy shartnomalar yoki tushunish memorandumlari (MoUs): профилактика инспекторлари va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasida rasmiy shartnomalar yoki MoUs tuzish hamkorlik maqsadlari, majburiyatlari va mexanizmlarini belgilab, hamkorlik uchun asos yaratishi mumkin.

- Inklyuziv yondashuv: hamkorlik harakatlari inklyuziv bo'lishini ta'minlash va fuqarolik jamiyatining turli institutlarini, shu jumladan boshlang'ich tashkilotlar, targ'ibot guruhlar, kasbiy uyushmalar va jamiyatning turli sohalarini qamrab olishni ta'minlash.

- Qayta aloqa mexanizmlari: qayta aloqa mexanizmlarini yaratish fuqarolik jamiyati institutlariga profilaktik tadbirlar, siyosat va amaliyot haqida ma'lumot berish, doimiy takomillashtirish va hisobdorlikni oshirish imkonini beradi.

• Resurslarni taqsimlash: hamkorlik harakatlarini qo'llab-quvvatlash uchun etarli resurslar ajratilishi kerak, shu jumladan qo'shma loyihalar, tadqiqot tashabbuslari va salohiyatni oshirish faoliyatini moliyalashtirish.

• Monitoring va baholash: hamkorlik tashabbuslarini kuzatish va baholash mexanizmlarini amalga oshirish ularning samaradorligini baholash va takomillashtirish yo'nalishlarini aniqlashga yordam beradi, profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlik samarali va barqaror bo'lib qolishini ta'minlaydi.

Ushbu tashkiliy asoslarga e'tibor qaratish orqali profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'zaro hamkorlikni kuchaytirishi mumkin, bu esa profilaktika ishlarini yanada samarali olib boradi va boshqaruv natijalarini yaxshilaydi.

Natijalar profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlikni rivojlantirishda ishonch va muloqotning ahamiyati to'g'risida mavjud adabiyotlarni tasdiqlaydi. Shuningdek, ular sheriklik dinamikasini shakllantirishda tashkiliy tuzilmalar va siyosat asoslarining muhim rolini ta'kidlaydilar. Bundan tashqari, topilmalar turli kontekstlarda va manfaatdor ustuvor sig'dira adaptiv yondashuvlar zarurligini ta'kidlamok. Kuchli tomonlardan foydalanish va qiyinchiliklarni yumshatish orqali hamkorlikdagi sa'y-harakatlar jamiyatning barqarorligini oshiradigan va xavflarni faol boshqarishni rag'batlantiradigan sinergetik natijalarni berishi mumkin.

Xulosa va takliflar:

Xulosa qilib aytganda, profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlikni kuchaytirish ko'p darajadagi birgalikdagi sa'y-harakatlarni talab qiladi. Siyosatchilar sheriklik tashabbuslarini kuchaytirish uchun salohiyatni oshirish va institutsional qo'llab-quvvatlashga investitsiyalarni birinchi o'ringa qo'yishlari kerak. Bundan tashqari, o'quv dasturlari va bilim almashish platformalari orqali hamkorlik madaniyatini rivojlantirish o'zaro ishonchni rivojlantirishi va muammolarni birgalikda hal qilishni osonlashtirishi mumkin. Bundan tashqari, doimiy baholash va qayta aloqa mexanizmlari strategiyalarni takomillashtirish va rivojlanayotgan ehtiyojlar va sharoitlarga moslashish uchun juda muhimdir. Ushbu tavsiyalarni qabul qilish orqali manfaatdor tomonlar profilaktika choralarini ilgari surish va jamiyat farovonligini ta'minlash uchun hamkorlikning barcha imkoniyatlaridan foydalanishlari mumkin.

Xulosa qilib aytganda, ushbu maqola profilaktika inspektorlari va fuqarolik jamiyati institutlari o'rtasidagi hamkorlikning tashkiliy asoslarini ta'kidlaydi, jamoat xavfsizligi va xavfsizligini ta'minlashda samarali sheriklikni rivojlantirish bo'yicha tushuncha va tavsiyalar beradi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YHATI:

1. Xo'jaqulov S.B. Huquqbuzarliklar umumiy profilaktikasini takomillashtirish: Monografiya / Mas'ul muharrir yu.f.d., dots. I.YU. Fazilov. T.: O'zbekiston Respublikasi IIV Akademiyasi, 2019. 4 b.
2. Xo'jaqulov S.B. Ichki ishlar organlarining huquqbuzarliklar profilaktikasi faoliyati: O'quv qo'llanma. T.: O'zbekiston Respublikasi IIV Akademiyasi, 2017. 148 b.
3. Huquqbuzarliklarning sabab va sharoitlarini aniqlash, tahlil qilish va bartaraf etish: O'quv qo'llanma / I. Ismailov, D. M. Mirazov, J. S. Muxtorov va boshq.; prof. O'. H. Muxamedovning umumiy tahriri ostida. 2 T.: O'zbekiston Respublikasi IIV Akademiyasi, 2017. 2 52 b.
4. Abdurasulova Q.R. Kriminologiya. Darslik. Mas'ul muharrir: yu.f.d., prof.M.H. Rustamboyev. -T.: TDYUI nashriyoti, 2008. 79 bet.
5. Ziyodullayev M.Z. Aholi turar joylarida jamoat tartibini saqlash tizimlari: tarixi, buguni va xorij tajribasi: O'quv qo'llanma. - T.: O'zbekiston Respublikasi IIV Akademiyasi, 2015. - B. 61.
6. Tartib-intizom va mas'uliyatni kuchaytirish, jinoyatchilikning oldini olish muhitini mustahkamlash - huquqbuzarliklar profilaktikasi samaradorligining asosiy omilidir // Postda. - 2017. - 18 noyab.
7. O'zbekiston terror xavfi eng past mamlakatlar ro'yxatidan joy oldi // <https://sputniknews-uz.com> (16.11.2017 y. 17:03).
8. Ismailov I. Uyushgan jinoiy tuzilmalar faoliyatining oldini olishni nazariy va tashkiliy-huquqiy ta'minlash: Yurid. fan. d-ri. ... dis. - T., 2006. - B. 198.

INSON HUQUQLARI UMUMJAHON DEKLARATSIYASINING TASHKIL TOPISHI

Muhammadsobirov Kamronbek
Muhammadislom o'g'li
*Andijon davlat pedagogika instituti,
ijtimoiy-gumanitar fanlarni o'qitish metodikasi
(huquq ta'limi) 1-bosqich magistranti*



KIRISH

Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasi XX asrning eng muhim hujjatlaridan biridir. U 350 dan ortiq tilgan tarjima qilingan. Deklaratsiya qabul qilinganiga 75 yildan oshganiga qaramasdan, bugungi kungacha u davlatlar, shaxslar va nodavlat tashkilotlarning inson huquqlari sohasidagi faoliyatining asosi hisoblanadi. Mazkur hujjat dunyoning deyarli barcha mamlakatlari tomonidan ratifikatsiya qilingan va boshqa hech qaysi xalqaro hujjat bunday sharafiga da'vo qila olmaydi. Chunki unda sayyoramizda yashayotgan har bir insonning, u qayerda tug'ilgani, yashayotgani, qaysi millatga mansubligi, qanday tilda so'zlashishi, diniy e'tiqodidan qat'i nazar, bir xil huquq va erkinliklarga ega ekani belgilangan.

MUHOKAMA VA NATIJALAR

1948 yil 10 dekabrda BMT Bosh Assambleyasi tomonidan Parijda qabul qilingan Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasi bugungi kunda ma'lum bo'lgan inson huquqlari tushunchasining tub mohiyatini ochib berdi. Deklaratsiya turli siyosiy tizimlarga ega bo'lgan davlatlarda inson huquqlarini bir xilda tushunish uchun zarur shart-sharoitlarni yaratib, inson huquqlari sohasida standartlashtirishga asos soldi.

1943-1945 yillarda Birlashgan Millatlar Tashkiloti Nizomini ishlab chiqish jarayonida Inson huquqlari deklaratsiyasini ishlab chiqish zarurligi masalasi ko'tarilgan. Nima uchun aynan shu paytda inson huquqlarini xalqaro darajada himoya qilish mexanizmini yaratish muammosi bunchalik dolzarb ahamiyat kasb etdi va uni yangi xalqaro tashkilotni yaratish bilan bog'lash qanchalik asosli edi? Buning sababi Deklaratsiya Muqaddimasida bayon qilingan. Jumladan, unda inson huquqlarini mensimaslik va uni poymol etish insoniyat vijdoni qiynaladigan vahshiyona ishlar sodir etilishiga olib kelganini, kishilar so'z erkinligi va e'tiqod erkinligiga ega bo'ladigan hamda qo'rquv va muhtojlikdan holi sharoitda yashaydigan dunyoni yaratish, inson huquqlari qonun kuchi bilan himoya etilishi zarur ekanligini e'tiborga olib, barcha xalqlar va harcha davlatlar bajarishga intilishi lozim bo'lgan vazifa sifatida ayni Deklaratsiya ishlab chiqilgani ta'kidlangan.

Natsistlar Germaniyasining Ikkinchi jahon urushi bilan bog'liq vahshiyliklari jamoatchilikka ma'lum bo'lgach, BMT Nizomida inson huquqlarini yetarlicha aniq belgilanmaganligi, hali himoya qilinishi lozim bo'lgan jihatlar juda ko'pligi ayon bo'ldi. Shuni ta'kidlash kerakki, BMT Nizomida "inson huquqlarini himoya qilish kabi atamalar ishlatilmagan, faqat "inson huquqlariga hurmatni rag'batlantirish va rivojlantirish" jumlasigina qo'llangan. Ushbu holatda shaxsning huquqlarini batafsil sanab o'tadigan va tavsiflaydigan umumjahoniy bir hujjat zarur edi.

Shu ma'noda, Deklaratsiyani Ikkinchi jahon urushi davomida sodir bo'lgan vahshiyliklarga xalqaro hamjamiyatning javobi sifatida tushunish mumkin. Dunyoning yarmi vayronaga aylangan, millionlab odamlar halok bo'lgan, insoniyat hayoti izdan chiqqan o'sha davrda Deklaratsiya bunday dahshatli harakatlarning takrorlanishiga hech qachon yo'l qo'ymaslik uchun xalqaro majburiyatni belgilab berdi.

BMTning inson huquqlari bo'yicha komissiyasi 1946-yilda tashkil topib, komissiya tarkibiga 18 ta davlat a'zo bo'ldi. Deklaratsiyani tuzish harakati Inson huquqlari komissiyasi tashabbusiga ko'ra, 1947-yilning 27-yanvar sanasidan boshlandi. Inson huquqlari komissiyasining raisi esa Eleanora Ruzvelt xonim edi. Komissiya tarkibida Avstraliya, Belgiya, Buyuk Britaniya, Xitoy, Kuba, Misr, Hindiston, Eron, Liviya, Panama, Sovet Ittifoqi, AQSh, Urugvay, Filippin, Fransiya, Chili va Yugoslaviya kabi mamlakatlardan kelgan vakillar mavjud edi.

Dastlab mazkur davlat vakillari Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasini Xalqaro inson huquqlari haqidagi bill deb atamoqchi bo'ldi. Inson huquqlari deklaratsiyasini yaratishda kanadalik mashhur yurist, inson huquqlari faoli Jon Xamfri bosh qosh bo'ldi. Uni tom ma'noda 1948-yilda qabul qilingan Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasining otasi deyish mumkin.

Ikki yil davomida olib borilgan bahslar natijasida turii taraflar insoniyat ahlining eng muhim va ajralmas qismi bo'lgan masalalarda o'z qarashlarini ilgari surdi va bo'lajak qonunning bosh maqsadi inson huquqlarini hurmat qilish va insoniylik mansabini e'tirof etishga asosiy urg'uni berdi. Turli elatlarga mansub bo'lgan shaxslarda turlicha e'tiqod va dunyoqarash mavjud edi, ammo bu ularning o'z e'tirozlarini ortga surib, insoniyatning bosh huquqi poydevorini yaratishga erishdi.

AQShning birinchi xonimi Eleanora Ruzvelt deklaratsiyani ishlab chiqish jarayonida "inson muqaddas bolgan jamiyatda deklaratsiya tamoyillari qaysi jamiyatda qanday tatbiq etiladi, qanday tarzda inson huquqlarini ta'minlash mumkin bo'ladi", kabi savollar borasida turli huquqshunoslar bilan bahs va munozaralarga kirishdi. Maqsad yangi davrning talablariga mos keladigan barchaning irqi, jinsi, millatidan qat'iy nazar insonlik huquqlarini barcha uchun ibrat bo'ladigan asosini yaratish haqida gap ketayotgan edi.

Natijada, 30 ta moddadan iborat deklaratsiya qabul qilindi. Deklaratsiyani Ikkinchi jahon urushi davomida sodir bo'lgan

vahshiyliklargaxalqarohamjamiyatningjavobisifatidatushunishmumkin.Dunyoningyar mivayronagaaylangan,millionlabodamlarhalokbo'lgan,insoniyathayotiizdanchiqqano's hadavrdaDeklaratsiyabundaydahshatliharakatlarningtakrorlanishigahechqachonyo'lqo 'ymaslikuchunxalqaromajburiyatnibelgilabberdi.

Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasi umum qabul qilingan huquqiy norma bo'lsa-da, uning shartlarini ko'p mamlakatlar tarafidan buzib kelinmoqda. Bu mamlakatlar qatorida Xitoy, Rossiya, Isroil, Hindiston, Afrika davlatlarini misol qilib ko'rsatish mumkin. Nega? Sababi bu deklaratsiya moddalari barcha davlatlar tayanishi mumkin bo'lgan huquqiy asosni keltirib chiqarsa- da, ma'lum bir jinoiy javobgarlikni belgilamasdan, mazkur xalqaro huquqqa hurmat yuzasidan qarashni anglatishidir. Shunday bo'lsa-da, o'zini demokratik davlat sifatida e'tirof etgan mamlakatlar bu xalqaro huquq normasiga amal qilib kelmoqda.

BMT, Ombudsman, Yevropa Ittifoqi va boshqa xalqaro tashkilotlar dunyoning turli mintaqalaridagi inson qadr-qimmatining toptalayotgani borasida turli daraja va maqomdagi hisobotlarni hamda reytinglarni e'lon qilmoqda. Maqsad esa jinsi, irqi, kelib chiqishi, siyosiy qarashlari turlicha bo'lgan insonlarning Inson ekanini unutmaslikka chaqirish, ularning huquqlari buzilishiga qarshi turish, vijdon va so'z erkinligini ta'minlashda yagona huquqiy asos bo'lib xizmat qilishda.

Bugungi kunda deyarli barcha huquqshunos olimlar Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasini inson huquqlarini universallashtirishning asosi deb biladi. Chunki birinchi marta inson huquqlari bo'yicha xalqaro standartlar aynan shu hujjatda birlashtirilidi.

Hozirgi vaqtda ushbu hujjat, o'zining tavsiyaviy xarakterga ega ekanligiga hamda siyosiy xususiyatiga qaramasdan, butun xalqaro hamjamiyat tomonidan xalqaro-huquqiy majburiyatlarni keltirib chiqaradigan hujjat sifatida tan olingan. U inson huquqlarini himoya qilishning xalqaro tizimini rivojlantirishda yangi sahifa ochgan hujjatdir.

XULOSA

Deklaratsiya har qanday demokratik jamiyatda inson huquqlari sohasidagi xalqaro standartlarning hurmat qilinishi va ularga amal qilinish darajasini aniqlash uchun mezon vazifasini bajaradi. Unga barcha davlatlar va xalqlar bajarishi lozim bo'lgan vazifa sifatida qaraladi. Inson huquqlari umumjahon deklaratsiyasi, uning nomidan ko'rinib turibdiki, universaldir. Ya'ni, undagi normalar dunyoning barcha mamlakatlaridagi barcha odamlarga tegishli.

IKKI XONALI SONLARNI OSON KO'PAYTIRISH USULLARI**METHODS OF EASY MULTIPLICATION OF TWO DIGIT NUMBERS****СПОСОБЫ ПРОСТОГО УМНОЖЕНИЯ ДВУЗНАЧНЫХ ЧИСЕЛ**

*Andijon davlat pedagogika instituti
Pedagogika fakulteti boshlang'ich ta'lim yo'nalishi
106-guruhtalabasi **Aktamova Maftuna**
Ilmiy rahbar: **Nurmatova Shoxyora Ilhomjon qizi***

Annotatsiya: ushbu maqolada kichik maktab yoshidagi bolalarga kvadrat haqida tushuncha beriladi. Sonni kvadratga ko'tarish, jumladan ikki xonali sonlarni shuningdek oxiri 5 raqami bilan tugagan sonlarning kvadratini topishning interaktiv yo'llari o'rgatiladi

Abstract: in this article, children of junior school age will be introduced to the concept of the square. Learn interactive ways to square a number, including square two-digit numbers as well as numbers ending in 5

Аннотация: в данной статье дети младшего школьного возраста познакомятся с понятием квадрат. Изучите интерактивные способы возведения чисел в квадрат, включая возведение в квадрат двузначных чисел, а также чисел, заканчивающихся на 5.

Kalit so'zlar: Matematika, kvadrat, hisoblash, misollar, ikki xonali sonlar, raqamlar, sonlar.

Keywords: Mathematics, square, count, matter, exsamples, two-digit numbers, numbers, calculation.

Ключевые слова: Математика, квадрат, вычисление, примеры, двузначные числа, числа цифры

Matematikaboshqafanlarga nisbatano'zining aniqligibilan ajralib turadi. Shuxuxsusiyatibilan u fanalar "shohi" hisoblanadi. Kichik maktab yoshidagi bolalarga matematikanio'rgatish biroz mushkul kechadi. Chunki, matematika mantiqiy-tanqidiy yondashishni talab qiladi. Shu sababdan, bolalarga matematika mavzudanchetla shmagan holda, mavzuni yorituvchididaktiko'yinlartashkil qilish orqali qiziqarlitarzdao'rgatish muhim. Shubilanbirga, mavzularni ham an'anaviy, ham yangi hametodlar (harxil qiziqarli o'yinlar) orqali o'rgatish bolalarning mavzuni yanada mustahkamlashigayordamlashadi. Matematikanian'anaviy tarzdao'zlashtirish buyoshdagibolalar uchun nafaqat zerikarli,

balkimurakkabtuyulishimumkin.

Shumaqsaddabolalargasonningkvadratinitopishningosonusulinio'rgatamiz.

Avvalo, kvadrathaqidatushunchaberibo'taylik.
Kvadratatasisonnio'zinio'zigako'paytirishdegani. Masalan, $3^2=3*3=9$.
Shundayqilib,

sonningkvadratinitopishhuchunularnioddiyginao'zinio'zigako'paytirishkifoya.

Bundantashqari, 1 dan 10
gachabo'lgansonlarningkvadratnikarrajadvalinibilishorqaliosonginatopishmumkin.
Misoluchun, 9^2 bu $9*9$ degani,ya'nijavob 81.

Ammo, ikkixonalisonningkvadratinitopishkerakbo'lsachi? Bu
birozqiyinbo'lishimumkin. Bundakvadratnikengaytirib, natural
sonlarningkvadratinitopamiz. Bunimisollardako'ribchiqamiz.

23 ningkvadratinitopishberilganbo'lsin. Ya'ni $23=(20+3)$.
Tenglikningharikkalatomoninikvadratgako'taramiz.
 $23^2=(20+3)^2=(20+3)(20+3)$ tarzidaifodanisoddalashtirsakbo'ladi.

Endiesaoxiri 5
bilantugaydiganikkixonalisonlarnikvadratgaosonko'tarishyo'liniko'ribchiqamiz.
Harqandaysonnikvadratgako'tarishningosonyo'likalkulyatordanfoydalanish. Ammo,
hozirgiformulanio'rganishorqalibungahojatqolmaydi.

$$x(x+1)$$

Misollardaformulanio'rganibketamiz.

Misol. 65^2

Biz 6 sonini x ningo'rnigaqo'yamiz. Shundabizdaquyidagichaifodahosilbo'ladi.

$6*(6+1)$ qavsniichibirinchiishlanadi, ya'ni $6+1=7$ shundabizda $6*(7)$
hosilbo'libqavsochilganda $6*7=42$ hosilbo'ladi. 5 ningkvadratihardoim 25
ekanliginibilganholdahosilbo'lgan 42 ningyonigayozibqo'yaqolamiz. Natija 4225
hosilbo'ladi. DEMAK JAVOB 4225 EKAN. Buni biz
ustunlishakldatekshiribko'rsakbo'ladi. Natijao'zgarmaydi.

Endiyanabirusulnio'rganamiz. Bu ham ikkixonalisonnikvadratgako'taradi.
Tushuntirishniioddiymisollardanboshlaymiz.

1-misol. 13^2 nihisoblash.

1. Birinchiqiladiganishimizifodadagioxirgisonnidarajagako'tarishdanboshla
nadi.

$$3^2=9$$

2. Keyingiishimizifodadako'ringanbarchasonlarnibirbirigako'paytirishbo'la
di.

$$1*3*2=6$$

3. Birinchidaturgansonnidarajagako'taramiz.

$$1^2=1$$

Endihammasinibirinketinlikdayozibqo'yamiz

1 6 9

Demakjavobtayyorbo'ldi.

XULOSA

o'rnidashuniaytibo'tishkerakki,
bukabiformulalardanmaqsadbolalarnibufangaqiziqishlarinioshishvaulargabu fanning
ba'ziqiyinchiliklariniosonlashtirishdir.

Foydalanilganadabiyotlar:

1. "Matematikhisoblashlarningosonusullari"- M. Abdullayev, Toshkent:
Ma'naviyat , 2018
2. " Ikkitaxona Sonlarini Ko'paytirish Metodlari"- S. Rahmatov,
Samarqand: Matematika va Ta'lim, 2020
3. " Tezkor Matematik Hisob- Kitoblar" - D. Niyazov, Buxoro : Bilim Asoslari,
2019

PROFILAKTIKA INSPEKTORINING MUAYYAN YASHASH JOYIGA EGA BO'LMAGAN SHAXSLAR BILAN ISHLASH FAOLIYATI

Ochilov Obodbek Oybek O'g'li
O'zbekiston respublikasi Ichki ishlar
vazirligi akademiyasi kursanti

ANNOTATSIYA

Ushbu mavzuning dolzarbligi, profilaktika inspektorining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyati tushunchasi, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar turlari, profilaktika inspektorining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyati sohasidagi chora-tadbirlarini tashkil etish tartibi, bugungi kundagi holati va profilaktika inspektorining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini amalga oshirishning o'ziga xos xususiyatlari hisoblanadi.

Tayanch so'zlar: muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxs tushunchasi, rehabilitatsiya markazi.

ANNONATION

Актуальность данной темы, понятие работы инспектора по профилактике с лицами, не имеющими определенного места жительства, виды лиц, не имеющие определенного места жительства, порядок организации мероприятий в сфере работы по профилактике. инспектора по профилактике с лицами, не имеющими определенного места жительства, сегодняшняя ситуация и особенности работы инспектора по профилактике с лицами, не имеющими определенного места жительства.

Mavzuning dolzarbligi: O'zbekiston Respublikasi o'z mustaqilligini qo'lga kiritganidan so'ng sud-huquq tizimida amalga oshirilayotgan islohotlar hozirgi kunga kelib yangi bosqichga ko'tarildi, davlat ahamiyatiga ega masalalarni hal etish, yangi jamiyat hayotining barcha sohalarini liberallashtirish sari yo'l tutmoqda.

Jinoyatchilik bilan bog'liq bo'lgan turli sabab va sharoitlar, shuningdek, ijtimoiy iqtisodiy muammolar oqibatida paydo bo'ladigan salbiy ijtimoiy- illatlar, daydilik va tilamchilik kabi boshqa turdagi holatlarni oldini olish asosiy vazifalardan biri bo'lishi lozim. Shu jumladan fuqarolarning ijtimoiy turmush tarzini yaxshilash, ular o'rtasidagi ishsizlikni bartaraf etish, mavjud muaommalarni bartaraf etishda ko'maklashish ham ushbu jamiyatdagi mavjud salbiy ijtimoiy illatlarni bartaraf etishning asosiy usullaridan biri sifatida qaraladi. Fuqarolarni ijtimoiy tomondan muhofaza qilish borasida mamlakatimizda ko'zga ko'rinarli ishlar amalga oshirilmoqda.

Muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar deganda, shaxsini

tasdiqlovchi hujjati, shuningdek biron bir manzilda vaqtincha yoki doimiy propiskasi bo'lmagan yoxud yashash joyi bo'yicha hisobda turmagan, g'ayriijtimoiy xulq-atvorli, huquqbuzarlik sodir etishga moyil bo'lgan 18 yoshdan oshgan shaxslar tushuniladi.

Profilaktika inspektorlari ushbu toifadagi shaxslarni aniqlashda, birinchi navbatda, jamoat birlashmalari va fuqarolardan kelib tushadigan axborotlarga tayanadi, ularning ushbu mazmundagi ariza va xabarlarini ob'ektiv o'rganib chiqish, ular asosida zaruriy chora-tadbirlarni belgilash va amalga oshirishlari hamda bu holatning asl sabab-sharoitlarini o'rganishlari maqsadga muvofiqdir.

Profilaktika inspektorlari tomonidan muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni aniqlash jarayonida keng jamoatchilikdan kelib tushadigan axborotlarning ahamiyati yuqori. Ko'p hollarda ushbu toifadagi shaxslar ko'p qavatli uylarning yerto'lasida, cherdak va shunga o'xshash tashlandiq joylarda yashashini inobatga olsak, bu aholining xavfsizligiga tahdid soladi. Ushbu toifadagi shaxslarning tirikchilik qilish maqsadida o'g'irlik va boshqa turdagi jinoyatlarning sodir etishi yoxud sovuq tushgan paytlarda o'lib qolish holatlari ichki ishlar idoralari xodimlari tomonidan jinoyatni ochishda yoki o'lgan fuqaroning shaxsni aniqlashda qiyinchiliklar keltirib chiqaradi.

Statistik ma'lumotlar tahliliga ko'ra, mamlakatimizda 2022-yilda ichki ishlar organlari tomonidan 160 mingdan ziyod daydilik va tilanchilik qilib yurgan shaxslar aniqlangan bo'lib, bu 2021-yilga nisbatan 18,1 foizga ko'p demakdir. Aniqlangan bu toifa shaxslarning 63,8 foizi bevosita hududiy profilaktika inspektorlari hissasiga to'g'ri keladi.

Aniqlangan ushbu shaxslarning 2022-yilda 11,2 foizi, ya'ni 15830 nafari muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni rehabilitatsiya qilish markazlariga joylashtirilgan bo'lib, bu ko'rsatkich 2021-yilga nisbatan 8,1 foizga ko'proqdir.

Profilaktika (katta) inspektorlari va mahalla-huquq tartibot maskanlari faoliyatini tashkil etish bo'yicha yo'riqnoma talablaridan kelib chiqib, hududiy profilaktika inspektorlari muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni rehabilitatsiya etish markaziga, 3 yoshdan 18 yoshgacha bo'lgan voyaga yetmaganlarning shaxsini aniqlash, hayoti, sog'lig'ini muhofaza qilish yoki ular tomonidan takroran huquqbuzarliklar sodir etilishining oldini olish maqsadida Voyaga yetmaganlarga ijtimoiy-huquqiy yordam ko'rsatish markaziga joylashtirish, adashib qolgan, tashlab ketilgan yoki ota-ona qaramog'idan mahrum etilgan 3 yoshgacha bo'lgan bolalarni sog'liqni saqlash muassasalariga topshirish uchun tegishli hujjatlarni rasmiylashtiradi va joylashtirish choralarini ko'radi.

Muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar aniqlanganda profilaktika inspektorlari tomonidan mahalla-huquq tartibot maskanlarida ularning shaxsini aniqlashga qaratilgan chora-tadbirlar amalga oshiriladi.

Muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan fuqarolarning shaxsini aniqlash bo'yicha ko'rilgan choralar natija bermasa, profilaktika inspektorlari ularni muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni reabilitatsiya qilish markazlariga topshirish choralarini ko'radi.

XULOSA

Xulosa qilib aytganda bugungi kunda profilaktika inspektorlarining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyati jamiyatimizning eng og'riqli muommolaridan biriga aylangan desak xato qilmagan bo'lamiz.

Profilaktika inspektorlarining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini samarali yo'lga qo'yish bilan bir qatorda mazkur yo'nalishda bir qator xato va kamchiliklar ko'zga tashlanmoqda.

Foydalangan adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi 2023-yil
2. Ichki ishlar organlari to'g'risidagi qonun 2016-yil 16- sentabr
“Huquqbuzarliklar profilaktikasi to'g'risida”gi qonun
3. 2014-yil 14-may 2021-yil 29-noyabrda PF-27 son “jamoat xavfsizligi konsepsiyasini tasdiqlash va uni amalga oshirish chora tadbirlari to'g'risida”gi
4. 2021-yil 26-martda O'zbekiston Respublikasi Prezidentining “Jamoat xavfsizligini ta'minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida ichki ishlar organlari faoliyatini sifat jihatidan yangi bosqichga ko'tarish chora-tadbirlari to'g'risida”gi farmoni.
6. “Huquqbuzarlilar profilaktikasito'g'risida” giqonun.2014-yil 14-may.
7. O'zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksi
8. O'zbekiston Respublikasi Ma'muriy javobgarlik to'g'risigi kodeksi

PROFILAKTIKA INSPEKTORINING MUAYYAN YASHASH JOYIGA EGA BO'LMAGAN SHAXSLAR BILAN ISHLASH FAOLIYATI DAVOMIDA KUZATILAYOTGAN KAMCHILIKLAR

Ochilov Obodbek Oybek O'g'li

O'zbekiston respublikasi ichki ishlar vazirligi

Akademiyasi kursanti

ANNOTATSIYA

Ushbu mavzuning dolzarbligi, profilaktika inspektorining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyati tushunchasi, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini tartibga soluvchi huquqiy asoslar, profilaktika inspektorlarining muayyan shashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini amalga oshirishdagi muammo va kamchiliklar, shuningdek, mavjud muammo va kamchiliklarni bartaraf etish bo'yicha bir qator takliflar berilgan.

Tayanch so'zlar: yo'l qo'yilayotgan kamchiliklar, mavjud muammolar, kamchiliklarni bartaraf etish bo'yicha bir qator takliflar, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxs, reabilitatsiya markazi.

ANNONATION

Правовые основы, регулирующие трудовую деятельность с лицами, не имеющими определенного места жительства, проблемы и недостатки инспекторов профилактики в работе с людьми, не имеющими конкретного места ЧП, а также ряд предложений по устранению существующих проблем и недостатков.

Mavzuning dolzarbligi: Muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan fuqarolarni aniqlash jarayonida keng jamoatchilikdan kelib tushadigan axborotlarning ahamiyati yuqori. Ko'p hollarda ushbu toifdagi shaxslar ko'p qavatli uylarning yerto'lasida, cherdak va shunga o'xshash tashlandliq joylarda yashashini inobatga olsak, bu aholining xavfsizligiga tahdid soladi. Ushbu toifdagi shaxslarning tirikchilik qilish maqsadida o'g'irlik va boshqa turdagi jinoyatlarning sodir etishi yohud sovuq tushgan paytlarda o'lib qolish holatlari ichki ishlar idoralari xodimlari tomonidan jinoyatni ochishda yoki o'lgan fuqaroning shaxsni aniqlashda qiyinchiliklar keltirib chiqaradi.

Profilaktika inspektorlarining muayyan shashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini samarali yo'lga qo'yish bilan bir qatorda mazkur yo'nalishda bir qator xato va kamchiliklar ko'zga tashlanmoqda.

Bular quyidagilar:

- birinchidan, profilaktika inspektorlarining muayyan shashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini samarali yo'lga qo'yishda bir qator kamchiliklar bor;

- ikkinchidan, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar uchun mo'ljallangan ijtimoiy reabilitatsiya markazlarining soni tumanlar kesimida to'g'ri yo'lga qo'yilmagan va ularning soni kam;

- uchinchidan muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar uchun mo'ljallangan tibbiyot muassasalarida ularni davolash hamda ularni to'g'ri turmush-tarziga moslashtirish ishlari yetarlicha yo'lga qo'yilmagan;

- to'rtinchidan, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni jamoatchilik ishtirokida tarbiyalash va ularni ijtimoiy hayotga moslashtirish chora-tadbirlari to'g'ri tashkil etilmagan.

Yuqoridagi muammo va kamchiliklarni bartaraf etish maqsadida profilaktika inspektorlarining muayyan shashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini samarali yo'lga qo'yish maqsadida quyidagilar taklif etiladi:

- birinchidan, profilaktika inspektorlarining muayyan shashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatini samarali yo'lga qo'yishni samarali tashkil etish;

- ikkinchidan, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar uchun mo'ljallangan ijtimoiy reabilitatsiya markazlarining sonini tumanlar miqyosida ko'paytirish ya'ni, ularni jamiyatga tezroq moslashishini ta'minlash maqsadida har bir tumanda reabilitatsiya markazlarini ochish;

- uchinchidan muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar uchun mo'ljallangan tibbiyot muassasalarida ularni davolash hamda ularni to'g'ri turmush-tarziga moslashtirish ishlarini yetarlicha yo'lga qo'yish va tibbiyot hodimlarining muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar salomatligini tiklashi bo'yicha mas'uliyati va shaxsiy javobgarligini oshirish;

- to'rtinchidan, muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni jamoatchilik ishtirokida tarbiyalash va ularni ijtimoiy hayotga moslashtirish chora-tadbirlarini kengaytirish va samarali yo'lga qo'yish, bunda mahalliy davlat organlari, nodavlat notijorat organlari, fuqarolarning o'zini o'zi boshqarish organlari va ta'lim muassasalarining ishtirokini kengaytirish.

Shulardan kelib chiqib, profilaktika inspektorining faoliyatini quyidagi yo'nalishlarda tashkil etish maqsadga muvofiqdir:

– muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslar bo'lishi mumkin bo'lgan joylarni nazorat qilish;

– muayyan yashash joyiga ega bo'lmagan shaxslarni o'z vaqtida ularni shaxsini aniqlash choralari ko'rish;

- muayyan yashash joyiga ega bo‘lmaganshaxslarni jinoyatga aloqadorligini yoki bedarak yo‘qolgan shaxs bo‘lishini aniqlash;
- aholi o‘rtasida ushbu illatning salbiy oqibatlarining oldini olish borasidagi targ‘ibot-tashviqot ishlarini olib borish;
- jamiyatda muayyan yashash joyiga ega bo‘lmaganshaxslarning paydo bo‘lishiga olib keluvchi ijtimoiy-iqtisodiy omillarni bartaraf etish borasida fuqarolarning o‘zini-o‘zi boshqarish organlari bilan rejali tadbirlarni amalga oshirish;
- muqaddam sudlangan shaxslarga ijtimoiy-huquqiy yordam ko‘rsatilishini o‘z vaqtida ta‘minlash va bu borada hokimliklar huzuridagi maxsus komissiyalar bilan hamkorlikni kuchaytirish;
- muayyan yashash joyiga ega bo‘lmaganshaxslar ushlanib ularning shaxsini aniqlash imkoni bo‘lmaganda «Muayyan yashash joyiga ega bo‘lmaganshaxslarni reabilitatsiya qilish markazlari»ga joylashtirish choralarini ko‘rish.

XULOSA

Jamiyat hayotining obyektiv qonuniyatlari va ularni taqozo etuvchi omillarning aloqadorlikda mamlakatdagi, uning ma‘muriy hududlardagi muayyan yashash joyiga ega bo‘lmagan shaxslar bilan iashlash faoliyatiga ta‘siri ularning mazmun mohiyatidan kelib chiqib ijobiy va salbiy xususiyatga ega bo‘lishi mumkin. Shuning uchun ichki ishlar organlari muntzam ravishda ushbu qonuniyatlarni va omillarni o‘z vaqtida aniqlashlari, monitoring qilib borishlari va uning natijalari bo‘yicha: a) muayyan yashash joyiga ega bo‘lmagan shaxslar bilan ishlash faoliyatiga ta‘sir etuvchi omillardan ichki ishlar organlari ushbu jarayonni boshqarishda samarali foydalanishga; b) muayyan yashash joyiga ega bo‘lmagan shaxslar bilan iashlash faoliyatiga ta‘sir qiluvchi omillarni esa ichki ishlar organlari amaldagi qonun hujjatlarida belgilangan vakolatlar doirasida va tartibli qilib bartaraf etish, zararsizlantirish choralarini amalga oshirishlari talab qilinadi.

Foydalangan adabiyotlar:

1. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi 2023-yil
2. Ichki ishlar organlari to‘g‘risidagi qonun 2016-yil 16- sentabr “Huquqbuzarliklar profilaktikasi to‘g‘risida”gi qonun
3. 2014-yil 14-may 2021-yil 29-noyabrdagi PF-27 son “jamoat xavfsizligi konsepsiyasini tasdiqlash va uni amalga oshirish chora tadbirlari to‘g‘risida”gi
4. 2021-yil 26-martda O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “Jamoat xavfsizligini ta‘minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida ichki ishlar organlari faoliyatini sifat jihatidan yangi bosqichga ko‘tarish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi farmoni.
6. “Huquqbuzarlilar profilaktikasito‘g‘risida” giqonun.2014-yil 14-may.
7. O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksi
8. O‘zbekiston Respublikasi Ma‘muriy javobgarlik to‘g‘risigi kodeksi

МУАЙЯН ЯШАШ ЖОЙИГА ЭГА БЎЛМАГАН ШАХСЛАР БИЛАН ИШЛАШ ФАОЛИЯТИНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ

*Ички Ишлар Вазирлиги
Академияси 316-гуруҳ курсанти
Муродов Оғабек Ўктам Ўғли*

Аннотация: Ушбу мақолада профилактика инспекторининг ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш, уларга қарши кураш ҳамда барҳам бериш жараёнида профилактика инспектори томонидан амалга ошириладиган ишларни самарали юритиш, шу орқали профилактика инспектори томонидан ўзига бириктирилган ҳудудда содир этилаётган ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш борасида самарали алгоритм ишлаб чиқиш, ҳуқуқбузарликларга қарши курашда эътибор берилиши лозим бўлган жиҳатлар тўғрисида маълумотлар, айтиш жараёнида юзага келаётган муаммо ва камчиликлар, уларга барҳам бериш юзасидан таклифлар ёритилган.

Калит сўзлар: ҳуқуқбузарлик, профилактика, реабилитация, муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахс, дайди, тиламчилик, алгоритм, хориж тажрибаси,

ОСОБЕННОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО РАБОТЕ С ЛЮДЬМИ, НЕ ИМЕЮЩИМИ ОПРЕДЕЛЕННОГО МЕСТА ЖИТЕЛЬСТВА

Аннотация: В данной статье необходимо обратить внимание на работу профилактического инспектора в процессе предупреждения, борьбы и устранения нарушений, эффективно проводить работу, выполняемую профилактическим инспектором, тем самым разработать эффективный алгоритм предупреждения нарушений, совершаемых профилактическим инспектором. инспектором в закрепленной за ним области и по борьбе с нарушениями. Выделены сведения об аспектах, проблемах, возникающих в этом же процессе, недостатках, предложениях по их устранению.

Ключевые слова: правонарушение, профилактика, реабилитация, иногородний, скажем, попрошайничество, алгоритм, зарубежный опыт.

Давлатимизда олиб борилаётган одил сиёсат шу юртда яшовчи барча фуқароларнинг ҳуқуқий манфаатларини ва уларнинг тинч-осойишта ҳаётини таъминлашга қаратилгандир. Шу боис ҳозирда давлат томонидан қабул қилинаётган қонунлар ва бошқа норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар биринчи ўринда инсон манфаатларини кўзлаб ишлаб чиқилмоқда ва қабул қилинмоқда.

Жамият ривожии билан бирга содир этиладиган жиноятларнинг турли кўринишлари ва турлари ҳам кўпайиб бормокда. Жумладан, бугунги кунда диний экстремизм ва терроризм, одамларни ёллаш жиноятлари ва бошқалар. Таъкидлаш жоизки, мамлакатимизда бозор иқтисодиётига ўтиш даврида аҳолининг кўпчилиги қисми ишчи ўринларига бўлган рақобатга дош бера олмаслиги оқибатида ишсизлар сонининг ошишига олиб келади, албатта бу бозор иқтисодиётининг қонуни ҳисобланади, шу муносабат билан бугунги кунда ишсизликнинг олдини олиш, тадбиркорликни ривожлантириш, янги ишчи ўринларини яратиш борасида жуда кўплаб ташкилий чора-тадбирлар олиб борилмокда. Бу эса Ички ишлар органларидан жамиятда ҳуқуқбузарликлар профилактикасини амалга ошириш, ҳуқуқбузарликлар содир этишга мойил бўлган шахсларни аниқлаш ва улар билан тегишли профилактик ишларни амалга ошириб боришни талаб қилади.

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018-йил 26-апрелдаги “Ички ишлар органларининг муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахсларни реабилитация қилиш марказлари тўғрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида”ги 309-сонли қарори билан реабилитация марказларининг мақоми, уларнинг асосий фаолият йўналишлари, вазифалари, муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахсларни қабул қилиш, уларни сақлаш, реабилитация қилиш тартиб-қоидалари белгилаб берилди, шунингдек ушбу тоифадаги шахслар билан ишлаш фаолиятининг асосий тушунчалари кўрсатилди. Хусусан қарорда қуйидаги тушунчалар берилган:

- реабилитация маркази - муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахсларни уларнинг шахси аниқлангунгача маъмурий суднинг ажрими асосида ўттиз суткадан кўп бўлмаган муддатга сақлаб туриш ва реабилитация қилиш учун мўлжалланган ички ишлар органлари тизимидаги давлат муассасаси;

- муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахс - шахсини тасдиқловчи ҳужжати, шунингдек, бирон-бир манзилда вақтинча ёки доимий пропискаси бўлмаган ёхуд яшаш жойи бўйича ҳисобда турмаган, ғайриижтимоий ҳуқуқ-атворли, ҳуқуқбузарлик содир этишга мойил бўлган 18 ёшдан ошган шахс.

Фуқароларда қуйидаги хусусиятлар муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахсга айланишига олиб келиши мумкин:

- боқимандалик;
- ижтимоий фойдали меҳнат қилишга истагининг йўқлиги;
- бошқаларнинг ҳисобига яшашни ҳохлаши;
- маънавий тарбиясидаги камчиликлар;
- сурункали ичкиликбозлик ва гиёҳванликка ружу қўйиши;
- ўз ҳуқуқларини билмаслиги;

–ўзига тегишли мол-мулкка эътиборсизлиги ва натижада яқин қариндошлари томонидан унга тегишли бўлган мол мулкларини ўзлаштириб олиниши, уй-жойларини сотиб юборилиши, ўзлаштирилиши ва бошқалар.

Қўйидаги камчиликлар муайян яшаш жойига эга бўлмаган тофадаги шахсларнинг жамиятда шаклланишига олиб келади:

- бошқарув соҳасидаги камчиликлар;
- фуқароларнинг маънавий-сиёсий, ахлоқий ва ҳуқуқий тарбиясидаги камчиликлар;
- меҳнатга боғлиқ муносабатларни ҳуқуқий жиҳатдан тартибга солиш йўлидаги камчиликлар;
- ижтимоий-иқтисодий соҳадаги камчиликлар;
- ҳуқуқбузарликлар профилактикаси субъектлари томонидан профилактик чораларни амалга оширишдаги камчиликлар.

Дайдилик ва тиламчиликнинг мавжудлиги жамият аъзоларига қўйидаги салбий таъсирлар кўрсатади:

- фуқаролар, айниқса вояга етмаганларнинг онгига салбий таъсир кўрсатиши;
- шахснинг ўзлигини йўқотишига олиб келиши;
- ўғирлик, босқинчилик, талончилик жиноятларининг содир этилиши;
- юқумли касалликлар тарқалиши;
- жамиятга зид қарашларнинг пайдо бўлиши;
- хорижий давлатлардан келган чет эл фуқарорларига шу мамлакатга бўлган қарашларнинг ёмонлашуви ва бошқалар.

Дайдилар қўйидаги психологик хусусиятларга эга:

- юзида кўп ичкилик ичишнинг асорати қолиши, юзида шиш бўлиши ва ажинларнинг кўплиги;
- соч ва соқолнинг ўсиб кетиши;
- эскирган, йиртиқ, ифлос кийимларда юриш;
- ҳамма нарсаларини халтада ёки сумкада олиб юриши;
- юз ва кўзларида бефарқлик, ғамгинлик мавжудлиги, ҳамма нарсани ароқ учун қурбон қилишга тайёрлик;
- теварак атрофга, ҳатто ўзининг тақдирига ҳам бефарқлик.

Тиламчилар қўйидаги психологик хусусиятларга эга:

- ёмон кийиниб ўзларини камбағал ва бечора сифатида кўрсатишади (одамларнинг раҳмдиллигини уйғотиш мақсадида);
- кўп ҳолларда маҳорат билан ўзини касал ҳолатга солишади;
- жисмоний ва руҳий камчиликларини кўз-кўз қилишади;

–шароитга мослашиш учун ҳар-хил хатти-ҳаракатлар қилишади ва турли хилдаги одамларнинг психологиясини яхши билишади ва мулоқотга тез киришади.

Таъкидлаш жоизки, профилактика инспекторининг асосий вазифалари бу борада бундай шахсларни мунтазам равишда назорат қилиш, уларга доимий равишда ижобий таъсир кўрсатиш ҳамда муайян яшаш жойига эга бўлмаган шахсларнинг шахсини аниқлаган ҳолда керакли профилактик чораларни амалга ошириш жамиятдаги турли салбий ижтимоий иллатлар содир этилишининг олдини олишга кенг имкониятлар яратади.

Бундан ташқари бу каби салбий иллатларнинг сабаб ва шароитларини аниқлаш ҳамда бартараф этиш чораларини кўриш, сурункали ичкиликбоз ва гиёҳвандликка мубтало бўлган фуқароларни аниқлаш, улар билан тарбиявий профилактик ишларни ташкил этиш, оилавий аҳволини, яқин қариндошларининг муносабатини ўрганиш, оилалардаги ички муҳитни таҳлил этиш, мавжуд муаммоларни бартараф этишда фуқароларга яқиндан ёрдам бериш, аҳолининг ҳуқуқий ва маънавий тарбиясини яхшилашга қаратилган профилактик тадбирларни кучайтириш, ишсизликни бартараф этиш борасидаги ишлар ҳам муҳим аҳамият касб этади.

ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015-йил 12-июндаги “Олий таълим муассасаларининг раҳбар ва педагог кадрларини қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш тизимини янада такомиллаштириш чоратадбирлари тўғрисида”ги ПФ-4732-сон фармони
2. Исмаилов ва бошқалар ИИО ларининг жиноятчиликнинг олдини олиш фаолиятини ташкил этиш. Дарслик т.2011.
3. М.Зиёдуллаев Маҳалла ҳуқуқ тартибот масканларининг жамоат тартибини сақлаш ва хавфсизлигини таъминлаш фаолиятини бошқариш.т.2021.
4. Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирлигининг 2017-йил 25-августдаги “Ички ишлар органлари томонидан ҳуқуқбузарликлар профилактикасини амалга ошириш тартиби тўғрисидаги йўриқномани тасдиқлаш ҳақида”ги 191-сон буйруғи;
5. Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирлигининг 2017-йил 12-июлдаги “Ички ишлар органларининг ҳуқуқбузарликлар профилактикаси бўлинмалари фаолиятини ташкил этиш тартиби тўғрисидаги йўриқномани тасдиқлаш ҳақида”ги 151-сон буйруғи;
6. Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирининг ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш ва уларнинг профилактикаси ҳолати тўғрисидаги 2020-йил якуни бўйича ахбороти
7. Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирининг ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш ва уларнинг профилактикаси ҳолати тўғрисидаги 2021-йил якуни бўйича ахбороти
8. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар ва уларнинг лойиҳаларини коррупцияга қарши экспертизадан ўтказишни янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 22.10.2021 йилдаги ПҚ-5263-сон қарори

РАЗВИТИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВОООБРАЖЕНИЯ И МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ ПО ПРЕДМЕТУ ЧЕРЧЕНИЕ

Рахматова Икболхон Иномжоновна

Преподаватель ТерДПИ

E-mail: rahmatova@terdpi.uz

Давронова Шахноза Давлат кизи

студентка ТерДПИ

Аннотация: В данной статье изложены рекомендации по методике обучения черчению на примере темы «Виды». Если применить данные рекомендации в процессе обучения, то можно добиться развития у учащихся таких качеств, как образное мышление, графическая грамотность.

Ключевые слова: инновация, интерактивный метод, словесный метод, наглядный метод, практический метод, геометрические концепции, черчение, постижение, воображение, пространственное представление, мышление.

ВВЕДЕНИЕ

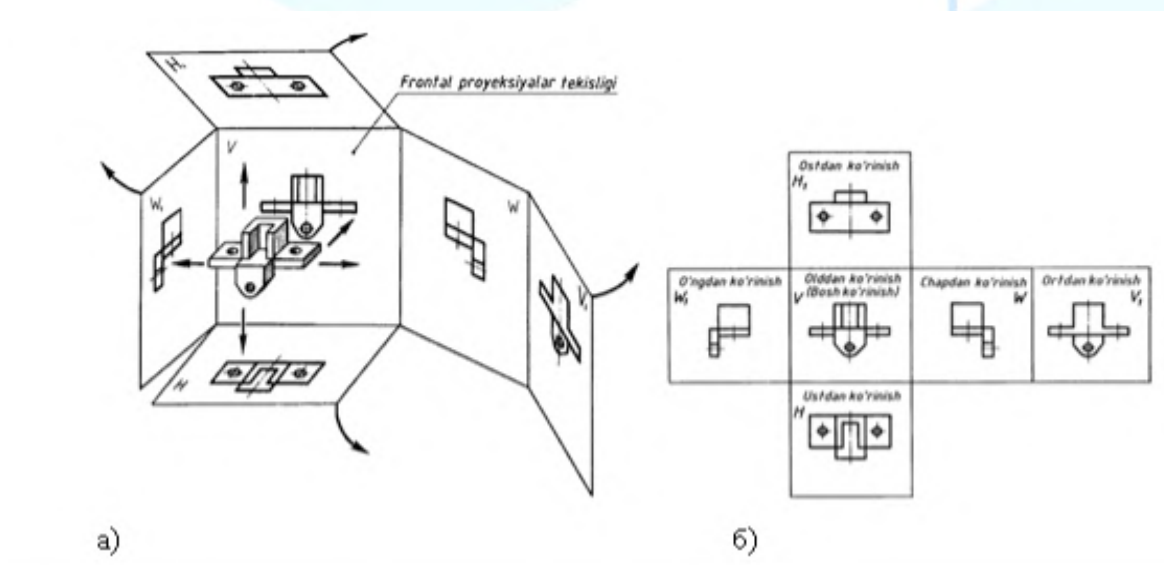
В природе все предметы, события происходят и находится в бытие. Чтобы их осознать, от человека требуется в определенном степени сформированное пространственное воображение. В этом контексте важное место имеет черчение.



При построении чертежа предмета ученик сперва осознает через свои чувствительные рецепторы, затем выполняет виды. Представление по данному виду предмета считается чтением чертежа. Из этого видно, что черчение занимается переходом от пространства в плоский чертеж, и наоборот, от плоского чертежа в пространство. Этот процесс требует от человека воспринимать и осознать пространство.

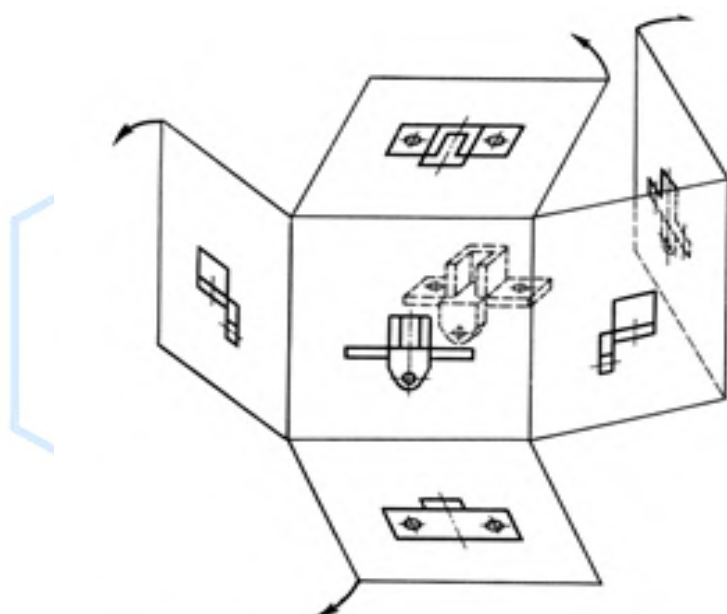
Одна из основных задач черчения является формирование и развитие у учеников знаний, умений и навыков построения и чтения чертежа предмета. Чтобы выполнить эту задачу необходимо внести материалы в учебный процесс, которые направлены на развитие пространственного представления и мышления у учеников.

Мышление - как высшая форма человеческой умственной деятельности, обеспечивает сознательно отражать предметы и события, которые нельзя узнать через рецепторы, восприятие и представления. В процессе мышления рождается мысль, эти мысли выявляются в виде суждений, понятий и заключений «Проекционное черчение» имеет важное место в обучении черчения. Начальные темы проекционного черчения относятся видам, то есть правилам выполнения основных, дополнительного и местного видов модели или детали.

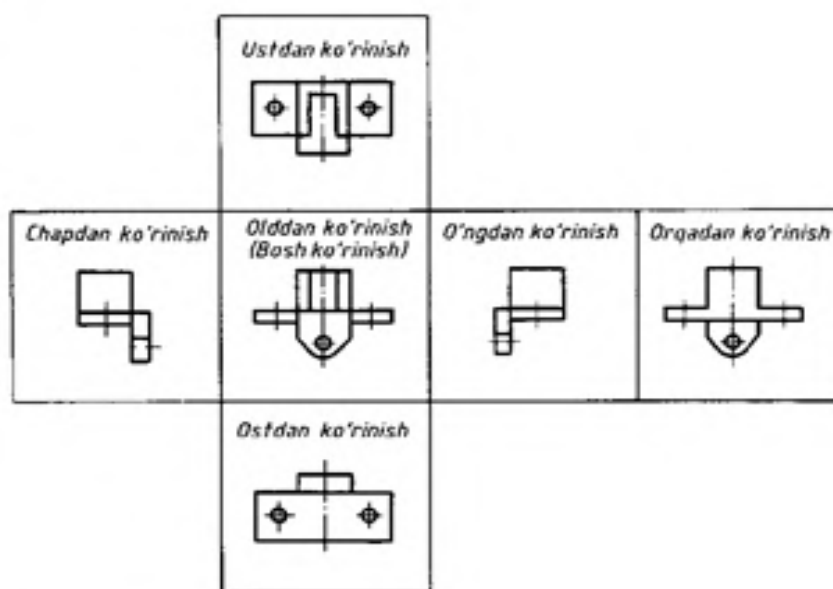


(рис. 1 и 2).

Общие материалы, как обучить эту тему, даны учебнике, в методическом пособии даны обзорные материалы и сборник вариантов, возможности развития пространственного представления посредством конструктивных задач описано в учебном пособии, роль применения современных технологий в повышении качества и эффективности при обучении черчения освещено в учебном пособии.



а)



б)

Рис. 2. Система «А» (а, б)

Опыты показывают, урочные материалы по теме «Виды» будут методически правильно составлены и дадут ожидаемый результат, если они будут в следующей последовательности: Значение систем «Е» и «А», их различия, теоретические сведения об основных видах следует задать в виде наглядных плакатов и видеоизображений (для аудиовизуального восприятия). В результате ученик осознает и понимает начальные теоретические сведения.

Задается задача определения недостающей проекции точки, лежащей на поверхности детали. В результате решения этой задачи у ученика развивается пространственное представление и повышается графическая грамотность. В то же время, от ученика требуется знать свойства принадлежности параллельного проецирования. Следующее задание по выполнению 3 вида существующей детали. Здесь у ученика развивается практические знания о плоскостях проекций и их наименований, выборе главного вида, о выполнении основных видов и проекционных взаимосвязей. Кроме того, в этом процессе понимание и представление участвуют вместе синхронно.

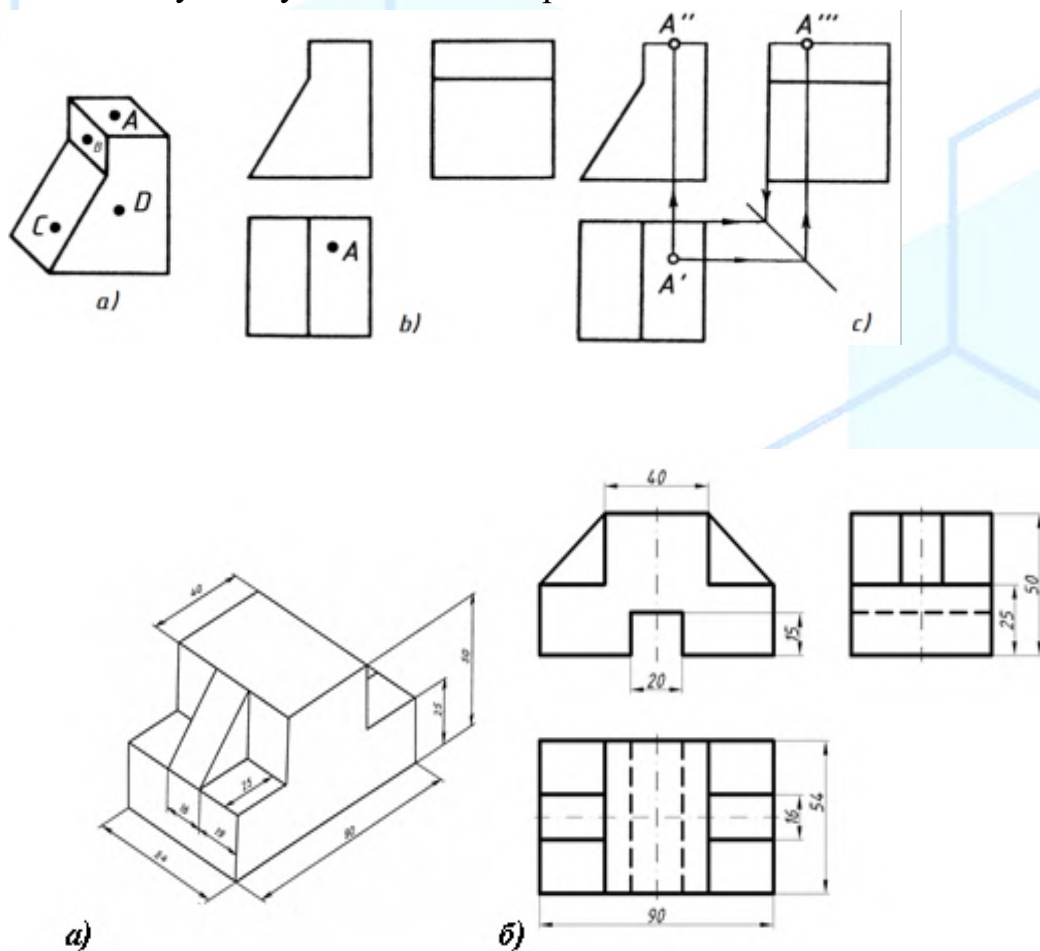


Рис. 4. а, б

Планируем на уроках по теме «Виды» разумно использовать и применять передовые технологии и интерактивные методы обучения. Но принимая во внимание, что эти рекомендации содержат много материала, мы намерены подготовить их в качестве научно-методической статьи, как вторая статья, которая является логическим продолжением этой. Потому что, нынешние учителя, ученые и методисты в целях повышения качества и эффективности

образования рекомендуют использование современных информационных и педагогических технологий в учебном процессе. Подытожив наши предложения, если обучение по теме «Виды» организовать по вышеуказанным рекомендациям, обеспечим развитие у учеников графической грамотности, пространственного воображения (представления) и мышления, а также формирование знаний о принципах конструирования. Пространственное мышление - вид умственной деятельности, обеспечивающий создание пространственных образов и оперирование ими в процессе решения практических и теоретических задач. Это сложный процесс, куда включаются не только логические (словесно-понятные) операции, но и множество перспективных действий, без которых мышление протекать не может, а именно опознание объектов, представленных реально или изображённых различными графическими средствами, создание на этой основе адекватных образов и оперирование ими по представлению. Являясь разновидностью образного мышления, пространственное мышление сохраняет все его основные черты, и тем самым отличается от словесно-дискурсивных форм мышления. Это различие мы видим, прежде всего, в том, что пространственное мышление оперирует образами; в процессе этого оперирования происходит их воссоздание, перестройка, видоизменение в требуемом направлении. Образы здесь являются и исходным материалом, и основной оперативной единицей, и результатом мыслительного процесса. Это не означает, конечно, что при этом не используются словесные знания. Но, в отличие от словесно-дискурсивного мышления, где словесные знания являются основным содержанием, в образном мышлении слова используются как средства интерпретации уже выполненных в образах преобразований.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 1.Рахмонов И., Валиев А., Валиева Б. Современные технологии обучения инженерной графики. – Т.: ТГПУ, 2013. – 160 стр.
- 2.Рузиев Э. И., Аширбоев А. О. Методика обучения инженерной графики. – Т.: «Фан ва технология». 2010. – 248 стр.
3. Inomjonovna, R. I., & Vofuqulovna, B. D. (2023). UZBEKISTAN IS A CENTER OF SCIENCE, ENLIGHTENMENT AND CULTURE. *THE THEORY OF RECENT SCIENTIFIC RESEARCH IN THE FIELD OF PEDAGOGY*, 1(6), 199-206.
- 4.Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN CHILDREN. *Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.
- 5.SAN'AT INTEGRATSIYASI ORQALI ART-TERAPIYA MADANIYATINI SHAKLLANTIRISH. Raxmatova. I.I. 2023/10/9. Toshkent davlat pedagogika

universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali. 10-son.ISSN 2181-9580. 8-13 bet. O'zbekiston.

6. ART-TERAPIYA TEXNOLOGIYALARI VOSITASIDA TALABALARDA KOGNITIV QOBILIYATLARINI RIVOJLANTIRISHNING DIDAKTIK ASOSLARI. Raxmatova I.I. 2023/9/9. Toshkent davlat pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali.9-son. ISSN 2181-9580. 117-122 bet. O'zbekiston.

7. Рахматова, И. И. (2023). ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ АРТ-ТЕРАПИИ ЧЕРЕЗ ИНТЕГРАЦИЮ ИСКУССТВА. *Innovative Development in Educational Activities*, 2(18), 33-39.

8.Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN CHILDREN. Finland International Scientific Journal of Education. *Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

9.Мурадов, Ш. К., Ташимов, Н. Э., & Рахматова, И. И. (2017). Сечение поверхностей 2-го порядка общего вида по эллипсу заданной площади. *Молодой ученый*, (50), 99-102.

10.Botvinnikov A.D.Puti sovershenstvovaniya metodiki obucheniya chercheniyu. – М.: Prosveshchenie, 1989.

СПОСОБЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРОГРАММЫ AutoCAD

Рахматова Икболхон Иномжоновна

Преподаватель ТерДПИ

E-mail: raxmatova@terdpi.uz

Махмудова Динора Умиджон кизи

студентка ТерДПИ

Аннотация: В данной статье представлена информация о процессе графического обучения в системе высшего образования на основе графических программ, а также об интерфейсе программы AutoCAD и методах изучения основных инструментов для проектирования трехмерных моделей и чертежей.

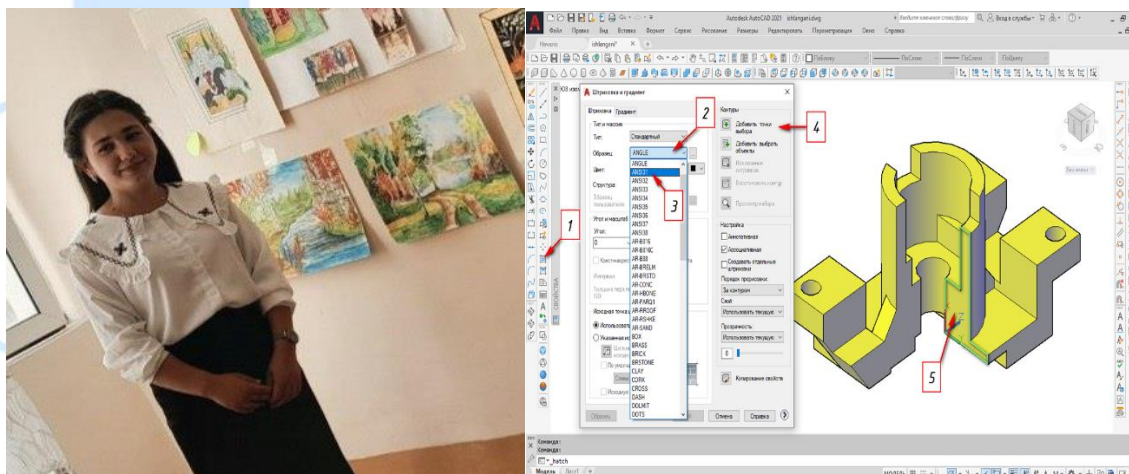
Ключевые слова: AutoCAD, практический метод, геометрические концепции, черчение, постижение, воображение, пространственное представление, мышление.

ВВЕДЕНИЕ

Важность и место предмета “инженерная компьютерная графика”, который в настоящее время преподается в высших учебных заведениях, можно рассматривать как в удовлетворении духовных и материальных потребностей и потребностей, необходимых в нашей общественной жизни, а также в широте возможностей автоматизации работы специалистов всех отраслей.

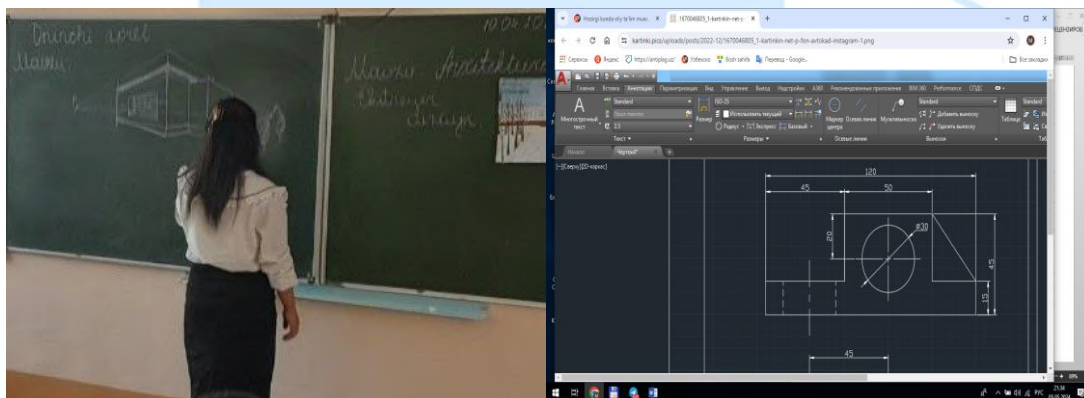
Поэтому в настоящее время в высших учебных заведениях республики изучается инженерная компьютерная графика по различным направлениям, создаются методические основы использования ее возможностей в ряде областей, эффективно используются компьютерные технологии и внедряются новые направления (специализированный художник, спецэффект, векторный арт-мастер, модельер, аниматор, текстурист), визуализатор и т. д. вопрос о предоставлении квалифицированных специалистов, таких как К), привел к увеличению потребности в преподавании “инженерной компьютерной графики” в вузах как предмета. Мы знаем, что к моменту поступления в вуз студенты приобретают необходимые элементарные знания и навыки по предмету “инженерная компьютерная графика”, у них формируются пространственные представления, умения читать рисунок, необходимые в графических науках. Это свидетельствует о целесообразности начала соответствующих курсов в системе среднего специального, профессионального образования. Благодаря научным исследованиям ряда исследователей в этой

области достигаются научные результаты, практическое применение которых может оказать большое влияние на образовательный процесс.



Е.М. В научно-исследовательской работе, которую вела сама Третьякова, разработана технология проектирования и реализации содержания дисциплины "инженерная компьютерная графика" для строительных специальностей в профессиональных колледжах и вузах. В нем разработан специальный курс "инженерная компьютерная графика", по которому на основе разработанной образцовой программы возможно совершенствование знаний и умений обучающихся по применению компьютерной техники.

Компьютер-это английское слово, которое переводится как вычислитель. В настоящее время он не только вычисляет, но и выполняет действия с текстом, звуком, видео и другими данными. Тем не менее, в настоящее время сохранилось его старое название - компьютер. Его основная функция заключается в обработке различной информации. Хотя термин компьютер в настоящее время встречается чаще, в реальной жизни также часто используются термины ЕНМ (электронные вычислительные машины), НМ (вычислительные машины). Но для простоты мы будем использовать только компьютерный термин.



Существуют практически различные виды ЭВМ: цифровые, аналоговые (непрерывные), цифро-аналоговые, специализированные. Однако, поскольку цифровые компьютеры используются, универсальность выполняемых ими операций, точность вычислительных операций и другие показатели выше, они все чаще используются.

История Autocad

Программа AutoCAD является «динозавром» среди САПР, впервые она была представлена в 1982 году на выставке COMDEX в Атлантик-Сити. В то время ПК только начали свое триумфальное шествие на рынке. Но, в отличие от древнего ящера, программа не вымерла, а по сей день входит в топ лидеров сред проектирования.

В прошлом веке подавляющее большинство программных продуктов разрабатывалось для мэйнфреймов IBM, отличающихся громадными размерами. Однако группа из 13 талантливых проектировщиков рискнула портировать продукт именно на персоналку, верно оценив открывающиеся перспективы этого сегмента. AutoCAD сразу был замечен и высоко оценен специалистами, поэтому авторы поставили перед собой амбициозную задачу довести свое детище до совершенства.

И компания Autodesk по сей день реализует этот план. В результате AutoCAD в сфере создания чертежей, как классических, так и в виде трехмерных моделей, является одним из наиболее востребованных программных продуктов в течение вот уже 40 лет.

Архитектура и строительство

AutoCAD Architecture — это специализированная версия, выполненная для работы инженеров-строителей. Наличие функционала, предназначенного для расчета и проектирования зданий и сооружений, удобное исполнение планов строений любой сложности делают продукт незаменимым в деятельности профильных дизайнеров и архитекторов.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 1.Рахмонов И., Валиев А., Валиева Б. Современные технологии обучения инженерной графики. – Т.: ТГПУ, 2013. – 160 стр.
- 2.Рузиев Э. И., Аширбоев А. О. Методика обучения инженерной графики. – Т.: «Фан ва технология». 2010. – 248 стр.
3. Inomjonovna, R. I., & Vofiqulovna, B. D. (2023). UZBEKISTAN IS A CENTER OF SCIENCE, ENLIGHTENMENT AND CULTURE. *THE THEORY OF RECENT SCIENTIFIC RESEARCH IN THE FIELD OF PEDAGOGY*, 1(6), 199-206.
4. Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN

CHILDREN. *Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

5.SAN'AT INTEGRATSIYASI ORQALI ART-TERAPIYA MADANIYATINI SHAKLLANTIRISH. Raxmatova. I.I. 2023/10/9. Toshkent davlat pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali. 10-son.ISSN 2181-9580. 8-13 bet. O'zbekiston.

6. ART-TERAPIYA TEXNOLOGIYALARI VOSITASIDA TALABALARDA KOGNITIV QOBILIYATLARINI RIVOJLANTIRISHNING DIDAKTIK ASOSLARI. Raxmatova I.I. 2023/9/9. Toshkent davlat pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali.9-son. ISSN 2181-9580. 117-122 bet. O'zbekiston.

7. Рахматова, И. И. (2023). ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ АРТ-ТЕРАПИИ ЧЕРЕЗ ИНТЕГРАЦИЮ ИСКУССТВА. *Innovative Development in Educational Activities*, 2(18), 33-39.

8.Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN CHILDREN. *Finland International Scientific Journal of Education. Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

9.Мурадов, Ш. К., Ташимов, Н. Э., & Рахматова, И. И. (2017). Сечение поверхностей 2-го порядка общего вида по эллипсу заданной площади. *Молодой ученый*, (50), 99-102.

10.Botvinnikov A.D.Puti sovershenstvovaniya metodiki obucheniya chercheniyu. – М.: Prosveshchenie, 1989.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ ПО ПРЕДМЕТУ НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ

Рахматова Икболхон Иномжоновна

Преподаватель ТерДПИ

E-mail: raxmatova@terdpi.uz

Ражабов Бехруз Собиржонович

студент ТерДПИ

Аннотация: В данной статье изложены теоретические взгляды и подходы к развитию знаний и умений специалистов-графиков на основе самостоятельного образования.

Ключевые слова: начертательной геометрия, графическое образование, черчение, постижение, воображение, пространственное представление

ВВЕДЕНИЕ

По характеру человеческой деятельности педагогическая деятельность являлась ее структурной основой, а также важным элементом технологической системы. Учитывая генетическую взаимосвязь педагогической и производственной деятельности, можно сказать, что педагогическая технология в процессе своего развития никогда не отделялась от технологии производства (в свою очередь, технология производства никогда не отделялась от педагогической технологии). Уровень развития производства во все периоды определялся уровнем мастерства рабочего, который, в свою очередь, зависел от его образования. Углубление интеграции педагогических и технических основ наук, определяющих сущность современного социально-технического прогресса, обеспечивает протекание этого процесса.

Современные социально-экономические условия педагогики обеспечивают выпускникам высших учебных заведений возможность анализа современных технологических и педагогических реалий, выдвижения новых нестандартных идей, практического использования современных производственных и школьных условий, методов и средств, инновационных образовательных технологий, высокотехнологичного и инновационного обучения, это требует таких качеств, как принятие решений на основе знаний и развитие профессиональных навыков.

Анализ современной практики показывает, что существует противоречие между требованием к учителю геометрии и рисованию и уровнем профессионально-педагогической подготовки.



Начиная с 1992 г. предмет черчения и начертательной геометрии начал менять содержание организации учебно-воспитательного процесса по профессиональной ориентации учащихся. Сфера коктейльного образования количество часов в базовом учебном плане сократилось по сравнению с дисциплиной "черчение и геометрия рисунка", вопросы общественно полезного и продуктивного труда, социальной организации трудовой практики учащихся решались на добровольной основе на Совете образовательного учреждения. Из-за финансовых трудностей в последние годы школьные мастерские не укомплектованы современным учебным оборудованием, оборудованием и материалами. Сотрудничество государственных предприятий, частных хозяйств с педагогическими коллективами, оказывающими помощь в решении вопросов профориентации выпускников общеобразовательных учреждений, профессиональной подготовки учащихся, было прервано.

В некоторых общеобразовательных школах обучение учащихся творческим (материальным) технологиям заменено исключительно компьютерно-информационными. Это привело к тому, что творческая деятельность детей 10-15 лет была преобразована в экранный виртуальный мир. В старших классах образовательная область "Технология" была преобразована путем углубления физики, химии, математики, биологии и других наук. Учащиеся общеобразовательных школ предусматривают поступление в высшие учебные заведения только с учетом рынка труда и характера профессий.

Проведенным анализом установлено, что самостоятельное обучение будущих учителей рисования основывается на формировании технологических знаний, умений и навыков:

- ✚ содержание и задачи реализации самостоятельного обучения;
- ✚ иметь целостное представление о проблемах, которые необходимо решить, и о трудностях, которые могут возникнуть;

✚ способность достигать личностной активности; ориентированность технологического, педагогического и психологического знания не на традиционную систему, а на структуру и содержание, определяемое спецификой самостоятельного обучения;

✚ интерес студента к предметам и сознательное мышление, стремление к постоянному обогащению знаний, умений, навыков, знаний; воспитанный уровень (нравственный, эстетический, физический, трудовой);

✚ социализация (готовность к осуществлению профессиональной и общественной деятельности);

✚ культурность (способность воспринимать социокультурные ценности, экологическую культуру, культуру умственного и физического труда).

Овладение профессионально-педагогическими навыками имеет важное значение в профессиональном становлении будущих педагогов:

1. Формирование компетентности учащихся.
2. Формирование самостоятельной учебной деятельности учащихся.
3. Формирование профессиональных компетенций у учащихся.
4. Выбор форм и методов обучения.
5. Педагогическое руководство.
6. Навыки анализа различных нестандартных педагогических ситуаций.
7. Использование образовательных инноваций.
8. Инженерные (общинженерные, конструктивно-технические, организационные и специальные)

Ученый-психолог А.Согласно исследованию Маслоу, мы видим, что пирамида человеческих потребностей творчески подходит к этому вопросу. Из пирамиды мы можем видеть, что по мере роста потребностей человека он движется к совершенству. Однако для достижения зрелости учащиеся должны развить в себе черты активности, самостоятельности, любознательности. Кроме того, в своей практической деятельности будущие специалисты сталкиваются с такими процессами, как снижение работоспособности, утомляемость, истощение, режим труда, отдыха.

Чтобы учащиеся могли заниматься самостоятельным обучением, у них должны быть сформированы самостоятельность, активность и любознательность. Эти три характеристики считаются характеристиками, которые способствуют независимому обучению во взаимосвязи и соразмерности.

В самостоятельном обучении и развитии самостоятельности учащихся в приобретении знаний важное значение приобретает учебная литература.

Самостоятельная работа учащихся по усвоению знаний непосредственно из учебной литературы осуществляется как на уроке, так и в процессе выполнения

домашних заданий. Для этого учащиеся должны иметь доступ к учебной литературе и ресурсам электронного обучения, умение, квалификацию, умение работать самостоятельно, овладевать навыками.

В частности, системные исследования в области поддержки процесса обучения электронными средствами имеют более чем 30-летнюю историю. За это время в США, Канаде, Англии, Франции, Японии и ряде других стран были разработаны обучающие компьютерные системы, предназначенные для различных типов информационно-телекоммуникационной техники. Первоначально электронные средства использовались на крупных промышленных предприятиях, в военных и гражданских организациях.

Для разработки методических и информационно-программных средств в зарубежных странах привлекаются высококвалифицированные психологи, педагоги, компьютерные конструкторы и другие специалисты. Ведущие предприятия и фирмы финансировали проекты по созданию компьютерных систем обучения в учебных заведениях и проводили исследования в этой области. В раннем обучении для создания электронных программных средств использовалась технология непосредственного программирования.

В качестве программистов чаще всего выступали выпускники высших учебных заведений и научные работники. Позже появились пласты, которые описывали в себе универсальную среду, давая возможность наполнить их учебно-методическим материалом. Такие среды не получили широкого распространения, даже если слои не требуют прямого программирования или каждый учитель может создать инструмент электронного обучения.

Разработка и использование инструментов электронного обучения изначально развивались в двух основных областях. В рамках первого направления разработаны и внедрены в учебный процесс системы автоматизированного обучения по различным учебным дисциплинам.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 1.Рахмонов И., Валиев А., Валиева Б. Современные технологии обучения инженерной графики. – Т.: ТГПУ, 2013. – 160 стр.
- 2.Рузиев Э. И., Аширбоев А. О. Методика обучения инженерной графики. – Т.: «Фан ва технология». 2010. – 248 стр.
3. Inomjonovna, R. I., & Vofqulovna, B. D. (2023). UZBEKISTAN IS A CENTER OF SCIENCE, ENLIGHTENMENT AND CULTURE. *THE THEORY OF RECENT SCIENTIFIC RESEARCH IN THE FIELD OF PEDAGOGY*, 1(6), 199-206.
- 4.Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN

CHILDREN. *Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

5.SAN'AT INTEGRATSIYASI ORQALI ART-TERAPIYA MADANIYATINI SHAKLLANTIRISH. Raxmatova. I.I. 2023/10/9. Toshkent davlat pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali. 10-son.ISSN 2181-9580. 8-13 bet. O'zbekiston.

6. ART-TERAPIYA TEXNOLOGIYALARI VOSITASIDA TALABALARDA KOGNITIV QOBILIYATLARINI RIVOJLANTIRISHNING DIDAKTIK ASOSLARI. Raxmatova I.I. 2023/9/9. Toshkent davlat pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali.9-son. ISSN 2181-9580. 117-122 bet. O'zbekiston.

7. Рахматова, И. И. (2023). ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ АРТ-ТЕРАПИИ ЧЕРЕЗ ИНТЕГРАЦИЮ ИСКУССТВА. *Innovative Development in Educational Activities*, 2(18), 33-39.

8.Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN CHILDREN. *Finland International Scientific Journal of Education. Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

9.Мурадов, Ш. К., Ташимов, Н. Э., & Рахматова, И. И. (2017). Сечение поверхностей 2-го порядка общего вида по эллипсу заданной площади. *Молодой ученый*, (50), 99-102.

10.Botvinnikov A.D.Puti sovershenstvovaniya metodiki obucheniya chercheniyu. – М.: Prosveshchenie, 1989.

ОБУЧЕНИЕ ЧЕРЧЕНИЮ ПО ПЕДАГОГИЧЕСКИМ ТЕХНОЛОГИЯМ*Рахматова Икболхон Иномжоновна**Преподаватель ТерДПИ**E-mail: rahmatova@terdpi.uz**Чориева Асила Хабибулло кизи**студентка ТерДПИ*

Аннотация: В данной статье освещаются вопросы использования проблемных образовательных технологий, рассчитанных на использование передовых педагогических технологий в активизации познавательной деятельности учащихся по предмету черчение, а также возможности всестороннего развития учащихся.

Ключевые слова: черчение, традиционный метод, проблемная ситуация, современное образование, технология проблемного обучения, педагогические и методические проблемы и рекомендации

ВВЕДЕНИЕ

Одним из важнейших требований, предъявляемых к организации современного образования, является достижение высоких результатов в рамках курса, не тратя лишних умственных и физических сил. Одной из современных эффективных технологий обучения в образовательном процессе является технология проблемного обучения. Технология проблемного обучения характеризуется полным соответствием целям воспитания творческой, активной личности.

Проблемную ситуацию можно обозначить как элемент, характеризующий технологию проблемного обучения. А симптомами проблемной ситуации являются:

- ✓ наличие у ученика незнакомого факта;
- ✓ курсовая работа, предоставляемая учащемуся для выполнения заданий, их личная заинтересованность в решении возникших познавательных трудностей.

Проблема заключается в следующих трех компонентах:

- известный (на основе данного задания),
- неизвестные (их оценка приводит к формированию новых знаний) и
- ранее приобретенные знания (личный опыт учащегося).

Они выполняют поисковые работы, направленные на поиск неизвестного необходимо для увеличения.

Сначала ставится задача решить неизвестную учащемуся проблему, при этом методы ее выполнения и результат остаются неизвестными, но учащиеся, опираясь на ранее приобретенные у них базы знаний и умений, приступают к поиску ожидаемого результата или решения сгоревшей проблемы.



При обучении в проблемной ситуации обучающийся организует познавательную деятельность обучающихся таким образом, чтобы учащиеся на основе анализа предметов, самостоятельно, решали интеллектуальные задачи, делали выводы и обобщения, формулировали коннотации, стремились применить заложенные в пепле знания в новой ситуации.

В то время как учащийся пытается организовать поиск путей решения проблемы, сначала описывая (излагая) первую проблемную ситуацию, Сонг сжигает проблемные вопросы и обсуждает полученные ответы, побуждая учащихся искать способ решения этой проблемы, то есть искать первое промежуточное заключение. Проблемная ситуация возникает при выполнении практического задания или решении соответствующего вопроса.

В процессе проблемного обучения, состоящего из новых знаний и информации, примеров и задач, системы образовательных тестов, в процессе их решения формируется познавательная деятельность учащихся.

Организация познавательной деятельности учащихся на занятиях по рисованию является одной из наиболее сложных задач для обучающегося. Наблюдения показывают, что на уроках, выполненных традиционным способом в рисовании купинча, инициатива оказывается только на стороне ученика, то есть в таком случае узи ученика сжигает цель машфулота, а УЗИ указывает путь решения сгоревшего задания.

В таких условиях обучения само собой разумеется, что возможности для самостоятельного, логического мышления учащихся вообще не создаются, а для творческого мышления не предпринимаются попытки, инициатива вообще не требуется. В результате этого деятельность ученика сильно ограничивается.

Итак, само собой разумеется, что такая организованная деятельность не может дать ожидаемого результата.

Особенностью науки рисования является то, что в основе этой науки лежат возможности различных подходов. Развитие пространственного воображения учащихся и их графического мышления составляет основной стержень науки рисования.

В результате исследований выясняется, что центральные линии окружности не перпендикулярны друг другу. А когда рисуется К,ауа, результат получается туфом. Другой пример-когда учащиеся выполняют самостоятельную работу по теме разреза, некоторые из них создают проблемы, которые не соответствуют стандарту. Проблемы в этих графических работах можно увидеть (рисунок 1). После анализа сделанных разрезов можно сделать следующий вывод.

1. Геометрическое тело, сечение которого выполняется, понималось всеми учениками.

2. Гнездо (место проникновения)на поверхности некоторые читатели воспринимали не очень хорошо. По этой причине была допущена ошибка. Вот как возникла эта проблема. После Х, всестороннего анализа можно сделать следующие выводы::

А. Требования стандарта при прохождении учащимся темы междометия не были исчерпывающими и подробными, либо некоторые элементы игнорировались в процессе объяснения. В окибате у учащихся сформировались разные понятия.

Искусственное создание проблемных ситуаций в сознании учащегося ведет к активной мыслительной деятельности и тщательному совмещению учебного материала. Таким образом, можно создать проблемную ситуацию, в которой интеллектуальные чувства и душевные переживания возникают у учащихся в процессе решения задачи, ведущей к поиску и поиску.

Фундаментальная сущность этого вопроса может стать проблемой познания только в том случае, если задача сможет удовлетворить следующие требования:

1. Если при обдумывании рассматриваемой проблемы учащимся удастся надеть одежду познания (шлепанца).

2. У школьников познание (бить) - это всестороннее кизикство.

3. Анализ основан на опыте и знаниях, которые вы приобрели ранее в процессе киллинга.

В мелодии приводятся намеки на создание проблемной ситуации.

1. Какая проблема возникает при набрасывании на тонкие линии, используемые при рисовании чертежей - с внутренней или внешней стороны

контура деталей тонких линий, его габаритов в целом?

2. Какая проблема возникает, если чертеж детали дан в масштабе M1:1, а размеры записаны в масштабе M2:1 после того, как он был нарисован в масштабе M2:1?

3. Какая проблема возникает при анализе детали (модели) при определении геометрического тела (поверхности) в ней?

4. Выявить проблему определения левого, то есть третьего, вида детали в соответствии с двумя заданными видами.

5. Какая проблема возникает при формировании аксонометрических проекций?

6. Какие проблемы возникают при изображении кругов при фронтальной Диметрии?

7. Определите проблемы технического чертежа.

Вопросов, порождающих такую проблемную ситуацию, можно привести множество.

Из приведенной выше информации можно сделать вывод, что создание проблемных ситуаций в процессе обучения, самостоятельной мыслительной деятельности учащихся способствует воспитанию в них таких личностных качеств, как стремление ко всему познанию, целеустремленность, самостоятельность, стремление к учебе и творчеству. Цель обучения и воспитания состоит в том, чтобы на самом деле сформировать эти качества.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Борисенко И. Г. Инновационные технологии в преподавании технического черчения формировании профессиональных компетенций. Вестник Иркутского государственного технического университета. - 2019. - № 9 (67). - С. 152 - 169.

2. Исаева Т. Преподаватель как субъект качества образования. Высшее образование в России - 2016. - №4. - С. 37 - 55.

3. Inomjonovna, R. I., & Vofuqulovna, B. D. (2023). UZBEKISTAN IS A CENTER OF SCIENCE, ENLIGHTENMENT AND CULTURE. *THE THEORY OF RECENT SCIENTIFIC RESEARCH IN THE FIELD OF PEDAGOGY*, 1(6), 199-206.

4. Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN CHILDREN. *Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

5. SAN'AT INTEGRATSIYASI ORQALI ART-TERAPIYA MADANIYATINI SHAKLLANTIRISH. Raxmatova. I.I. 2023/10/9. Toshkent davlat

pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali. 10-son.ISSN 2181-9580. 8-13 bet. O'zbekiston.

6. ART-TERAPIYA TEXNOLOGIYALARI VOSITASIDA TALABALARDA KOGNITIV QOBILIYATLARINI RIVOJLANTIRISHNING DIDAKTIK ASOSLARI. Raxmatova I.I. 2023/9/9. Toshkent davlat pedagogika universiteti ILMIY AXBOROTLARI Ilmiy-nazariy jurnali.9-son. ISSN 2181-9580. 117-122 bet. O'zbekiston.

7. Рахматова, И. И. (2023). ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ АРТ-ТЕРАПИИ ЧЕРЕЗ ИНТЕГРАЦИЮ ИСКУССТВА. *Innovative Development in Educational Activities*, 2(18), 33-39.

8.Inomjonovna, R. I. (2023). THE IMPORTANCE OF USING ART, ARTISTIC CREATIVITY AND ART THERAPY IN PREVENTING AGGRESSION IN CHILDREN. Finland International Scientific Journal of Education. *Social Science & Humanities*, 11(6), 383-389.

9.Мурадов, Ш. К., Ташимов, Н. Э., & Рахматова, И. И. (2017). Сечение поверхностей 2-го порядка общего вида по эллипсу заданной площади. *Молодой ученый*, (50), 99-102.

10.Botvinnikov A.D.Puti sovershenstvovaniya metodiki obucheniya chercheniyu. – М.: Prosveshchenie, 1989.

ТЕХНИК ИЖОДКОРЛИК VA KONSTRUKSIYALASHNI O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI VA ILMIY IJODKORLIK JARAYONIDA MANTIQUIY VA INTUITIV TAFAKKURNING AHAMIYATI

Hakimova Sharofat Abdusattorovna

Surxondaryo viloyati Termiz davlat pedagogika instituti

Pedagogika va san'at fakulteti Texnologik ta'lim kafedrası o'qituvchisi

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada texnik ijodkorlik va konstruksiyalashni o'ziga xos xususiyatlari va ilmiy ijodkorlik jarayonida mantiqiy va intuitiv tafakkurning ahamiyati haqida fikr-mulohazalar bayon qilingan

Kalit so'zlar: texnik ijodkorlik, konstruksiya, ijodkorlik, mantiqiy tafakkur, intuitiv tafakkur, texnik ijodiyod, konseptsiya.

KIRISH

Insoniyat tarixiy taraqqiyot davomida o'z turmush tarzini jumladan, ish qurollarini, larini, yashash joylarini, kiyimlarini, maishiy asbob-anjomlarni takomillashtirib kelmokda. Bu takomillashtirishda texnik ijodkorlik qobiliyatlari muhim rol o'ynaydi. Shuning uchun ham O'zbekiston Respublikasi mustaqillikka erishgach o'quvchi yoshlar va o'smirlar orasida texnik ijodkorlikni rivojlantirishga katta e'tibor bermoqda.

1996 yilda o'quvchi yoshlar va o'smirlar orasida texnik ijodiyotni rivojlantirish kontsepsiyasi va dasturi qabul qilindi. Kontsepsiyada quyidagilar bayon qilingan:

O'zbekiston Respublikasi o'zining rivojlanishida ijtimoiy-iqtisodiy munosabatlarni keng rivojlantirish va chuqurlashtirish yo'lidan ilgarilab bormoqda. Respublikamiz taraqqiyoti borasida sobit qadam va ustivor ekanligi, istiklol yo'lidan og'ishmay borayotganligi mamlakatimizning iqtisodiy siyosatini madaniy hayotida ro'y berayotgan o'zgarishlarda yaqqol namoyon bo'lmoqda.

O'zbekiston kelajagi bugungi avlodning har tomonlama kamol topishida, ularning kelgusida davlatni boshqara oladigan, uni har tomonlama rivojlantirishda hissa ko'sha oladigan uning kelajagi hakida kayg'urib, yashovchi taraqqiyoti uchun bor bilim, kuch qudratini sarflovchi inson kilib tarbiyalashga shakllanishiga ko'p jihatdan bog'lik. Bu borada yoshlarni turli kasblarga tayyorlash, ularga maktab dasturidan farkli ularni o'z qiziqishlari, qobiliyatlari xohish va imkoniyatlariga karab bilim olishlari va kasb-hunar egallashlariga imkon beruvchi maktabdan tashqari muassasalarning faoliyati muhim ahamiyat kasb etadi. Maktabdan tashqari muassasalarning asosiy yo'nalishlardan biri davlatimiz ravnaki, taraqqiyotini yuksaltirish yo'lida hissa ko'sha oladigan texnik ijodkorlikdir. O'quvchilarni mehnatga muhabbat va yaratuvchanlik faoliyati

jarayonida o'z bilim va malakalarini ijodiy ko'llash ko'nikmalarini shakllantirish, texnik ijodiyotni rivojlantirishning asosiy omillari hisoblanadi.

O'sib kelayotgan yosh avlod texnik ijodkorlik qobiliyatini, texnika sirlarini anglashi va shu yo'nalishda ta'lim berilsa, respublikamizda erishilgan fan va texnika yutuklariga tayanib ish ko'rilsa, uning ildizini yanada chuqurroq tushunib kelajakda kuchli texnik mutaxassislar, fan va texnika yutuklariga o'z hissasini ko'sha oladigan pirovardida esa shu yoshlar chet el mahsulotlari va asbob-uskunalaridan kuchliroq mashinalar yaratish qobiliyatiga ega bo'lgan, shu yo'lda xizmat qila oladigan bo'lishi lozim.

O'zbekiston Respublikasining davlat mustaqilligiga erishuvining ta'lim va tarbiya milliy shakllarini yanada rivoj topishida ham katta imkoniyatlar ochib berdi. Yosh avlodni an'analarimiz ruhida tarbiyalab hunar o'rgatilsa, ijodkorlikka yo'naltirilsa, xalqimizning urf-odatlarini, madaniyatimiz va tilimizga munosabatlar ildizi chuqurligi yanada oydinlashadi.

Texnik ijodiyotni rivojlantirishda umuminsoniy kadriyatlar doimo diqqat markazida bo'lish uni amalga oshirish uchun shaxs erkinligi va demokratiyani himoyalash har bir kishining vazifasidir.

Texnik ijodkorlikni rivoj topishida o'quvchilarning tabiyatga o'z vataniga ma'suliyatli bo'lish munosabatlarini tarkib toptirish muhimdir.

Texnik ijodiyot katta tarbiyaviy potentsialni o'z ichiga oladi. Texnik ijodiyoto'quvchilarni ona Vatan, mehnatga bo'lgan muhabbatini o'stirib ularni erkin fikrlashga, mustaqillikka undaydi. Texnik ijodiyotni rivojlantirishda o'quvchi yoshlarning o'zlari kizikib sevib o'rganadigan turli yo'nalishlarni mumkin kadar Vatanga foyda keltirishni his kilsinlar.

Texnik ijodiyotga o'quvchilarni yo'naltirishda birinchi navbatda, milliy xalq hunarmandchiligiga, an'analarning milliy estetik manbaiga hamda boy shark minatyura san'ati, haykaltaroshlik kulolchilik. Yog'och o'ymakorligi va hunarmandchilikning boshqa turlariga alohida e'tibor berish lozim.

Davlatimizning mustaqillikka erishuvi o'z navbatida har qanday taraqqiyparvar jamiyatga iste'dodli shaxslar zarurligi nuqtai nazaridan iste'dodli bolalarni aniqlash, tarbiyalash va o'qitish respublikaning bo'lajak aql zakovatli va ijobiy fikrlovchi kuchlarini tayyorlashning muhim omilidir. Iste'dodlarni namoyon qilish va ularni sonini oshirish uchun sharoit yaratish maqsadida avvali yutuk, tajribalarni ommaviylashtirish ularning ijobiy qiziqishlarini rivojlantirib turli tadbirlar, ko'rik tanlovlar o'quvchilar texnik ijodiyoti ko'rgazmalari uchrashuvlarga jalb etish muhimdir. Iste'dodli bolalarni aniqlash, tarbiyalash va o'qitishni ta'minlash bo'lajak respublikamizning iqtidorli kuch qudratini tayyorlashning istiqboli bilan bog'liqdir.

Ijodkorlik jarayonida mantik va intuistiyaning har xil ahamiyatga ega bo'lishini franstuz olimi A.Puankare ko'rsatib o'tgan edi. Xususan, u «Fanning o'zida intuistiya,

agar bir kancha ustunliklarga ega bo'lganligini hisobga olinmasa, analiz doimo isbotning yakkayu yagona qonuniy quroli bo'lishiga intilib borayotgan bir davrda ham u ixtiro qilishda asosiy kurol bo'lib kolaveradi» - deb yozadi.

Ijodkorlik stiklining ma'lum zvenolar hakida boshqa olimlar ham bir necha bor o'z fikrlarini aytdilar. Xususan, bu hakda mashhur fizik M. Born quyidagilarni yozadi: «...men fandagi analitik holda oldindan aytilgan fikrlarni kundalik ishlarimizdan keskin fark qilishini ko'rmayapman. Ayrim kriteriyalar bo'yicha ko'rsatilgan obraz to'liq hisoblanib, unga xarakterli bo'lgan barcha xususiyatlarga egaligini biz kundalik hayotimizda hisobga olib boramiz. Birok sintetik jihatdan oldindan aytish kisman mahlum bo'lgan hodisaning real obrazi o'zining haqiqiyligidan fark qila di, degan gipotetik taxminga asoslanadi. Agar u tajribada tasdiklansa, uning asosida qonuniy hisoblangan gipoteza yotgan bo'lsa-da, oldindan aytish yangi bilim beradi. Lekin uning muvaffakiyati intuistiyaga juda bog'likdir...». M.Born o'z fikrini ikki tipdagi ixtiroga oid tarixiy misollar bilan: ulardan biri mavjud nazariyani mantiqiy analiz qilish bilan amalga oshirildi, boshqasi esa, shu kunga kadar aloqasiz bo'lgan tajribalarning o'zaro bog'likligi mavjud ekanligi hakidagi muammolarni yangi nazariya yaratish bilan tushuntiradi.

Birinchisiga, Adams va unga aloqasiz holda Lever'elarning boshqa planetalar harakatida yuz bergan bir oz o'zgarishlar asosida aytilgan nazariyasiga munofiq, Galiley tomonidan Neptun planetasining ochilishi kiradi. M. Bornning aytishicha, bu erda nazariya rivojlanmadi: «Bu matematika san'ati va tokatining ulkan siljishi, shuningdek, natijalarga bo'lgan ishonch edi. Birok ularni ehtirol etmaganda ham, bu hol nazariyaning dunyoqarashini kengaytirgani yo'q; bu ma'lum bo'lgan Nyuton mexanikasining ko'llanilishini analitik jihatdan oldindan aytish edi».

Ikkinchi tip ixtiroga A.Eynshteyn tomonidan aytilgan Kuyosh yakinda yorug'likning chetlanishi kiradi. Bu, inert va gravitastion massaning proporstionalligi hakidagi muhim fakti sezish va M. Bornning ta'biricha «tajriba natijalarining uzun zanjiridagi gigant sintez» deb atalgan yangi nazariyaning yaratilishini talab qila di.

Dalil va rakamlardan kelib chikib ilmiy farazlar kurishga yoki topishga o'tishda, shuningdek, nazariy xulosalardan amaliy sinov ishlariga o'tishda ilmiy intuistiya hal qiluvchi ahamiyatga ega bo'ladi. Intuistiya, uning mantik bilan bog'likligi, ixtirochilik g'oyalarining kelib chiqishida tutgan o'rnini belgilashdagi muammolar murakkab bo'lib, uni hozirgacha to'la hal qilinmagan deyish mumkin. "Kiskacha psixologik lug'at"da intuistiya - "paydo bo'lish yo'llari va shartlari anglanmagan holda hosil bo'luvchi bilimlar sifatida yuzaga keladi, shunga ko'ra sub'ekt unga "bevosita yuzaga" kelgan natija sifatida ega bo'ladi" deb ta'riflanadi. Ushbu va boshqa adabiyotlarda keltirilgan ta'riflar intuistiya tabiatini, uning hosil bo'luvchi asosini o'zida aks ettirmaydi va shu sababli uni to'liq deb bo'lmaydi. Bizning fikrimizcha ko'ra intuistiya - bu sub'ekt tomonidan o'ziga fikran ko'yiladigan savol va muammolarga

anglanmagan holatda yuzaga keluvchi javoblar bo'lib, u to'plangan tajriba va bilimlar asosida amalga oshadi.

Texnik ijodkorligida yangi yechimlarni ishlab chiqishdan, to rasmiylashtirishgacha bo'lgan davrni amalga oshirishda, undagi jarayonlarning muhimligi, murakkabligi va ahamiyatiga bog'lik holda fikrlash jarayoni turli davrlarda amalga oshadi. Bu o'rinda eng katta kiyinchiliklar aniq, hakikatdan mavjud buyum va ko'rsatgichlardan abstrakt, yaratilajak mavhum modellarga o'tish va nazariy tajriba-sinov ishlarini bajarish bilan bog'lik bo'ladi.

Talabalaridagi umumpedagogik bilim va ko'nikmalarni reproduktiv, reproduktiv-ijodiy, ijodiy-reproduktiv va ijodiy darajalarga bo'lib ko'rsatadi. Shu asosda texnik ijodkorligi g'oyalarini amalga oshirishning fikrlash faoliyati produktiv va reproduktiv xususiyatlari almashinuviga bog'lik bo'lgan 4 ta davrini ajratib oldik. Birinchi davrda fikrlash faoliyati produktiv xususiyatga ega bo'ladi, bunda mavjud muammoni anglash, idrok qilish, echimini topishga ehtiyoj sezish jarayoni boradi. Izlanuvchining bilim va tajribasi kanchalik ko'p bo'lsa, bu jarayon shu kadar kam vakt davom etib, reproduktiv xarakterga ega bo'lgan ikkinchi davr - muammo echimini topishga o'tiladi.

Bu davrning davomiyligi ham izlanuvchi bazaviy bilimi, tajribasi, dunyoqarashi kengligi, kidirilayotgan echimning izlanuvchi mutaxassisligiga bog'lik bo'lib, unda karalayotgan muammoning echimi bo'lib xizmat qila oladigan holatlar tahlil qilinadi. Uchinchi – produktiv davrda hal kilinishi lozim bo'lgan muammo va tanlangan echim o'zaro bog'lanadi va texnik echim kono'epo'iyasi taklif qilinadi.

U ixtironi amalga oshirishning eng mahsuliyatli davri bo'lib, uning muvaffaqiyatli amalga oshirilishi taklif etilayotgan g'oyaning ijtimoiy bahosini shakllantirishga hal qiluvchi tahsir ko'rsatadi. Yahni, echim ijobiy natija bersa, uning amaliyotga tadbik kilinishiga asos yaratiladi, yoki aksincha, echim kutilgan natijani bermasa u inkor qilinadi. To'rtinchi, reproduktiv davrda taklif etilayotgan echimni asoslash uchun hisoblash va tajriba-sinov ishlari bajarilib, texnik echimni ishlab chiqishning uchinchi davrida amalga oshirilgan ishlarning natijasi nazariy va amaliy isbotlab beriladi.

Har bir bosqichdani natijaligi o'quvchilarda texnik fikrlash, Mehnat ko'nikma va malakalari rivojlanishi bilan uzviy bog'liqdir.

O'quvchilarning ijodiy faoliyatga tayyorgarlik besh darajasini ko'rsatuvchi me'yoriy - ilmiy jihatlar asoslangan. Ular quyidagilardan iborat:

1. O'quvchilarning buyumni uning shaklini takomillashtirish yoki detallarni rastional joylashtirish maqsadida chizmaga, sxemaga kisman o'zgartirish kiritib, berilgan hujjatlar bo'yicha tayyorlay olishi.

2. O'quvchining instrukstiyalashni oxiriga etkazib va berilgan texnik hujjatga yoki alohida sxemaga o'ziga o'zgartirishlar kiritib buyumlarni yasay olishi.

3. O'quvchining buyumni, uning konstrukstiyasini dastlabki original takomillashtirib va texnologik hujjat yoki sxemaga mustaqil holda o'zgartirishlar kiritib tayyorlay olishi.

4. O'quvchining original konstruktorlik g'oyasini mustaqil xolda texnologik jihatdan ishlab chiqishi va uni tayyorlashni uddalay olishi.

5. O'quvchi buyumning original konstruktorlik yoki rastionalizatorlik g'oyasini mustaqil holda asoslab va ta'riflab bera oladi, hujjatlarni ishlab chiqish va buyum yasashni bajara oladi.

6. ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. G.Karimova, X.Komilova "Reklama va dizayn" - T."O'zbekiston" 2006- yil.

2. X.O.Jurayev, Sh.XDuliyeva, F.S.Turabekov, M.N.Karimova "Texnik ijodkorlik va dizayn". - T., Turon zamin ziyo" 2015- yil.

3. Azamat Sunnatula Murtazoev by son, & Oybek daughter Zarina Latipova. (2022). FROM THE USE OF DIGITAL TECHNOLOGIES IN THE PROCESS OF DIDACTIC EDUCATION OPTIONS . World Scientific Research Journal, 4(2), 34–40.

4. Муртазоев А. С. ДИДАКТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ //INTERNATIONAL CONFERENCES. – 2022. – Т. 1. – №. 2. – С. 54-58.

5. Xayrulla D., Saidjon U., Azamat M. DEVELOPMENT OF LIGHTING CONTROL SOFTWARE FOR "SMART CLASS" //Universum: технические науки. – 2021. – №. 5-6 (86). – С. 18-21.

6. Sunnatula o'gli M. A. et al. TA'LIM JARAYONIDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARDAN FOYDALANISHNING DIDAKTIK IMKONIYATLARI //World scientific research journal. – 2022. – Т. 4. – №. 2. – С. 28-33.

7. Yuldoshev, S., Savriev, S., Murtazoyev, A., & Khojiev, S. (2022). NUMERICAL SIMULATION OF THREE-DIMENSIONAL TURBULENT JETS OF REACTING GASES. Eurasian Journal of Mathematical Theory and Computer Sciences, 2(6), 73-82.

8. Djurayev X., Uvayzov S., Murtazoyev A. DEVELOPMENT OF LIGHTING CONTROL SOFTWARE FOR "SMART CLASS" //Universum: технические науки. – 2021. – №. 5-6. – С. 18-21.

9. Latipova Zarina Oybek qizi; Shoyimova Mahbuba Radjabovna. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE "TOPICAL ISSUES OF SCIENSE" <https://doi.org/10.5281/zenodo.7236434>

THE SECOND WORLD IN AMERICAN LITERATURE

Mirzakhanova Sabina Xamidulla qizi
Chirchiq Davlat Pedagogika Universiteti

ABSTRACT

Thoroughly, there was a discernible cultural shift brought about by World War II, and these impacts are still being felt now.

World War II had a profound impact on literature, influencing themes, styles, and perspectives in various ways. Some notable impacts include: 1 — Exploration of Trauma and Human Experience. Many writers explored the psychological impact of war on individuals, addressing themes of trauma, loss, and disillusionment.

Through a combination of close textual analysis and historical context, this article sheds light on the enduring legacy of the war in shaping American literary consciousness and cultural memory

Keywords: Keywords: The Second World War, American literature, poets, Ethnic Character Change, Regional Character Change, Social Character Change

INTRODUCTION

The Second World War stands as one of the most crucial and significant events in human history, reshaping societies, economies, and global politics. Its impact reverberated far beyond the battlefield, permeating every aspect of life, including the realm of literature. In the United States, the war inspired a rich tapestry of literary works that captured the complexities of the era and its aftermath. From the fervent patriotism of propaganda to the haunting reflections of veterans, American literature of the period reflects a nation grappling with the realities of war, sacrifice, and resilience.

This article delves into the profound influence of the Second World War on American literature, exploring how writers across genres responded to the tumultuous events of the time. Through an examination of key works and themes, we seek to uncover the ways in which authors wrestled with questions of morality, identity, and human experience in the shadow of global conflict. From the visceral horrors of combat to the quieter struggles of those left behind, these literary representations offer insights into the complexities of war and its enduring impact on American society.

American writers responded to the world being thrown into a conflict with a wide range of voices and viewpoints, creating a literary environment that still has resonance with readers today. These authors addressed the moral conundrums, the sacrifices, and the continuing tenacity of the human spirit in the face of misfortune through their novels, poems, memoirs, and essays.

Culture Change in Post-War American Literature

The Second World War American literature also saw significant changes in ethnic, regional, and social character, as writers sought to reflect the diversity of American society and explore the complexities of identity. Post-War American literature reflected the growing diversity and complexity of American society, as writers from diverse backgrounds sought to explore issues of identity, culture, and social change. These changes have continued to shape American literature and culture in the decades since the postwar period.

Ethnic Character Change

The Second World War saw a rise in ethnic literature, as writers from diverse backgrounds sought to tell their own stories and challenge the dominant narratives of mainstream American literature. African American writers such as Toni Morrison and James Baldwin, Chicano writers such as Rudolfo Anaya and Sandra Cisneros, and Asian American writers such as Maxine Hong Kingston and Amy Tan all emerged as significant figures in post war American literature.

Social Character Change

The Second World War years saw significant changes in American society, including the growth of the middleclass and rise of consumer culture. Writers such as John Updike and Richard Yates were interested in exploring the lives of ordinary Americans and the impact of social change on individual identity.

CONCLUSION

In summary, Second World War literature is a moving example of the long-lasting effects of this international battle on American society and culture. Authors tackled the complexity of conflict through a wide range of voices and viewpoints, providing insights into what it is like to be human during a crisis. These literary works, which remind us of the sacrifices made and the resilience shown in the face of adversity, continue to appeal with readers, whether they are depicting combat in its rawness or exploring moral ambiguity in an introspective manner.

It is clear that these masterpieces of American literature that bear witness to the Second World War are not just historical relics but also everlasting reminders of the resilience of the human spirit. By means of their speech.

REFERENCES:

1. The effects of World War II on American literature by R.Oliver -2018.
2. Neelam Tandon. International Journal of Literacy and Education

WILLIAM SHAKESPEARE'S LEGACY IN 21 CENTURY

Mirzakhanova Sabina Khamidulla qizi
Chirchiq Davlat Pedagogika Universiteti

Turizm fakulteti

Xorijiy til va adabiyoti (ingliz tili) yo'nalishi 2-bosqich talabasi

E-mail: xamitov.e@cspi.uz

Ilmiy rahbar:

Khamitov Eldorbek Erkin og'li
Chirchiq Davlat Pedagogika Universiteti o'qituvchisi

ABSTRACT

William Shakespeare was a renowned English poet, playwright. William Shakespeare has had an incredible influence on not just English literature, but the English language in general. Also known as "the Bard of Avon," he is the author of many of the plays that most students in English-speaking countries study in school. Even people who have not read his works know some of Shakespeare's most famous lines.

In this article, we'll explain W. Shakespeare's life, the appeal of Shakespeare, the most famous playwrights in English history, and his impact on the English language.

Keywords: William Shakespeare, Shakespeare's plays, comedies and sonnets

INTRODUCTION

William Shakespeare is a poet and playwright who is adored by millions of readers worldwide. No other author's plays have received as much critical acclaim and have been read by audiences in as many nations. Compared to other writers, he had a bigger impact on world literature.

On April 23, 1564, William Shakespeare was born at Stratford-on-Avon, England. John Shakespeare, his father, was a well-to-do glove maker in Stratford who rose to the position of high bailiff, or the equivalent of mayor, after serving in mining and municipal capacities. Mary Arden, Shakespeare's mother, was descended from a line of landlords.

Shakespeare went to the Stratford Grammar School when he was younger.

Shakespeare's lengthy narrative poems "Venus and Adonis" (1593) and "The Rape" initially won him admiration from his peers.

When the Globe, the most famous Elizabethan theater, opened its doors in 1599, Shakespeare rose to prominence as the company's chief playwright and major shareholder. He was also an actor, though not a very good one; he performed as the Ghost in "Hamlet" and as the elderly servant Adam in "As You Like It."

After a fire destroyed the Globe during a performance of "Henry VII" in 1613, he retired and ceased writing. He was pretty sick by then. He was christened at the Holy Trinity church in Stratford, and he was buried there after passing away on April 23, 1616.

The Plays of Shakespeare

Scholars generally concur that Shakespeare wrote 37 plays. Customarily.

Three categories have been established for Shakespeare's plays: comedies, histories, and tragedies. The renowned playwright wrote all of his plays during four distinct stages of his writing career. Every one of these eras represents a broad stage in Shakespeare's creative evolution.

The plays composed between 1590 and 1594 are all included in the first period. His plays include The Comedy of Errors. Henry VI's history, "The Two Gentlemen of Verona," and "The Taming of the Shrew" (Parts I, II, and III). During this time, the tragedies "Titus Andronicus," "King John," and "Richard II" were written. Despite being from diverse genres, they are very similar. These plays' plots are closer to their original roots.

Shakespearean achieved near-perfection in his historical drama and Elizabethan love comedy during the second phase (1595-1600). During this time, the great playwright wrote the comedies "A Midsummer Night's Dream*," "Love's Labour's Lost, The Merchant of Venice," "As You Like It," "Much Ado About Nothing," "Twelfth Night, "The Merry Wives of Windsor," the tragedies "Romeo and Juliet," "Julius Caesar," and the histories "Richard II," "Henry IV" (Parts I and II), and "Henry V." These plays showcased his talent for characterization and his ability to seamlessly blend a variety of dramatic actions into a cohesive story.

Shakespeare's great tragedies (Hani let. *Troilus and Cressida", "Othello", King Lear", "Mac-beth", Timon of Athens, *Anthony and Cleopatra", "Coriolanus"), written during the third period (1601-1608), are what made him genuinely immortal.

Every play of this period, except for "Pericles", shows Shakespeare's awareness of the tragic side of life. Even the two comedies of the period All's Well That Ends Well" and "Measure for Measure are more disturbing than amusing.

That is why they are often called "problem" comedies or "bitter" comedies. "Pericles" represents Shakespeare's first romance - a drama, which is generally serious in tone but with a happy ending. Shakespeare's sonnets were also written during the third period of his literary career. The fourth period (1609-1613). During this final period Shakespeare wrote three comedies (Cymbeline", The Winter's Tale", The Tempest") and the history "Henry VII". (Some critics state, that the History "Henry VIII is written together with John Fletcher).

The last years of Shakespeare's career as a playwright are characterized by a considerable change in the style of drama. Beaumont and Fletcher became the most

popular dramatists of that time, and the plays of Shakespeare written during the fourth period are modeled after their dramatic technique. All of them are written around a dramatic conflict, but the tension in them is not so great as in the tragedies, all of them have happy endings.

“Romeo and Juliet”

“Romeo and Juliet” is a tragedy based on “Romeo and Juliet”, a poem by the English author Arthur Brooke. It was first published in 1597 and first performed in 1596. (The photographs are from the British film version of “Romeo and Juliet”) Romeo and Juliet is a story of love and hate. It deals with two teen-aged lovers in Verona, Italy.

Who are caught in a bitter feud between their families, the Montagues and the Capulets. It is a story of two young people who fall in love at first sight, marry secretly because their families are bitter enemies, and die because each cannot bear to live without the other. It is also a story of two families whose hatred for each other drives a son and daughter to destruction. Only after they have lost their children the parents learn the folly of hatred and agree to end their feud. Love eventually conquers hate, but at a terrible cost.

It is not a simple story of good and bad people, for all the major characters bear some responsibility for the disaster. Romeo and Juliet have little chance to preserve both their love and their lives in the hatred that surrounds them. They are driven to destruction by events they cannot control. Yet the final choice is theirs, and they choose to die together instead of living apart. Shakespeare sets the scene of “Romeo and Juliet” in Verona, Italy, as earlier tellers of the story had done. The time of the action is vague, although it clearly takes place at some time before Shakespeare’s days.

Although he sometimes uses prose, Shakespeare has written most of his play in poetry, because that was the way plays were written during his lifetime. Some of the lines rhyme, but most of them are written in blank verse.

The tragedy blames the adults for their blind self-interest.

Comedies by Shakespeare

Unlike Ben Jonson's comedies, Shakespeare's comedies did not create an enduring tradition in theater. Jonson's plays use exaggerated satirical characters to depict the common life of their age. Shakespeare's comedies are written with opposing ideas. His comedies typically have sequences set in a made-up nation, with the action based on nearly true stories.

Despite the non-realistic settings and stories, Shakespeare's famously deep understanding of human psychology is used to show authentic and true-to-life characters. Every comedy contains one or two subplots in addition to the main plot, and occasionally the subplots get even more attention than the main plot. These plays'

comedic characters are always colored in English, even if the scene is laid in other countries.

All plays are written in easy-flowing verse and light, tripping prose. The text is full of jokes and puns, but some of the texts contain topical allusions, which are hard to understand for the readers of our time. All the comedies tell of love and harmony, at first disturbed, and finally back in action. Shakespeare advocates for a person's freedom of choice when it comes to romantic relationships, even in the face of prevailing norms and traditions. Shakespeare's female characters appear to exhibit this propensity more frequently.

His comedic heroines are usually bold, honorable, outspoken, and full of energy.

The disparity between appearance and reality is another subject that is emphasized throughout the plays. Shakespeare conveys to his audience the value of self-awareness. Shakesperian plays contain intricate narratives, and because of this, the heroes and heroines frequently choose the incorrect companions because they have the false impressions of their own characters and hence do not know or comprehend who they are or how they feel. However, the comedies conclude happily as the characters grow to understand themselves by the conclusion of the plays, and their mistakes are handled with good humour and the comedies end happily, because at the end of the plays the characters understand themselves and those they love

CONCLUSION

In conclusion, William Shakespeare's legacy is firmly entrenched in the annals of literature and culture. Furthermore, his contributions to the world of words, his exploration of timeless themes, and his enduring global appeal make him an icon of unparalleled significance.

Shakespeare's legacy is as rich and diverse as his work; his plays have spawned countless adaptations across multiple genres and cultures, and his plays have had an enduring presence on stage and film.

Regarded as one of the greatest writers of all time, Shakespeare's works have influenced many facets of modern life, from theatre and film to literature, philosophy and even the English language itself.

REFERECES.

1. Eldorbek, k. (2023). ERRORS IN TRANSLATION OCCURING DUE TO ASSYMETRIES IN THE TARGET AND SOURCE LANGUAGES. FINLAND INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL OF EDUCATION, SOCIAL SCIENCE AND HUMANITIES, 11(2), 289-292
2. Yusupova Muxabbat Anatolevna, HISTORY OF ENGLISH AND LITERATURE
3. <https://www.encyclopedia.com/defense/energy-government-and-defence-magazines/literature-world-war-ii>

**GASTRONOMIYA TURIZMINING RIVOJLANISHIDA
O'ZBEK OSHXONASINI O'RNI****РОЛЬ УЗБЕКСКОЙ КУХНИ В РАЗВИТИИ
ГАСТРОНОМИЧЕСКОГО ТУРИЗМА****THE ROLE OF UZBEK CUISINE IN THE DEVELOPMENT
OF GASTRONOMY TOURISM*****Umarov Mohinabonu****Toshkent Kimyo Xalqaro Universiteti**Turizm yo'nalishi talabasi*

Annotatsiya: Ushbu maqolada gastronomik turizmning qismlari ayrim xususiyatlari haqida yozilgan. Rivojlanish yo'llari haqidagi fikrlar. Gastronomik turizmning o'zi nimadan iboratligi va turistlarga bevositda sayohat jarayonida birgalikda sayohatini yanada mazmunli o'tishini kafolatlaydigan bir mahsulot paketi.

Kalit so'zlar: Gastronomik turizm, festevallar, o'zbek oshxonasi xususiyati, Agroturizm, urf-odatlar, an'analar, Gastro mahalla.

Gastronomik turizm jahon turizmini rivojlantirishning yangi yo'nalishi bo'lib, u an'anaviy iqtisodiyotlarni madaniy merosni saqlash va targ'ib qilish hamda turli mintaqalarning barqaror rivojlanishidao'z hissasini qo'shish yo'llarini targ'ibga qo'yilgan.¹

Gastronomik turizm turlarining maqsadi- ma'lum bir davlatning milliy oshxonasini o'ziga xos xususiyatlarini jahonga tanishtirishdir. Shu bilan birga asrlar davomida to'laligicha saqlanib qolgan an'anaviy retseptlar asosida tayyorlanish texnologiyasini o'rgatish va mahalliy aholining bu jarayondagi an'analari va urf-odatlarini namoyon etishni ko'rsatishni o'z ichiga oladi. Gastronomik sayohat "turist mumkin bo'lgan palitralar, ma'lum bir mamlakat haqidagi tasavurini chizishdek gap. Ovqat xalq ruhining sirini ochib beradi, ruhiyatini tushunishga yordam beradi".² Xizmat sifatida ovqatlanish sayohati shunchaki sayohat emas, chunki u puxta o'ylangan tatib ko'rish tadbirlari to'plamidir. Ma'lum bir hududdagi an'anaviy taomlar, shuningdek dunyoning boshqa joylarida uchramaydigan va o'ziga xos ta'mga ega bo'lgan individual ingredientlarni tatib ko'rishdir. Gastronomik turlar odatda 6-8 kun davom etadi. Bundan tashqari, ekskursiya nafaqat eng yaxshi restoranlarga tashrif buyurish, balki pishirish texnologiyasida ishtirok etish, madaniy dastur bilan an'anaviy

¹ Железова О. Р. Этнический гастрономический туризм, его роль в сохранении национальной культуры и самобытности народов // Молодой ученый. – 2013. – № 5. – С. 855-858.

² Гастрономический туризм [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gastrotur.ru/gastronomicheskiy-turizm>.

bayram, korxonalarga ekskursiyalar, shuningdek, pazandachilik kurslariga borishni ham o'z ichiga olishi mumkin. Ushbu turdagi turizm boshqa turlar bilan umumiy xususiyatlarga ega Gastronomik tur kompleksi o'z ichida bir necha qisimdan iborat bo'lishi yoki turizmning boshqa turlarining ayrim xususiyatlariga ega bo'lishi mumkin ularni quyidagicha tasniflash mumkin:

- qishloq (“yashil”) gastronomik turizm;
- biznes (shahar) gastronomik turizm;
- tadbir (festival) gastronomik turizmi;
- madaniy-ma'rifiy gastronomik turizm.

Qishloq gastronomik turizmi agroturizm bilan bevosita bog'liq. Bunday davrda sayohatlar, odamlar tabiiy muhitda, qishloq madaniyati va hayotini o'rganish, ular o'zlarini zamonaviy dunyodan ajratishga harakat qilishadi va ota-bobolarimiz yashashgan muhitni o'zidan o'tqazishga qiziqishlari misol uchun: yig'im-terim bilan shug'ullanish, maxsus qulayliklarsiz yashash, dehqonlarga yordam berish qishloq xo'jaligida ishlash va organik oziq-ovqat iste'mol qilish.

Biznes (shahar) safaridagi gastronomik turizm davomidagi o'z ichiga fabrikalar, fabrikalar qoshidagi ustaxonalar, mashhur oziq-ovqat korxonalari va restoran tarmoqlariga tashrif buyurib u yerda yangi brendlar va oziq-ovqatlarni mahsulotlarni tayyorlash usullarini ko'zdan kechirishadi.

Gastronomik festival har yili o'tkaziladigan sayyohlik tadbiri bo'lib, mehmonlarni mintaqaning gastronomik xususiyatlari, mahalliy taomlari va mahalliy restavradorlar bilan tanishtirishga qaratilgan. Gastrofestivallar sayyohlarning mintaqaga qiziqishini oshirish, yangi hududlar bilan tanishish imkonini beradi. Misol uchun: Mart oyida o'tkaziladigan Navro'z umum xalq bayrami, Avgust oyida bo'lib o'tgan Qovun sayili, Tashkent food fest va Samarqand shahridagi gastronomik festival.

“Madaniy-ma'rifiy gastronomik turizm” tushunchasi yetarlicha to'liq yoritilgan, chunki bu holda biz birlashtirilgan tur haqida gapiramiz. Bo'lishi mumkin biron bir boy oshpazlik an'alariga ega bo'lgan mamlakatga sayohat u bilan tanishish, shu bilan birgalikda diqqatga sazovor joylar bilan cheklanib qolmasdan tushlik paytida oshxonaning milliy taomlarini tatib ko'rishni o'z ichiga qamrab oladi.

Oziq-ovqatning turizmdagi roli haqida sayohatning turli bosqichlarida gapirishimiz mumkin:

- Dastlabki tashrif (pre-visit): safar oldidan hozirda turgan manzilidagi oziq-ovqatdan tatib korib safarga chiqish;
- Belgilab qo'yilgan joyga sayohat: bu bosqich davrida mahalliy mahsulotlar belgilangan manzilga yuborishadi ya'ni samolyotlar, poyezdlarda va boshqa yuktashish vositalarida;
- Belgilangan manzilda: bu gastronomik turning asosiy bosqichi bo'lib, bunda tatib ko'rish degustatsiya, pazdandachilikni o'rganish kuzatish va belgilangan joyda tajribadan iborat;
- Sayohatning jo'nab ketilgan manzili;

-Tashrifdan keyin (post-visit) quyidagi bosqichda iste'mol qilingan ovqatdan va pazandachilik tajribasidan olingan tasurotlar;³

Gastronomiyada o'zbek oshxonasining o'ziga xos xususiyatlari.

Har bir davlatning tarixidan va aholining qadimgi an'analaridan kelib chiqishi orqali o'zining milliy va jahonga mashhur taomlari mavjud. Shu qatorlarda O'zbek milliy oshxonalarimiz, poliz ekinlari, meva va sabzavotlarimiz o'z qatorida O'zbekiston nomini tanitirmoqda. O'zbekistonga tashrif buyurgan haqiqiy o'zbek oshini tatib kormagan mehmon o'zbek madaniyati va mehmondo'stligining mohiyatini ko'rmagan mehmon bo'lmasa kerak. O'zbek palovi – bu haqiqiy sharqona taomlarni yaxshi ko'ruvchilarning taomidir. Dunyoda palov tayyorlashning 100 dan ortiq retsepti mavjud bo'lib, O'zbekiston o'zining ham maqtana oladigan o'ziga xos turlari bor.⁴ Misol uchun Toshkentda “ Bayram oshi”, Andijonda palovga uzum barglarini qo'shib “Kovatok palov”, Xivada palovning eng parhezli turi “Chalov”, Samarqandda guruchi alohida sabzisi alohida suziladigan va Qo'qonda esa oshi g'oshti mayda qilib kesilib qovriladigan aralashtirib mehmonga tortiladi. O'zbekistonda mehmon kelsa, pastga tush, palov bermoq ahdga tush degan maqoli bor. Taomlarga kelsak nafaqat osh o'zini nomi bilan tanilgan balki o'zbek milliy oshxonasining boshqa turdagi taomlari ham o'z qatorida mazali va bizning an'analarimizni yoritib beruvchi va o'zbek atmosferasini mujasam qiluvchi tuyg'ulani, esdalik tariqasida muxrlanib qolishiga bir sababdir. Ma'lumot o'rnida aytib o'tishim mumkinki, ikkinchi o'rinda turistlar tomonidan sevib istemol qilinadigan taom bu Norin. Oshni ko'p davlatlarda har xil qilib pishirishadi ya'ni har bir davlat o'zini milliy oshxonasidan tayangan holda pishirish texnikasi turli xil. Turistlarga bizning turizm sohasida xizmat ko'rsatish oshirish maqsasida ya'ni gastronomiya turizmini yanada omolashtirish maqsadida “Gastro mahalla” loyihasi yo'lga qo'yildi. Mazkur loyiha O'zbekiston Respublikasi Prezidentimning 2020 yilgi parlamentga murojaatnomasidagi vazifalar ijrosi, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining PF-5611- sonli Farmoni hamda va O'zbekistonda turizmni jadal rivojlantirishga oid chora-tadbirlar rejasida qator belgilab berilgan vazifalar ijrosini ta'minlashga qaratilgan “ Gastro mahalla “ loyihasi doirasida O'zbekiston Respublikasi Mahalla va oilani qo'llab-quvvatlash vazirligi huzuridagi “ Mahalla va oila “ ilmiy–tadqiqot instituti va O'zbekiston Gastronomik turizmi assosiasiyasi tayyorlandi.⁵ Loyihani maqsadi mahallarda turistik muhitini yaratish va sayyohlarni milliy taomlarimizni tayyorlash an'analari bilan yaqindan

³ Гордин В. Э., Трубская Ю. Г. Гастрономические бренды дестинаций: подходы и применение. Коллективная монография. – СПб.: Левша-Санкт-Петербург, 2014. – 208 с.

⁴ <https://uzbekistan.travel/uz/o/Palov-ananaviy-taomdir/>

⁵ <https://gastromahalla.uz/uz/about>

tanishtirish. Loyihaning dastlabki jarayonlari Toshkent va Buxoro shaharlaridagi mahallalar jalb etilgan.⁶

Xulosa

Gastronomiya bevosita turistlarni sayohat joyini tanlashda ko'pincha ta'sir qiladi, shu bilan birga tog'ri tanlan joyga sayohatchilari ovqatga ko'p pul sarflashgayam tayyor. Gastronomiya turizmida rivojlanishida o'zbek oshxonasini o'rni degan tushunda nafaqat bu yerda oshxonani turlari va qaysi o'rni haqida emas. Gastronomiyani rivojlanib borayotgan turlari yo'nalishi o'zbek oshxonasini xususiyatini yoritib berishdir. Hozirda turistlarni nafaqat arxetektura tarixi balki ovqatlanish joylari, taomni o'zi muhim jalb qiluvchi faktorlardan biri bo'layabdi. Har bir davlatning va xalqning o'z urf odatlari shu bilan birga bayramlari va festivallari mavjud. Bunday bayram va festevallar oziq ovqat va ichimliklarni ko'proq targ'ib qilish va joriylashtirish hamda aholining bu boradagi xabardorligini oshirishga qaratilgan tadbirlardir. Mening fikrimcha bizni davlatimizda shunaqa tadbirlarni festivallarni oldi surib targ'ib qilishga etiborimizni qaratsak milliy taomlarimiz dunyo taomlari qatorida o'z no'mini tanitadi balki shu bilan birga unga bo'lgan talabni ko'paytiradi. Chet ellarda bizning oshxonamiz asosida ochilgan restoran ovqatlanish joylari mavjud lekin sanoqli. Aytmoqchi bo'lganim shunaqa joylarni odam gavjum bo'lgan joylardan joy egalab O'zbek oshxonasini boshqa yurt fuqorolariga tanitirish. Bu ish nima foyda beradimi? Birinchidan bu o'z qatorida reklama sayyoh mazali bir taomni yeganidan keyin uni keb chiqish vataniga qayerdanligiga qiziqadi va shu orqali bir boshlangan qiziqish bizga bo'gan talab va turistlar sonini oshishidir.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. Железова О. Р. Этнический гастрономический туризм, его роль в сохранении национальной культуры и самобытности народов // Молодой ученый. – 2013. – № 5. – С. 855-858.
- 2.
3. ¹ Гастрономический туризм [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
4. <http://www.gastrotur.ru/gastronomicheskiy-turizm>.
5. [https://uzbekistan.travel/uz/o/Palov-ananaviy-taomdir./](https://uzbekistan.travel/uz/o/Palov-ananaviy-taomdir/)
6. ¹ <https://gastromahalla.uz/uz/about>

⁶ <https://gastromahalla.uz/uz/about>

**GASTRONOMIYA TURIZMINING RIVOJLANISHIDA
O'ZBEK OSHXONASINI O'RNI****РОЛЬ УЗБЕКСКОЙ КУХНИ В РАЗВИТИИ
ГАСТРОНОМИЧЕСКОГО ТУРИЗМА****THE ROLE OF UZBEK CUISINE IN THE DEVELOPMENT
OF GASTRONOMY TOURISM*****Umarova Mohinabonu****Toshkent Kimyo Xalqaro Universiteti**Turizm yo'nalishi talabasi*

Annotatsiya: Ushbu maqolada gastronomik turizmning qismlari ayrim xususiyatlari haqida yozilgan. Rivojlanish yo'llari haqidagi fikrlar. Gastronomik turizmning o'zi nimadan iboratligi va turistlarga bevositda sayohat jarayonida birgalikda sayohatini yanada mazmunli o'tishini kafolatlaydigan bir mahsulot paketi.

Kalit so'zlar: Gastronomik turizm, festevallar, o'zbek oshxonasi xususiyati, Agroturizm, urf-odatlar, an'analar, Gastro mahalla.

Gastronomik turizm jahon turizmini rivojlantirishning yangi yo'nalishi bo'lib, u an'anaviy iqtisodiyotlarni madaniy merosni saqlash va targ'ib qilish hamda turli mintaqalarning barqaror rivojlanishidao'z hissasini qo'shish yo'llarini targ'ibga qo'yilgan.¹

Gastronomik turizm turlarining maqsadi- ma'lum bir davlatning milliy oshxonasini o'ziga xos xususiyatlarini jahonga tanishtirishdir. Shu bilan birga asrlar davomida to'laligicha saqlanib qolgan an'anaviy retseptlar asosida tayyorlanish texnologiyasini o'rgatish va mahalliy aholining bu jarayondagi an'analari va urf-odatlarini namoyon etishni ko'rsatishni o'z ichiga oladi. Gastronomik sayohat "turist mumkin bo'lgan palitralar, ma'lum bir mamlakat haqidagi tasavurini chizishdek gap. Ovqat xalq ruhining sirini ochib beradi, ruhiyatini tushunishga yordam beradi".² Xizmat sifatida ovqatlanish sayohati shunchaki sayohat emas, chunki u puxta o'ylangan tatib ko'rish tadbirlari to'plamidir. Ma'lum bir hududdagi an'anaviy taomlar, shuningdek dunyoning boshqa joylarida uchramaydigan va o'ziga xos ta'mga ega bo'lgan individual ingredientlarni tatib ko'rishdir. Gastronomik turlar odatda 6-8 kun davom etadi. Bundan tashqari, ekskursiya nafaqat eng yaxshi restoranlarga tashrif buyurish, balki pishirish texnologiyasida ishtirok etish, madaniy dastur bilan an'anaviy

¹ Железова О. Р. Этнический гастрономический туризм, его роль в сохранении национальной культуры и самобытности народов // Молодой ученый. – 2013. – № 5. – С. 855-858.

² Гастрономический туризм [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gastrotur.ru/gastronomicheskiy-turizm>.

bayram, korxonalarga ekskursiyalar, shuningdek, pazandachilik kurslariga borishni ham o'z ichiga olishi mumkin. Ushbu turdagi turizm boshqa turlar bilan umumiy xususiyatlarga ega Gastronomik tur kompleksi o'z ichida bir necha qisimdan iborat bo'lishi yoki turizmning boshqa turlarining ayrim xususiyatlariga ega bo'lishi mumkin ularni quyidagicha tasniflash mumkin:

- qishloq (“yashil”) gastronomik turizm;
- biznes (shahar) gastronomik turizm;
- tadbir (festival) gastronomik turizmi;
- madaniy-ma'rifiy gastronomik turizm.

Qishloq gastronomik turizmi agroturizm bilan bevosita bog'liq. Bunday davrda sayohatlar, odamlar tabiiy muhitda, qishloq madaniyati va hayotini o'rganish, ular o'zlarini zamonaviy dunyodan ajratishga harakat qilishadi va ota-bobolarimiz yashashgan muhitni o'zidan o'tqazishga qiziqishlari misol uchun: yig'im-terim bilan shug'ullanish, maxsus qulayliklarsiz yashash, dehqonlarga yordam berish qishloq xo'jaligida ishlash va organik oziq-ovqat iste'mol qilish.

Biznes (shahar) safaridagi gastronomik turizm davomidagi o'z ichiga fabrikalar, fabrikalar qoshidagi ustaxonalar, mashhur oziq-ovqat korxonalari va restoran tarmoqlariga tashrif buyurib u yerda yangi brendlar va oziq-ovqatlarni mahsulotlarni tayyorlash usullarini ko'zdan kechirishadi.

Gastronomik festival har yili o'tkaziladigan sayyohlik tadbiri bo'lib, mehmonlarni mintaqaning gastronomik xususiyatlari, mahalliy taomlari va mahalliy restavradorlar bilan tanishtirishga qaratilgan. Gastrofestivallar sayyohlarning mintaqaga qiziqishini oshirish, yangi hududlar bilan tanishish imkonini beradi. Misol uchun: Mart oyida o'tkaziladigan Navro'z umum xalq bayrami, Avgust oyida bo'lib o'tgan Qovun sayili, Tashkent food fest va Samarqand shahridagi gastronomik festival.

“Madaniy-ma'rifiy gastronomik turizm” tushunchasi yetarlicha to'liq yoritilgan, chunki bu holda biz birlashtirilgan tur haqida gapiramiz. Bo'lishi mumkin biron bir boy oshpazlik an'alariga ega bo'lgan mamlakatga sayohat u bilan tanishish, shu bilan birgalikda diqqatga sazovor joylar bilan cheklanib qolmasdan tushlik paytida oshxonaning milliy taomlarini tatib ko'rishni o'z ichiga qamrab oladi.

Oziq-ovqatning turizmdagi roli haqida sayohatning turli bosqichlarida gapirishimiz mumkin:

- Dastlabki tashrif (pre-visit): safar oldidan hozirda turgan manzilidagi oziq-ovqatdan tatib korib safarga chiqish;
- Belgilab qo'yilgan joyga sayohat: bu bosqich davrida mahalliy mahsulotlar belgilangan manzilga yuborishadi ya'ni samolyotlar, poyezdlarda va boshqa yuktashish vositalarida;
- Belgilangan manzilda: bu gastronomik turning asosiy bosqichi bo'lib, bunda tatib ko'rish degustatsiya, pazdandachilikni o'rganish kuzatish va belgilangan joyda tajribadan iborat;
- Sayohatning jo'nab ketilgan manzili;

-Tashrifdan keyin (post-visit) quyidagi bosqichda iste'mol qilingan ovqatdan va pazandachilik tajribasidan olingan tasurotlar;³

Gastronomiyada o'zbek oshxonasining o'ziga xos xususiyatlari.

Har bir davlatning tarixidan va aholining qadimgi an'analaridan kelib chiqishi orqali o'zining milliy va jahonga mashhur taomlari mavjud. Shu qatorlarda O'zbek milliy oshxonalarimiz, poliz ekinlari, meva va sabzavotlarimiz o'z qatorida O'zbekiston nomini tanitirmoqda. O'zbekistonga tashrif buyurgan haqiqiy o'zbek oshini tatib kormagan mehmon o'zbek madaniyati va mehmondo'stligining mohiyatini ko'rmagan mehmon bo'lmasa kerak. O'zbek palovi – bu haqiqiy sharqona taomlarni yaxshi ko'ruvchilarning taomidir. Dunyoda palov tayyorlashning 100 dan ortiq retsepti mavjud bo'lib, O'zbekiston o'zining ham maqtana oladigan o'ziga xos turlari bor.⁴ Misol uchun Toshkentda “ Bayram oshi”, Andijonda palovga uzum barglarini qo'shib “Kovatok palov”, Xivada palovning eng parhezli turi “Chalov”, Samarqandda guruchi alohida sabzisi alohida suziladigan va Qo'qonda esa oshi g'oshti mayda qilib kesilib qovriladigan aralashtirib mehmonga tortiladi. O'zbekistonda mehmon kelsa, pastga tush, palov bermoq ahdga tush degan maqoli bor. Taomlarga kelsak nafaqat osh o'zini nomi bilan tanilgan balki o'zbek milliy oshxonasining boshqa turdagi taomlari ham o'z qatorida mazali va bizning an'alarimizni yoritib beruvchi va o'zbek atmosferasini mujasam qiluvchi tuyg'ulani, esdalik tariqasida muxrlanib qolishiga bir sababdir. Ma'lumot o'rnida aytib o'tishim mumkinki, ikkinchi o'rinda turistlar tomonidan sevib istemol qilinadigan taom bu Norin. Oshni ko'p davlatlarda har xil qilib pishirishadi ya'ni har bir davlat o'zini milliy oshxonasidan tayangan holda pishirish texnikasi turli xil. Turistlarga bizning turizm sohasida xizmat ko'rsatish oshirish maqsasida ya'ni gastronomiya turizmini yanada omolashtirish maqsadida “Gastro mahalla” loyihasi yo'lga qo'yildi. Mazkur loyiha O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2020 yilgi parlamentga murojaatnomasidagi vazifalar ijrosi, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining PF-5611- sonli Farmoni hamda va O'zbekistonda turizmni jadal rivojlantirishga oid chora-tadbirlar rejasida qator belgilab berilgan vazifalar ijrosini ta'minlashga qaratilgan “ Gastro mahalla “ loyihasi doirasida O'zbekiston Respublikasi Mahalla va oilani qo'llab-quvvatlash vazirligi huzuridagi “ Mahalla va oila “ ilmiy–tadqiqot instituti va O'zbekiston Gastronomik turizmi assosiasiyasi tayyorlandi.⁵ Loyihani maqsadi mahallarda turistik muhitini yaratish va sayyohlarni milliy taomlarimizni tayyorlash an'analari bilan yaqindan

³ Гордин В. Э., Трубская Ю. Г. Гастрономические бренды дестинаций: подходы и применение. Коллективная монография. – СПб.: Левша-Санкт-Петербург, 2014. – 208 с.

⁴ <https://uzbekistan.travel/uz/o/Palov-ananaviy-taomdir/>

⁵ <https://gastromahalla.uz/uz/about>

tanishtirish. Loyihaning dastlabki jarayonlari Toshkent va Buxoro shaharlaridagi mahallalar jalb etilgan.⁶

Xulosa

Gastronomiya bevosita turistlarni sayohat joyini tanlashda ko'pincha ta'sir qiladi, shu bilan birga tog'ri tanlan joyga sayohatchilari ovqatga ko'p pul sarflashgayam tayyor. Gastronomiya turizmida rivojlanishida o'zbek oshxonasini o'rni degan tushunda nafaqat bu yerda oshxonani turlari va qaysi o'rni haqida emas. Gastronomiyani rivojlanib borayotgan turlari yo'nalishi o'zbek oshxonasini xususiyatini yoritib berishdir. Hozirda turistlarni nafaqat arxetektura tarixi balki ovqatlanish joylari, taomni o'zi muhim jalb qiluvchi faktorlardan biri bo'layabdi. Har bir davlatning va xalqning o'z urf odatlari shu bilan birga bayramlari va festivallari mavjud. Bunday bayram va festevallar oziq ovqat va ichimliklarni ko'proq targ'ib qilish va joriylashtirish hamda aholining bu boradagi xabardorligini oshirishga qaratilgan tadbirlardir. Mening fikrimcha bizni davlatimizda shunaqa tadbirlarni festivallarni oldi surib targ'ib qilishga etiborimizni qaratsak milliy taomlarimiz dunyo taomlari qatorida o'z no'mini tanitadi balki shu bilan birga unga bo'lgan talabni ko'paytiradi. Chet ellarda bizning oshxonamiz asosida ochilgan restoran ovqatlanish joylari mavjud lekin sanoqli. Aytmoqchi bo'lganim shunaqa joylarni odam gavjum bo'lgan joylardan joy egalab O'zbek oshxonasini boshqa yurt fuqorolariga tanitirish. Bu ish nima foyda beradimi? Birinchidan bu o'z qatorida reklama sayyoh mazali bir taomni yeganidan keyin uni keb chiqish vataniga qayerdanligiga qiziqadi va shu orqali bir boshlangan qiziqish bizga bo'gan talab va turistlar sonini oshishidir.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. ¹ Железова О. Р. Этнический гастрономический туризм, его роль в сохранении национальной культуры и самобытности народов // Молодой ученый. – 2013. – № 5. – С. 855-858.
- 2.
3. ¹ Гастрономический туризм [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
4. <http://www.gastrotur.ru/gastronomicheskiy-turizm>.
5. <https://uzbekistan.travel/uz/o/Palov-ananaviy-taomdir/>
6. ¹ <https://gastromahalla.uz/uz/about>

⁶ <https://gastromahalla.uz/uz/about>

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ СПОРТИВНЫХ УСЛУГ

Мухсинова Зухра Анваровна

Степень магистра студент

Абстрактный. Спортивные услуги потребление делать снова один важный аспект как этот услуги потребление делать персону здоровье хранилище и укрепление обеспечить, сознательный соответственно психофизик способности развивать направленный Социальное активность на поле эффект счет получать нужен Вот и все отношение с общество для культура ситуации основной параметры как здоровье хранилище , физическое разработка уровень , а также люди образование и воспитание спортивная композиция для со стороны использовать уровень видя выход нужен.

Ключ слова персону здоровье, психофизика способности , спортивные услуги , спортивные мероприятия, Успех .

Наше общество стабильный разработка от спортивных услуг внутри использовать страна население жизни по большей части на фронты все больше и больше Шире Войдите собирается Также из спортивных услуг использовать страна население жизни незаменимый и важный к части обернувшись собираюсь .[2]

Сегодняшний в день нашей страны миллионы население здоровый свадьба стиль модель текущий делать внимание смотрит и этот на земле большинство важный структурный часть - спортивные услуги , а также население на различных спортивных мероприятиях участие делать внимание [1, 3].

Развлечение и спортивные мероприятия в отрасль стал в нашей стране высокий индустрия спорта достижений значительный шаги с развивается .[4]

В том числе молодежь патриотизм в духе образование Также обратите внимание , что спортивные услуги сегодняшний в день наша страна население здоровье хранилище и усиление , это населения культура поднимать поставщик большинство важный фактор как вид Это необходимо Из этого кроме спортивных услуг люди между общение , активный отдых выпускать важный метод это плохо привычки уменьшать и пустой свадьба стиль важный альтернатива как вид возможно .[7]

Этот с позиций приходить Из , конечно , спортивных услуг страна общий культуры важный структурный часть быть человеком физический разработка направленный ценности развитие , улучшение , сохранение и восстановление с зависит от деятельности важный аспект Считается человека физический и

духовный способности себя понимание Это человек современный общество перед обязательства выполнять с зависит от был лучше Социальное важный иметь к результатам достигать возможность дает .[8]

Пойми это тоже Спортивные услуги должны быть предоставлены. Социальное деятельности важный поле с ним зависит от без страна населения Социальное активность формирование и сделанный увеличивать случаться будет В этом случае спортивные услуги потребление делать уровень общества положение дел отражение делает и спортивные услуги сам современный общества социальный, духовный и политический состав проявление быть форма как видя выход нужен.

Спортивные услуги потребление делать снова один важный аспект как этот услуги потребление делать персона здоровье хранилище и укрепление обеспечить , сознательный соответственно психофизик способности развивать направленный Социальное активность на поле эффект счет получать нужен Вот и все отношение с общество для культура ситуации основной параметры как здоровье хранилище, физическое разработка уровень , а также люди образование и воспитание спортивная композиция для со стороны использовать уровень видя выход нужен [9].

Исследовать цель и обязанности

Исследовать основной цель - спортивные услуги качество управления организационно-экономический механизм теоретический с точки зрения оправдание и ему улучшение в соответствии с практичный рекомендации работа выход

Исследовать объект. Много многочисленных спортивных организаций существование их следующий обучение для классификация необходимость рождает Спортивные организации в классификации общий подходы в определении страна политический сети в системе физический образование и спортивный сервис показывать поле от того, чтобы быть приходить Выход нужен

Таблица 3 – Спорт организации классификация

Классификация критерий	Виды спорта организации группа	Примеры
Владение тип	Состояние организации	Узбекистан Республика Спорт , туризм и молодежь политика Министерство ; региональный
	Министерства ведомственный организации	министерства образование; здоровье хранилище и другие
	Общественный	спортивная федерация ; Олимпия комитет ; спортивные клубы , ассоциации , общества

	Конгрегация - состояние	(состояние физический образование и виды спорта общество)» Узбекистан молодежь Союз »; (Узбекистан физический образование и спорт) « Футбол клубы »; Узбекистан (Армия , авиация и море флот общество)
	Частный организации	Профессиональные клубы ; товары работа излучает и услуги спортивные компании , которые показывают
Управление отношений природа	Профессиональный	Спорт в соответствии с команды ; отделы
	любительский	Виды спорта в соответствии с клубы
Выгода получать путь	Коммерция ;	Фитнес клубы; Тренажерные залы
	Некоммерческая	Физический культура группы (КПК); отделы ; спорт, туризм в соответствии с команды
	Перепутал	Узбекистан Олимпия комитет ; спортивные и профессиональные клубы коммерция виды спорта

Успех основной факторы в промышленности соревнование успеха основной факторы Считается Обычно промышленность три или четыре фактор с описано и из них один или двое из них большинство важный Считается

Спортивная организация успех для этого или этот основной факторов эффект промышленности разработка тенденции зависеть Виды спорта услуги промышленность движитель силы следующие:

- Социальное ценности, направление и свадьба в стиле изменения . Здоровый свадьба стиль, да принимать пищу и физический упражнения популярность занятие делается и много люди в его жизни к норме спиннинг ;
- потребителей желаний из стратифицированных стандартизированному проходить или наоборот. Потребности всегда измененный стоит , поэтому для виды спорта организовать достигать в поле к успеху достигать для изменять необходимо

Ниже показывают спортивные организации спортивного характера услуг успеха основной факторы в деталях анализ будет сделано .



3 рис. Успех основной факторы

Видя будет выпущен первый дело в этом сотрудники , особенно тренер . В общем в общем , область спорта старый и умный существование собирается , так что для 20-25 лет тренерам был нуждаться уменьшился собирается и наоборот , 30-40 лет в отличной спортивной форме тренеры очень знаменитый Высокий профессионализм и коммуникация способность современный в тренере быть нуждаться был два основной это особенность . Такой тренер дорогой личный обучение при поддержке спортивной организации доход увеличивать способный Сотрудники успешный нанимать большинство хороший методы один этот собственный твой выбор вашего клуба основной ценности (ваш клуб ему самому особенный кто определитель качества, культура и ценности) является оправданием. Также в этих спортивных организациях администратор как работающий сотрудники клиентов удобство предоставлять для дружелюбно и вежливый быть нужен

ЛИТЕРАТУРЫ

1. Гусинец, Е.В. Физическая культура и спорт как социально-экономическое явление в нацио-нальной экономике Республики Беларусь / Е.В. Гусинец // Известия Гомельского гос. ун-та им. Ф. Скорины. – 2016. – № 5 (98). – С. 10 Фишер, С. Экономика / С. Фишер, Р. Дорнбуш, Р. Шмалензи ; пер. с англ. со 2-го изд. – М. : Дело, 2007. – 864 с.

2. Шерер, Ф. Структура отраслевых рынков / Ф. Шерер, Д. Росс ; пер. с англ. – М. : ИПФРА-М, 2017. – VI. – 698 с.
3. Рынок услуг в инновационной экономике: особенности и перспективы развития. – М., 2009. – 361 с.
4. Ламбен, Ж.Ж. Менеджмент, ориентированный на рынок / Ж.Ж. Ламбен ; пер. с англ. ; под ред. В.Б. Колчанова. – СПб. : Питер, 2004. – 800 с.
5. Государственное регулирование рыночной экономики: учебник / под общ. ред. В.И. Кушлина. – 3-е изд., доп. и перераб. – М. : Изд-во РАГС, 2018. – 616 с.
6. Гусинец, Е.В. Особенности рынка услуг физической культуры в Российской Федерации и в Республике Беларусь / Е.В. Гусинец, И.В. Енченко // Известия Гомельского гос. ун-та им. Ф. Скорины. – 2017. – № 2 (101). – С. 158–162.
7. Гусинец, Е.В. Физическая культура и спорт в экономике и жизни общества Республики Бела-русь / Е.В. Гусинец, Н.С. Казанцева, Н.В. Дергунова // Современное состояние проблемы и перспек-тивы развития отраслевой науки : мат. Всероссийской научной конференции с международным уча-стием, Москва, 10–25 ноября 2016 г. / Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II. – М. : Изд. «Перо», 2016. – 543 с.
8. Енченко И.В. Анализ современного состояния и методические рекомендации по развитию адаптивной физической культуры в России и Белоруссии [Электронный ресурс] / И.В. Енченко,
9. Е.В. Гусинец, Н.В. Дергунова // Современные научные исследования и инновации. – 2017. – № 1. –Режим доступа : <http://web.snauka.ru/issues/2017/01/76901>. – Дата доступа : 26.08.2018.
10. Липсиц, И.В. Экономика: учебник для студентов вузов / И.В. Липсиц. – 3-е изд., стер. – М. : Омега-Л, 2007. – 656 с

THE SIGNIFICANCE OF INTERROGATIVE SENTENCES WITHIN JOURNALISTIC WRITING

Turg'unova Fazilat Rustam qizi

Assistant of Tashkent State Transport University

Baxtiyorov Sunnatillo,

Tojimurodova Ruxshona

Students of Tashkent State Transport University

Abstract: This article delves into the significance of interrogative sentences in journalistic writing, examining how they function as potent instruments for captivating readers, stimulating critical thought, and effectively communicating information. The research explores different facets of interrogative sentences in journalism and their influence on engaging audiences.

Keywords: Interrogative sentences, Journalism, Audience engagement, Critical thinking, Information conveyance.

Introduction. Interrogative sentences, recognized for their capability to present inquiries, assume a pivotal role in journalistic prose. Beyond their surface function of inquiry, they function as dynamic tools to captivate readers, provoke critical thought, and aptly convey information. This article thoroughly investigates the importance of interrogative sentences within the realm of journalistic writing, analyzing their diverse functions and their influence on engaging audiences.

Interrogative sentences serve as more than mere questions within journalistic writing; they are instrumental in engaging readers by inciting curiosity and prompting further exploration of the topic at hand. Through the use of interrogatives, journalists can establish a direct connection with their audience, inviting them to actively participate in the discourse. This engagement fosters a deeper level of interaction and encourages readers to critically evaluate the information presented. Moreover, interrogative sentences stimulate critical thinking by encouraging readers to reflect on the issues being discussed. By posing thought-provoking questions, journalists prompt readers to consider alternative perspectives, evaluate evidence, and draw their own conclusions. This engagement with interrogative sentences facilitates a more nuanced understanding of complex topics and encourages readers to approach information critically.

Furthermore, interrogative sentences are effective tools for conveying information in a concise and impactful manner. By framing information as questions, journalists can highlight key points and draw attention to important aspects of a story.

This approach not only enhances readability but also facilitates comprehension by guiding readers through the logical flow of information.

In addition to their role in engaging readers and conveying information, interrogative sentences contribute to the overall tone and style of journalistic writing. Their use adds variety and dynamism to the text, breaking up monotony and maintaining reader interest. Furthermore, interrogative sentences can convey a sense of urgency or importance, drawing attention to pressing issues and encouraging readers to take action. Overall, interrogative sentences play a multifaceted role in journalistic writing, serving as powerful tools for engaging readers, stimulating critical thinking, and effectively conveying information. By understanding the significance of interrogative sentences and their impact on audience engagement, journalists can enhance the effectiveness of their writing and better connect with their readership.

Literature review. Previous research has illuminated the diverse and intricate functions performed by interrogative sentences in the realm of journalism. Scholars such as Smith (2017) and Johnson (2019) have emphasized their importance, highlighting their role not only in captivating readers' attention but also in fostering critical engagement with news content. Additionally, studies conducted by Jones (2020) have brought attention to the effectiveness of interrogative sentences in provoking readers to contemplate complex subjects and examine a spectrum of perspectives. Despite the presence of differing scholarly viewpoints, a consensus exists among researchers regarding the significance of interrogative sentences as a rhetorical device in journalistic discourse.

Interrogative sentences serve as dynamic tools within journalistic writing, capable of eliciting a range of responses from readers. Their inherent ability to pose questions invites readers to actively participate in the discourse, prompting them to consider the issues at hand more critically. This engagement is essential in fostering a deeper understanding of news content and encouraging readers to reflect on the implications of the information presented.

Moreover, interrogative sentences play a crucial role in directing readers' attention to key issues and prompting them to explore various angles of a story. By framing information as questions, journalists can guide readers through the complexities of a topic, encouraging them to delve deeper into the subject matter. This approach not only enhances comprehension but also encourages readers to approach news content with a more analytical mindset. Furthermore, interrogative sentences contribute to the overall tone and style of journalistic writing, adding variety and dynamism to the narrative. Their strategic placement within an article can create a sense of urgency or importance, drawing readers' attention to critical issues and encouraging them to take action. Additionally, interrogative sentences can be used to challenge readers' assumptions and provoke thought, promoting a more nuanced understanding of the news. Despite

variations in scholarly perspectives, there is widespread acknowledgment of the significance of interrogative sentences as a rhetorical tool in journalistic discourse. Their ability to engage readers, stimulate critical thinking, and convey information effectively makes them indispensable in the field of journalism. Moving forward, it is essential for journalists to continue harnessing the power of interrogative sentences to enhance the quality and impact of their reporting.

Research methodology. In order to explore the importance of interrogative sentences in journalistic writing, a mixed-methods research methodology was employed. Quantitative data were gathered by conducting content analysis of news articles to investigate the frequency and positioning of interrogative sentences. Additionally, qualitative data were acquired through reader surveys and interviews to evaluate audience perceptions and reactions toward interrogative sentences in journalism. The utilization of a mixed-methods approach allowed for a comprehensive examination of the significance of interrogative sentences within journalistic writing. Quantitative analysis provided numerical insights into the prevalence and strategic placement of interrogative sentences within news articles. This quantitative approach enabled researchers to quantify the frequency with which interrogative sentences were employed and to identify any patterns or trends in their usage across different journalistic contexts.

Furthermore, qualitative methods, including reader surveys and interviews, offered a deeper understanding of audience perceptions and responses to interrogative sentences in journalism. Through open-ended questions and discussions, researchers were able to explore the nuanced ways in which readers interpreted and engaged with interrogative sentences within news content. Qualitative data provided valuable insights into the effectiveness of interrogative sentences in capturing readers' attention, stimulating critical thinking, and eliciting emotional responses. By employing both quantitative and qualitative methods, researchers were able to triangulate findings and gain a comprehensive understanding of the significance of interrogative sentences in journalistic writing. The integration of quantitative data on the frequency and placement of interrogative sentences with qualitative insights into audience perceptions and responses enriched the analysis and provided a more holistic perspective on the role of interrogative sentences in journalism.

Overall, the mixed-methods approach proved to be an effective means of investigating the significance of interrogative sentences in journalistic writing. By combining quantitative analysis with qualitative inquiry, researchers were able to gain a nuanced understanding of how interrogative sentences are used in journalism and their impact on audience engagement. The findings of this study contribute to the broader literature on journalistic writing and provide insights that can inform journalistic practice and pedagogy.

Analysis and results. The investigation revealed a significant presence of interrogative sentences within journalistic texts, with their deployment differing across various news genres and topics. Quantitative examination demonstrated a deliberate positioning of interrogative sentences, often noted at the introduction or conclusion of paragraphs, strategically intended to capture readers' interest and incite curiosity. Qualitative analysis affirmed these findings, demonstrating that readers regard interrogative sentences as effective tools for stimulating critical thinking and enhancing engagement with news content. Additionally, survey participants expressed a preference for news articles incorporating interrogative sentences, recognizing them as more captivating and intellectually stimulating.

Conclusion. In summary, interrogative sentences hold considerable importance in journalistic writing, acting as potent instruments for captivating readers, provoking critical thought, and effectively transmitting information. Through the integration of quantitative analysis and qualitative observations, this research underscores the diverse roles played by interrogative sentences in journalism and their influence on reader engagement. Looking ahead, it is imperative for journalists to persist in utilizing interrogative sentences as a rhetorical device to elevate the caliber and efficacy of news content, ultimately nurturing an informed and engaged readership.

REFERENCES:

1. Tursunovich R. I. The Role of Lexical Units in Teaching A Foreign Language in The Field of Transport //International Journal of Scientific Trends. – 2024. – T. 3. – №. 2. – С. 119-128.
2. Rustamov I. et al. LEXICAL PROBLEMS ENCOUNTERED IN THE TRANSLATION OF SMALL STORIES: QUALITATIVE STUDY APPROACH //SPAST Abstracts. – 2023. – T. 2. – №. 02.
3. Tursunovich R. I. Teaching A Foreign Language Through Text! //Genius Repository. – 2023. – T. 24. – С. 24-29.
4. Tursunovich R. I. LANGUAGE EDUCATION AND LANGUAGE SKILLS DEVELOPMENT //ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ. – 2023. – Т. 18. – №. 6. – С. 108-112.
5. Tursunovich R. I. The Role Of Modern Pedagogical Technologies In Language Teaching In Students Of Non-Philological Specialties //World scientific research journal. – 2023. – Т. 14. – №. 1. – С. 32-37.
6. Tursunovich, R. I. (2023). ASPECTS OF LANGUAGE IN TRANSLATION AND TRANSLATOR SKILLS IN LITERARY TRANSLATION. *Galaxy International Interdisciplinary Research Journal*, 11(3), 573-577.
7. Tursunovich R. I. ZAMONAVIY TILSHUNOSLIKDA LINGVOKULTURALOGIYA //Ustozlar uchun. – 2023. – Т. 41. – №. 2. – С. 124-128.

8. Tursunovich R. I. SHE'RIY ASARLARNING CHET TILINI O'RGANISHDAGI TA'SIRI //Journal of new century innovations. – 2023. – Т. 23. – №. 2. – С. 131-136.
9. Rustamov, I., & Mirza ogli, A. I. (2023). METHODS OF TEACHING GRAMMAR THROUGH HOMEWORK. *Журнал иностранных языков и лингвистики*, 5(5).
10. Rustamov I., Mirza ogli A. I. USING THE VOX-POP METHOD IN TEACHING A FOREIGN LANGUAGE TO YOUNG LEARNERS //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
11. Rustamov I., Mirza ogli A. I. APPLYING AN ECLECTIC APPROACH TO ENGLISH TEACHING IN SECONDARY SCHOOLS //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
12. Rustamov I., Mirza ogli A. I. DEVELOPMENT OF INTERACTIVE METHODS IN FOREIGN LANGUAGE TEACHERS //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
13. Rustamov I., Mirza ogli A. I. ADVANTAGES AND METHODS OF USING GAMES IN FOREIGN LANGUAGE TEACHING //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
14. Rustamov I., Mirza ogli A. I. TECHNOLOGY TO DEVELOP WRITING IN THE CURRENT INFORMATION AGE //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
15. Rustamov I., Mirza ogli A. I. PROJECT WORK NATURAL EXTENSION STUDY OF CONTENT-BASED TEACHING //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
16. Rustamov I., Mirza ogli A. I. ANALYSIS OF THE ROLE AND PSYCHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF EFFECTIVE SKILLS IN TEACHING ENGLISH //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
17. Rustamov I., Mirza ogli A. I. THE IMPORTANCE OF LISTENING AND SPEAKING IN LEARNING ENGLISH //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2023. – Т. 5. – №. 5.
18. Tursunovich R. I. History of the Study of Folklore Ethnografisms //Eurasian Research Bulletin. – 2023. – Т. 18. – С. 199-202.
19. Tursunovich R. I. ADABIY ASARLARDA TILNING ORNI //PEDAGOGS jurnali. – 2023. – Т. 28. – №. 1. – С. 108-112.
20. Tursunovich R. I. XORIY TILLARNI O'RGANISH NEGA MUHIM? //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 19. – №. 4. – С. 52-56.
21. Tursunovich R. I. XORIY TILNI O'RGANISHDA SHE'RIY ASARLARNI TO'G'RI TALQIN ETISHNING AHAMIYATI //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 19. – №. 4. – С. 57-61.
22. Anarbaev O., Rustamov I. ИЗУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА: ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ: ИЗУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА: ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2022. – Т. 4. – №. 4.

23. Rustamov I. Jamol SYMBOLS IN MODERN LINGUISTICS: SYMBOLS IN MODERN LINGUISTICS //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2022. – Т. 4. – №. 4.
24. Rustamov I. Nilufar TIL VA MADANIYAT TUSHUNCHALARINING O'ZARO BOG 'LIQLIGI: TIL VA MADANIYAT TUSHUNCHALARINING O'ZARO BOG 'LIQLIGI //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2022. – Т. 4. – №. 4.
25. Rustamova I., Asomiddinova G. THE ISSUE OF CREATING CHARACTER IN ARTISTIC CREATION //Oriental Journal of Social Sciences. – 2022. – Т. 2. – №. 03. – С. 133-139.
26. Tursunovich R. I. HOZIRGI ZAMON TILSHUNOSLIGIDA TIL VA MADANIYATNING TALQINI //PEDAGOGS jurnali. – 2022. – Т. 24. – №. 2. – С. 49-54.
27. Tursunovich R. I. TALIM JARAYONIDA XORIJIY TILLARNI O'QITISHNING ZAMONAVIY METODIKALARI //PEDAGOGS jurnali. – 2022. – Т. 24. – №. 2. – С. 55-60.
28. Rustamov I. IMPORTANCE OF UZBEK AND ENGLISH SONGS IN EDUCATION AND LANGUAGE LEARNING. INDIA. – 2021.
29. Qizi A. D. X. et al. Importance of uzbek and english songs in education and language learning //ACADEMICIA: AN INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY RESEARCH JOURNAL. – 2021. – Т. 11. – №. 2. – С. 1146-1150.
30. Tursunovich R. I. CLASSIFICATION OF COMIC TEXTS OF A SMALL GENRE IN THE UZBEK AND ENGLISH LINGUOCULTURE. 29. Turgunova, F.(2022). USAGE OF INTERACTIVE GAMES IN TEACHING LANGUAGE AS A SECOND LANGUAGE //Академические исследования в современной науке. – Т. 1. – №. 19. – С. 349-351.
31. Tursunovich R. I., Ataboyev I. M. THE IMPORTANCE OF TEACHING FOREIGN LANGUAGES IN TECHNICAL HIGHER EDUCATION SYSTEM //FORMATION OF PSYCHOLOGY AND PEDAGOGY AS INTERDISCIPLINARY SCIENCES. – 2023. – Т. 2. – №. 15. – С. 12-18.
32. Tursunovich R. I., Ataboyev I. M. STUDY OF THE THEORY OF GRAMMATICAL COMPETENCE //FORMATION OF PSYCHOLOGY AND PEDAGOGY AS INTERDISCIPLINARY SCIENCES. – 2023. – Т. 2. – №. 15. – С. 6-11.
33. Tursunovich R. I., Ataboyev I. M. INGLIZ GAZETA OMMAVIY AXBOROT VOSITALARIDA SARLAVHALARNING ISHLASHI //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 19. – С. 22-28.
34. Tursunovich R. I., Ataboyev I. M. GAZETA USLUBINING ASOSIY XUSUSIYATLARI. DAVRIY NASHRLAR SARLAVHALARINING ROLI VA AHAMIYATI //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 19. – С. 29-38.

35. Tursunovich R. I., Ataboyev I. M. HOW CAN STUDENTS GAIN INTEREST IN LEARNING ENGLISH? //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2023. – Т. 2. – №. 19. – С. 16-21.
36. Tursunovich R. I. INNOVATIVE TEACHING METHODS IN TEACHING FOREIGN LANGUAGE //Proceedings of Scientific Conference on Multidisciplinary Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 8-14.
37. Zikirillo S., Ataboyev I. M. Air Pollution and control engineering and technology //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 155-159.
38. Qudratovich S. J., Ataboyev I. M. AERONAVIGATSIYA VA HARAKATNI NAZORAT QILISH UCHUN INSON MUHANDISLIGI SAMARALI QILISH TIZIMI //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 160-164.
39. Ataboyev I. TA'NA-DASHNOM NUTQ HARAKATI VA PRAGMATIK HARAKAT SIFATIDA //O 'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI XABARLARI. – 2023. – Т. 1. – №. 4.
40. Murodillo o'gli K. M., Ataboyev I. M. AIRCRAFT ENGINEERING AND AIRCRAFT ENGINEERING //Proceedings of International Educators Conference. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 159-161.
41. Mirza o'g'li A. I. DEVELOPMENT OF LISTENING MATERIALS FOR ESL LEARNERS //Proceedings of International Conference on Scientific Research in Natural and Social Sciences. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 64-69.
42. Mirza o'g'li A. I. INTRODUCTION OF ELECTRONIC TEXTBOOKS IN SECONDARY SCHOOLS: WHAT TEACHERS NEED //Proceedings of Scientific Conference on Multidisciplinary Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 21-26.
43. Ataboyev I. isroilataboyev2@ gmail. com TANA-DASHNOM VA TANBEH VA KONTEKST: TANA-DASHNOM VA TANBEH VA KONTEKST //Журнал иностранных языков и лингвистики. – 2022. – Т. 4. – №. 4.
44. Mirza o'g'li A. I. RESPONDING TO A SPEECH REPROACH //British Journal of Global Ecology and Sustainable Development. – 2022. – Т. 10. – С. 161-167.
45. Mirza o'g'li A. I. O 'ZBEK TILIDA TA'NA-DASHNOM VA TANBEH TUSHUNCHASI //Proceedings of International Conference on Scientific Research in Natural and Social Sciences. – 2023. – Т. 2. – №. 12. – С. 6-14.
46. Mirza o'g'li A. I. "TA'NA-DASHNOM" KONSEPTINING SEMANTIK MAYDONI //Proceedings of International Conference on Educational Discoveries and Humanities. – 2023. – Т. 2. – №. 12. – С. 4-8.
47. Mirza o'g'li A. I. Linguistic-Conceptual Description of the Concept" Ta'na-Dashnom" in Uzbeki and English Languages //Genius Repository. – 2023. – Т. 24. – С. 13-20.
48. Атабоев И. MADANIYATLARARO SIYOSIY MAKONDA TAJOVUZKOR SALOHİYATGA EGA NUTQ TA'SIRINING USULLARI //Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари/Актуальные проблемы

- социально-гуманитарных наук/Actual Problems of Humanities and Social Sciences. – 2023. – Т. 3. – №. 6. – С. 214-219.
49. Anvar o'g'li S. M. et al. GIBRID-ELEKTR SAMALYOTLAR UCHUN ENERGIYANI OPTIMAL BOSHQARISH //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 214-219.
50. Ulugbekovich Y. S. et al. INFLUENCE OF HIGH OXYGENATED BIOFUELSON MICRO GAS TURBINE ENGINE FOR REDUCED EMISSION //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 220-223.
51. Baxtiyor o'g'li D. J. et al. THE IMPORTANCE OF LEARNING ENGLISH AS A FOREIGN LANGUAGE //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 232-235.
52. Mirza o'g'li A. I. O'QITUVCHINING TANBEHIGA VA TANQIDIY BAHOSIGA ANIQ JAVOB SIFATIDA TALABAGA TANBEH BERISH //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 19. – №. 1. – С. 142-148.

МАКТАБ YOSHIGACHA BO'LGAN BOLALAR VA BOLALARNING JAMOADA O'ZARO ALOQADORLIGI

SamDU Kattaqo'rg'on filiali
Ijtimoiy ish ta'lim yo'nalishi
Yoqubova Iroda G'aybullo qizi
yoqubovairoda3@gmail.com

Turg'unboyeva Mohinur Salimjon qizi
turgunboyevamohinur835@gmail.com

Ilmiy rahbar: Abbasova Maftuna Subxonovna

Annotatsiya: Ushbu maqola maktab yoshigacha bo'lgan bolalar va bolalarning jamoada o'zaro aloqadorligi haqida. Maskur maqolada maktab yoshigacha bo'lgan bolalarning jamoada tutgan o'rni, aloqadorligi, bolalik yoshi va davrlari yoritilgan.

Kalit so'zlar: Maktab yoshigacha bo'lgan bolalar, bolalarning yoshi, jamoadagi o'rni, aloqadorligi, boshqa davlatlatdagi faktfaktlar, bolalar tarbiyasi, Abdulla Avloniy " Turkey guliston yoxud axloq ", bolaning oilada shakillanishi, Xolli Robertis, ematsianal holat, uyqu, ishtaha, qo'rquv, turli xil kasalliklar.

Kirish : Salomatlik - bolaning hayoti va hayotiy resurslarining asosiy mezoni. Maktab o'quvchilarining salomatligini mustahkamlash va saqlash ko'p hollarda ta'lim muhiti sharoitlariga bog'liq. Ta'limni takomillashtirishning asosiy vazifalari orasida o'quvchilarning darslarida sog'lig'ini saqlash va mustahkamlash tizimini yaratish alohida o'rin tutadi.

Sog'lom bolalar sonini kamaytirish;

Ovqat hazm qilish tizimi, buyraklar, tayanch-harakat tizimidagi buzilishlar sonining ko'payishi;

Ko'p kasalliklarga chalingan talabalar sonining ko'payishi.

Bolaning psixologik xususiyatlarini, shuningdek, bolalarning turli xil ta'lim va kognitiv imkoniyatlarini hisobga oladigan pedagogik texnologiyalardan foydalanish;

Salomatlikni tejaydigan ta'lim muhitini yaratish uchun quyidagi asosiy sog'liqni saqlash tamoyillari asosida sinfda o'quv jarayonini loyihalash va amalga oshirishni amalga oshiradigan o'qituvchining yuqori mahorati talab qilinadi.

Maktabgacha yoshdagi bolalar ayni rivojlanayotgan davrga to'g'ri keladi. Oiladan keyin bolalarning yagona ijtimoiylashuviga sezilarli ta'sir ko'rsatayotgan muhit bog'cha hisoblanadi. Bolaning 3 yoshdan 7 yoshgacha bo'lgan davri bolalik davrining katta qismini tashkil etadi. Ushbu davrda bola jamoa bilan aloqadorlikda bo'ladi va tengdoshlari bilan munosabat shakillanadi. Maktab yoshdagi bolalarni bu davrida

MTMda o'qitish ularning maktab davridagi faoliyatiga ijobiy ta'sir o'tkazadi, bunda bolalarning do'stlashish, munosabatga kirishish, jamoaga moslashish, tartib intizomga ko'nikish kabi jarayonlari shakillanadi. <<RUMINYA DAVLATIDA BOLALAR BOG'CHALARI AYNIQSA BOLALARNING XAVFSIZLIGI HAQIDA QAYG'URADI>> bu faktdan rivojlangan davlatlarda maktabgacha yoshdagi bolalarning rivojlanishi xavfsizligini bog'chalardan boshlashi ko'zga tashlanadi.

A.S.Makarenko bolalarni juda kichik davridan boshlab tarbiyalash zarurligi haqida gapirib, tarbiyaning eng muhim asoslari bolaning 5 yoshgacha bo'lgan davrda yuzaga keltiriladi. Manashu davrda qilingan tarbiya jarayonining 90%ni tashkil etadi, degan fikrlarni aytib o'tgan.[1] bolaning ushbu davrida uning eslab qolish qobiliyati aynan maktabgacha yoshida yaxshi rivojlangan bo'ladi, shu sabab bolaga yetarli tarbiya dunyoqarash shakillanishi ushbu davriga to'g'ri keladi, bunda bolaning qanday jamolalarga qo'shilishi ular bilan aloqadorligini do'stlarini tanlashga alohida e'tibor berish lozim.

Farzand tarbiyasida Abdulla Avloniy <Turkiy guliston yoxud axloq> kitobida ushbu satrlarni bitgan "Alloh taolo insonlarni asl xilqatda iste'dod va qobiliyati, yaxshi bilan yomonni, foyda bilan zararni, oq bilan qorani ajratadigan qilib yaratgan. Lekin insondagi bu qobilyatni kamolga yetkazish tarbiya bilan bo'lur. Qush uyasida ko'rganini qilar"[2]. Bolaning tarbiyasi oilada shakillansada uning kamolga yetishi ijtimoiy muhitiga, ijtimoiy institutlarga bevosita bog'liq jarayon. Shu boisdan maktabgacha bolalarning yetarli sharoitda yaxshi guruhlar orasida moslashishini ta'minlash maqsadga muvofiq deb o'ylayman. Ushbu yoshda bolalar taqlidchanligi yuqori bo'ladi bog'chalarda, o'rtoqlari orasida yaxshi bola bo'lsa ijobiy, yomonlari bo'lsa salbiy tarfaga tarbiyalanadi.

Besh yoshgacha farzand atrofni kuzatadi aksariyat ma'lumotni shu davrda oladi. Bu davrda ota-ona amaliy tomondan bolaga namuna bo'lishlari oilada sog'lom ma'naviy muhitni shakillantirishlari talab etadi. School bolalar bog'chasining XOLLI ROBERTS 16 yildan buyon kichik yoshdagi bolalar bilan ishlaydi. Shuningdek, bolalarning yangi jamoaga qo'shilishiga va bog'chaga moslashishida qanday yordam berish xaqida ota onalarga maslahat beradi:

- farzandingizdan darrov uzoqlashmang;
- bolaning qarshiligiga tayyor bo'ling;
- kichkintoyingiz uchun visual jadval tuzing;
- kundalik tartibni to'g'irlang;
- farzandingizga bitta o'yinchoqni uydan bolalar bog'chasiga olib borishga ruhsat bering;
- ratsionga keskin o'zgartirish kiritmang.

Maktabgacha yoshdagi bolalarni ijtimoiy moslashtirishga qaratilgan dastlabki tayyorlovning yetishmasligi nevrologik reaksiyalarga olib kelishi mumkin:

#Emotsional holatning buzilishi;

#Uyqu va ishtahaning yomonlashishi;

#Maktabgacha ta'lim tashkilotini qo'rquvini rivojlantirish;

#Kasallikning kuchayishi [3]. Ushbu maqolada bolalarning oiladan boshqa muhitga ko'nikma hosil qilishi kerakligi, ushbu holatlarda bolaning ijtimoiy moslashishi yetarlicha bo'lmasa unda ushbu ijtimoiy holatlarning buzilishi kuzatilishiga alohida urg'u berilgan. Bolalarning yangi jamoalarga moslashishi uning temperamentiga qarab har hil bo'ladi, bu davrlar eng qisqasi 3-4 haftadan eng uzoqi 2-6 oygacha vaqtni talab qiladi. Shu bois oilada bolalarni ijtimoiylashuviga jiddiy ahamiyat berish kerak va bolalarning aloqaga kirishadigan jamoalarini keraklicha nazorat qilish maqsadga muvofiq bo'ladi.

Xulosa: Maktab yoshigacha bo'lgan bolalarga ko'proq ta'lim berilsa uning xotirasida ta'limga nisbatan boshlang'ich ko'nikma shakillanadi, shu bilan birga bolalarni o'yin faoliyatidan cheklab qo'yimaslik lozim. Ma'lum muddatda aloqadorligi bor jamoalar bolaga salbiy jihatlarning shakillanishiga sabab bo'lib qolmasligi uchun bolalarni ijtimoiy sog'lom muhitda tarbiyalash va yaxshi do'stlar bilan hamsuhbat bo'lishini ta'minlash ham ota-ona ham o'qituvchilarning zimmasida bo'lgan jarayondir. Zero <qush uyasida ko'rganini qiladi>, bolaning jamoalarga ijobiy moslashishi oson kechishi bevosita oilaviy tarbiya bilan chambarchasdir.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Maktabgacha yoshdagi bolalarni kitob o'qishga qiziqtirishda psixologiyaning o'rni. Oisha kuchkarova maqola(Academic Research,Uzbekis
2. tan.42.bet);
3. A.Avloniy "Turkiy guliston yoxud axloq"-Toshkent "Yoshlar nashriyot uyi" (2018yil.97.bet);
4. "Maktabgacha yoshdagi bolalarni ijtimoiy moslashtirishda innovatsion texnologiyalardan foydalanish imkoniyatlari". Zohidova Sanoat maqola(3.bet);
5. Daryo.uz sayti
6. Ziyo.net.uz.sayti

HAMKASBLAR VA TURLI MUTAXASSISLAR BILAN HAMKORLIK QILISH QOBILIYATI

SamDU Kattaqo'rg'on filiali

Ijtimoiy ish ta'lim yo'nalishi

Yoqubova Iroda G'aybullo qizi

yoqubovairoda3@gmail.com

Turg'unboyeva Mohinur Salimjon qizi

turgunboyevamohinur835@gmail.com

Ilmiy rahbar: Abbasova Maftuna Subxonovna

Annotatsiya: Ushbu maqola hamkasiblar va turli mutaxassislar bilan hamkorlik qilishi qobiliyati haqida. Ushbu maqolada hamkasiblar, turli mutaxassislar, hamkorlik ko'nikmalari, boshqalar bilan qanday hamkorlik qilish haqida malumot berilgan.

Kalit so'zlar: Hamkorlik, hamkasb, mutaxassis, samaradorlik, ko'nikma va tajriba, hamkasiblar bilan o'zaro munosabatlar, hamkasiblar va mutaxassislarning turlicha fikrlari, ko'ngillilarni qo'llab quvvatlash, o'zini namoyon qilish, yozma va og'zaki muloqot, faol tinglash, hissiy aql, ishonch, shaxslararo ko'nikmalar, diplomatiya, murosa, sabr, ochiq fikrlilik, ijobiy munosabat, tashkilot, qaror qabul qilish, moslashuvchanlik, mojarolarni hal qilish, vaqtni boshqarish, professionallik, etakchilik.

Kirish: Hamkorlik qilish qobiliyati hamkasiblar va mutaxassislar uchun juda kerakli soha hisoblanadi. Hamkorlikni hamma ham bajara olmaydi. Unga o'z kasbini sevadigan ledir kerak. Hamkorlikdagi sheriklar jismoniy shaxslar, korxonalar, manfaatlarga asoslangan tashkilotlar, maktablar, hukumatlar yoki kombinatsiyalar bo'lishi mumkin. Tashkilotlar har birining o'z missiyasiga erishish ehtimolini oshirish va ta'sir doirasini kengaytirish uchun hamkorlik qilishi mumkin. Hamkorlik aksiyalarni chiqarish va ushlab turishga olib kelishi mumkin yoki faqat shartnoma bilan boshqarilishi mumkin.

Hamkorlik ko'nikmalari deyarli har bir rol va sanoat uchun zarurdir. Siz o'z pozitsiyangizda muvaffaqiyat qozonishga yordam berish uchun ushbu ko'nikmalarni turli yo'llar bilan rivojlantirishingiz mumkin. Boshqalar bilan qanday qilib yaxshi hamkorlik qilishni tushunish ish joyidagi samaradorlikni qo'llab-quvvatlaydi, martaba o'sishiga yordam beradi va sizga va jamoangizga yaxshi natijalarga erishishga yordam beradi. Ish joyida hamkorlik ikki yoki undan ortiq shaxslar jamoaga yoki kompaniyaga foyda keltiradigan umumiy maqsad sari birgalikda harakat qilganda sodir bo'ladi. Hamkorlik ko'nikmalari boshqalar bilan yaxshi ishlashga imkon beradi. Odamlar umumiy maqsad sari birgalikda harakat qilsalar, o'z tajribalari va

ko'nikmalaridan muammolarni hal qilish, bir-birlaridan o'rganish va maqsad muvaffaqiyatiga hissa qo'shish uchun foydalanadilar. Hamkorlik ko'p jihatdan sodir bo'ladi va jamoangizni bog'lash uchun hamkorlik qobiliyatingizdan foydalanish ularga shaxsiy va kompaniya maqsadlarini amalga oshirishga yordam beradi.

Hamkorlik ikki shaxs yoki bir guruh odamlar o'z g'oyalari va ko'nikmalarini baham ko'rish orqali umumiy maqsadga erishish yo'lida birgalikda harakat qilganda sodir bo'ladi, deyiladi. Bu an'anaviy va virtual jamoalarda sodir bo'lishi mumkin. Texnologiyalarning rivojlanishi bilan fayllarni almashish va muloqot qilish uchun bulutga asoslangan dasturlardan foydalanish odatiy holga aylandi[1]

Hamkorlik ko'nikmalari-bu hamkorlik va jamoaviy ishlashga yordam beradigan turli xil **yumshoq ko'nikmalar** va xatti-harakatlar guruhi. Ba'zi ko'nikmalar boshqalar bilan shaxsan ishlashga qaratilgan bo'lsa, boshqalari ko'proq jamoaviy muhitda yaxshi ishlashga qaratilgan.

Hamkasabalar bilan o'zaro munosabatlar.

****hamkasblar va boshqa mutaxassislarning kasbiy tayyorgarligi va amaliy faoliyatiga hurmat bilan munosabatda bo'lish, ularga ijtimoiy ish samaradorligiga erishishlarida yordamni berish.**

****hamkasblar va boshqa mutaxassislarning turlicha fikrlari va amaliy yondashuvlariga hurmat bilan munosabatda bo'lish, tegishli instansiyalarda tanqidiy mulohazalarni to'la mas'uliyat bilan bayon qilish.**

****xamkasabalar, boshqa mutaxassislar va ko'ngillilar orasida bir-birlarini o'zaro mukammallashtirish va o'zlarini namoyon qilish maqsadida bajarilayotgan bilimlar, ko'nikmalar va g'oyalarni olishga va tarqatishga bo'lgan harakatlarga ko'maklashish.**

****Mijozlar manfaatlari yoki axloq normalari buzilishi to'g'risidagi har qanday ma'lumotlarni tegishli idoralarga yetkazish.**

****hamkasblaringizni adolatsiz xurujlardan himoya qilish.[2]**

Hamkorlik ko'nikmalaridan foydalanish:

Loyihalar yoki vazifalarni bajarish maqsadlari va usullari to'g'risida kelishuvga erishish;

Boshqalarning hissalarini tan olish, kerak bo'lgan joyda kredit berish;

To'siqlarni aniqlash va muammolarni birgalikda hal qilish;

Guruh maqsadlarini shaxsiy qoniqish va e'tirofdan ustun qo'yish;[3]

Hamkorlik ko'nikmalari ish beruvchilar bugungi ish joyini izlayotgan eng yaxshi ko'nikmalardan biridir.

Xodimlar birgalikda ishlaganda, ular ko'pincha bir xil loyihalarni amalga oshirishdan ko'ra samaraliroq bo'ladi. Jamoa bo'lib ishlash samaradorlikni oshirishi va xodimlar o'rtasida sog'lom munosabatlarni rivojlantirishi mumkin.

Hamkasblaringiz bilan muvaffaqiyatli hamkorlik qilish motivatsiyani va ishdagi faollik darajasini oshirishi mumkin. Bundan tashqari, fikr almashish va aqliy hujum noyob echimlarni ishlab chiqishga yordam beradi.

Shaxsiy hamkorlik qobiliyatlari:

Ish joyida hamkorlikni rivojlantirish uchun zarur bo'lgan ba'zi yumshoq shaxsiy ko'nikmalar:

Yozma va og'zaki muloqot

Faol tinglash

Hissiy aql

Ishonch

Shaxslararo ko'nikmalar

Diplomatiya

Murosa

Sabr

Ochiq fikrlilik

Ijobiy munosabat

Jamoaviy hamkorlik qobiliyatlari

Tashkilot

Qaror qabul qilish

Moslashuvchanlik

Mojarolarni hal qilish

Vaqtini boshqarish

Professionallik

Etakchilik

Loyihani boshqarish

Tanqidiy fikrlash

O'z-o'zini motivatsiya[4]

Ushbu ko'nikmalarga ega bo'la olgan hodimlar haqiqiy kognetiv munosabat qura oladigan, muloqot madaniyati rivojlangan va atrofdagi insonlar bilan ijobiy munosabatga kirisha oladigan kirishimli o'z ustida mehnat qiladigan kompetent hodim hisoblanadi. Ushbu ko'nikmalar shakllanishi uchun vaqt va samarali to'g'ri faoliyatni tashkil eta olish muhim sanaladi.

Hamkorlikning afzalliklari:

Iqtidor va kuchli tomonlarni birlashtirish-jamo'a a'zolari hamkorlik qilganda, ular ishtirok etgan har bir kishining bilim, tajribasi va ko'nikmalaridan foydalanishga qodir. Masalan, bitta a'zo taqdimot qobiliyatlari bilan kurashishi mumkin, ammo texnik jihatlar haqida hamma narsani bilishi mumkin. **Samarali hamkorlik** barcha a'zolarga o'z iste'dodlarini baham ko'rishga va har bir muammoning eng maqbul echimini

topishga imkon beradi. Bu biznesning qisqa vaqt ichida ko'proq narsaga erishish imkoniyatini oshiradi.

Xodimlarning ko'nikmalarini rivojlantirish-hamkorlik xodimlar va tashkilot uchun o'zaro manfaatli, chunki ular birgalikda ishlash, o'zaro muloqot qilish va fikr almashish paytida ular boshqalarning qanday ishlashini, o'ylashini, muzokara olib borishini va ishlashini ko'rishadi va tushunishadi. Bu barcha xodimlarga o'z hamkasblari yoki jamoadoshlaridan mahorat olish va kuchli tomonlarini mustahkamlash imkoniyatini beradi. Ushbu yangi o'rganilgan ko'nikmalar keyinchalik o'z sohalarida narsalarga yangi nuqtai nazar bilan qarash va takomillashtirish va takomillashtirish uchun qo'llanilishi mumkin.

Yechimlarni tezlashtirish-hamkorlik ishlarni tezlashtiradi. Bu taraqqiyotni tezkor kuzatib boradi. Bir necha oy o'tishi mumkin bo'lgan muammo bitta shaxs tomonidan hal etilganda hal qilinadi, ammo bir nechta boshqa a'zolar ishlarni bajarish uchun o'zlarining noyob nuqtai nazarlari va tajribalarini qo'llaganlarida hal qilish uchun bir necha soat vaqt ketishi mumkin. Ushbu nuqtai nazarlar bir nechta g'oyalar va echimlar uchun bir nechta eshiklarni ochadi, ular bitta shaxs o'ylab topa olmasligi mumkin.[5]

Kuchli hamkorlik ko'nikmalariga ega bo'lish odamlar hayoti va ularning jamoalarida haqiqiy o'zgarishlarni amalga oshirishga yordam beradi. Ijtimoiy ishchi sifatida boshqalar bilan hamkorlik qilish juda muhimdir. Bu kuchli muloqot va shaxslararo ko'nikmalarni rivojlantirishni anglatadi. Ushbu ko'nikmalar sizga hamkasblar, mijozlar va jamiyat a'zolari bilan munosabatlarni o'rnatishga imkon beradi.

Shuningdek, u turli xil tizimlarning o'zaro ta'siri va bir-biriga qanday ta'sir qilishini tushunishni o'z ichiga oladi, masalan, mahalliy hukumatlar yoki iqtisodiy tuzilmalar. Ushbu mahorat to'plamlarini o'zlashtirish orqali ijtimoiy ishchilar o'z jamoalarida ehtiyoj sohalarini aniqlashlari mumkin. Ular ushbu ehtiyojlarni samarali hal qiladigan hamkorlikdagi sa'y-harakatlarni yaratishi mumkin.

Xulosa: Hamkasblar bilan hamkorlik qilish har sohada samarali faoliyat olib borishga xizmat qiladi. Ayniqsa ijtimoiy ishda mijoz va hamkasblar bilan samarali va ijobiy hamkorlik qilish hodimning kasbiy faoliyatini boshqarishda asosiy omil bo'lib xizmat qiladi. Yuqoridagi jihatlarida muloqotga kirish va hamkorlik qilish qobiliyatini shakllantiruvchi qator omillar keltirib o'tildi. Biror ish faoliyat sohasida ijobiy hamkorlik qila olish va muloqot madaniyati rivojlanishi ushbu faoliyatning gullab-yashnashi va hodimlar o'rtasidagi iliq munosabatlar poydevori bo'lib xizmat qiladi.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. <https://www.nutcache.com/blog/the-importance-of-collaboration-in-the-workplace/>
2. <https://fayllar.org/samarqand-davlat-universiteti-ijtimoiy-ish-kafedrasi-5760100-.html?page=3>
3. <https://www.indeed.com/career-advice/career-development/collaboration-skills>
4. <https://www.nutcache.com/blog/the-importance-of-collaboration-in-the-workplace/>
5. <https://www.nutcache.com/blog/the-importance-of-collaboration-in-the-workplace/>

О'Г'РИЛИК JINOYATLARINI ISSIQ IZIDAN FOSH ETISHDA VUJUDGA KELAYOTGAN MUAMMOLAR

Rustamov Ro'ziboy Shuhrat o'g'li

Annotatsiya: Ushbu maqolada biz issiq izda o'g'irlik jinoyatlarini ochishda yuzaga keladigan asosiy muammolarni ko'rib chiqamiz, tergovchilar o'g'irlik bilan shug'ullangan shaxslarni aniqlash, kuzatish va ushlashda duch keladigan to'siqlar, cheklovlar va kamchiliklarga oydinlik kiritamiz.

Kalit so'zlar: og'ir jinoyatlar, jamiyat, jamoa, talonchilik, o'g'irlik.

Issiq izda o'g'irlik jinoyatlarini aniqlash butun dunyo bo'ylab huquqni muhofaza qilish idoralari uchun murakkab va qiyin vazifadir. O'g'irlik, u o'g'irlik, talonchilik yoki do'konlarni o'g'irlash bilan bog'liq bo'ladimi, jismoniy shaxslar, korxonalar va jamoalarga ta'sir qiluvchi keng tarqalgan jinoiy jinoyat bo'lib qolmoqda. Haqiqiy vaqt rejimida o'g'irlik jinoyatchilarining izini kuzatish gumondorlarni qo'lga olish, o'g'irlangan mulkni qaytarib olish va keyingi jinoiy faoliyatning oldini olish uchun juda muhimdir. Shu bilan birga, bir qator muhim muammolar qaynoq izda o'g'irlik jinoyatlarini ochishga to'sqinlik qilib, tergov jarayonini murakkablashtirib, huquqni muhofaza qilish organlarining harakatlariga to'sqinlik qilmoqda. O'g'irlik jinoyatlarini aniqlash va tergov qilish butun dunyo bo'ylab huquqni muhofaza qilish organlarining muhim vazifalari hisoblanadi. Odil sudlovni ta'minlash va jamoat xavfsizligini ta'minlashda gumonlanuvchilarning izidan keyin o'g'irlik jinoyatlarini tezkor va samarali aniqlash muhim ahamiyatga ega. Biroq, ko'plab qiyinchiliklar huquqbuzarlarni aniqlash va ularni kuzatib borish jarayonini murakkablashtiradi. Ushbu maqolada biz issiq izda o'g'irlik jinoyatlarini ochishda yuzaga keladigan muammolarni ko'rib chiqamiz, huquqni muhofaza qilish organlari duch keladigan murakkabliklar, cheklovlar va to'siqlarni o'rganamiz. O'g'irlik jinoyatlarini ochishda asosiy muammolardan biri eskirgan yoki yetarli bo'lmagan texnologik vositalar va tergov usullariga tayanishdir. Huquqni muhofaza qilish idoralari ko'pincha ilg'or kuzatuv tizimlari, sud-tibbiyot texnologiyalari va dalillarni to'plash va gumonlanuvchilarni samarali aniqlash uchun zarur bo'lgan ma'lumotlarni tahlil qilish dasturlariga cheklangan kirish bilan kurashadi. Kerakli texnologik yordam bo'lmasa, tergovchilar o'g'irlangan mol-mulkni qidirish, jinoyat sodir bo'lgan joylarni tahlil qilish va jinoyatchilarni jinoiy harakatlar bilan bog'lashda qiyinchiliklarga duch kelishi mumkin, bu esa aniqlash jarayonida kechikishlar va to'siqlarga olib keladi. O'g'irlik jinoyatlari ko'pincha bir nechta yurisdiksiyalarda faoliyat yuritadigan va aniqlanmaslik uchun murakkab taktikalarni qo'llaydigan murakkab jinoiy tarmoqlar bilan bog'lanadi. Uyushgan jinoyatchilik sindikatlari, professional o'g'rilar va

noqonuniy tarmoqlar o'g'irlangan tovarlarning izlarini yashirish, shaxsni yashirish va huquqni muhofaza qilish organlarining harakatlariga to'sqinlik qilish orqali tergovni murakkablashtiradi. Ushbu jinoiy tarmoqlarning murakkabligi tergovchilar uchun jinoyatchilar o'rtasidagi aloqalarni o'rnatish, noqonuniy faoliyatni fosh etish va jinoyatchilarni jinoiy javobgarlikka tortish uchun yetarli dalillarni to'plashda katta qiyinchiliklar tug'diradi. Ushbu tarmoqlarning tushunib bo'lmaydigan tabiati jinoyatchilarni issiq izda ta'qib qilishni va ularni o'z harakatlari uchun javobgarlikka tortishni qiyinlashtiradi. Qaynoq izda o'g'irlik jinoyatlarini samarali aniqlash huquqni muhofaza qiluvchi idoralar, davlat tuzilmalari va tashqi hamkorlar o'rtasida uzluksiz hamkorlik va axborot almashishni talab qiladi. Biroq, turli manfaatdor tomonlar o'rtasida muvofiqlashtirishning yo'qligi, aloqa bo'shliqlari va yashirin yondashuvlar muhim ma'lumotlar, razvedka ma'lumotlari va shubhali shaxslarni kuzatish va o'g'irlangan aktivlarni tiklash uchun zarur bo'lgan manbalar almashinuviga to'sqinlik qiladi. Yagona va hamkorlikdagi tergov tizimi bo'lmasa, rasmiylar o'g'irlik jinoyatlarini chegaralar, yurisdiksiyalar va jinoiy tarmoqlar bo'ylab kuzatib borish uchun kurash olib borishi mumkin, bu esa jinoyatni aniqlash harakatlarining samaradorligini cheklaydi. Huquq-tartibot idoralari ko'pincha resurs cheklovlari ostida ishlaydi va o'g'irlik jinoyatlarini tergov qilishga ustuvor ahamiyat berish va gumonlanuvchilarni samarali ta'qib qilish uchun etarli resurslarni ajratish qobiliyatiga ta'sir qiluvchi ish yukining ortib borayotgan bosimiga duch keladi. Cheklangan xodimlar soni, byudjet cheklovlari va raqobatbardosh tezkor talablar tergov bo'linmalarini qiyinlashtiradi, jinoiy surishtiruvlarning borishiga to'sqinlik qiladi va huquqbuzarlarni o'z vaqtida aniqlashga to'sqinlik qiladi. O'g'irlik jinoyatlarini ochish bilan shug'ullanuvchi tergovchilar va zobitlar ishlarning ko'pligi, ma'muriy vazifalar va operativ qiyinchiliklar bilan to'lib-toshgan bo'lishi mumkin, bu esa puxta tergov o'tkazish va gumonlanuvchilarning izidan borishda kechikishlarga olib keladi. Jinoiy odil sudlov qarshi kuchli ishlarni qurishga intilayotgan tergovchilar uchun to'siqlar yaratishi mumkin. Qidiruv hujjatlarini olish, dalillarni qayta ishlash va transchegaraviy tergovni muvofiqlashtirishdagi kechikishlar tergov jarayoniga to'sqinlik qilishi va huquqni muhofaza qilish organlarining gumonlanuvchilarni tezkor izlash imkoniyatini cheklashi mumkin.

Xulosa:

O'g'irlik jinoyatlarini aniqlash va jinoyatchilarni issiq izda ta'qib qilish huquqni muhofaza qilish idoralari uchun texnik cheklovlar va jinoiy tarmoqning murakkabligidan hamkorlik masalalari, resurslar cheklovlari va huquqiy to'siqlargacha bo'lgan ko'plab muammolarni keltirib chiqaradi. Ushbu to'siqlarni bartaraf etish texnologik imkoniyatlarni oshirish, manfaatdor tomonlar o'rtasida hamkorlikni rivojlantirish, resurslardagi kamchiliklarni bartaraf etish va tergov jarayonlarini soddalashtirishni o'z ichiga olgan muvofiqlashtirilgan, ko'p qirrali yondashuvni talab

qiladi. O'g'irlik jinoyatlarini tezkor va samarali tarzda aniqlash bilan bog'liq muammolarni tan olish va ularni engib o'tish orqali ma'murlar jinoiy tergov natijalarini yaxshilashi, jamoat xavfsizligini oshirishi va kelajakdagi jinoiy faoliyatning oldini olishi mumkin.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1.Старцева-Тарасова Валерия Ивановна. Социальная работа общеобразовательной школы как средство профилактики правонарушений подростков. Ставропол-2005.

2.Толипов Н.М., Рустамбекова Н.Н. Общественная опасность и криминологическая детерминация насильственной преступности несовершеннолетних // Научно-образовательный потенциал молодежи в решении актуальных проблем XXI века. 2021. № 6.

3.Voyaga yetmaganlar o'rtasida huquqbuzarliklarning oldini olish bo'yicha ishlarni davom ettirish kerak, deb hisoblaydi ijtimoiy faollar<https://iiv.uz/ru/news>

4.Шарипов С.Т., Турсунова М.М. (2022). Меры профилактики и борьбы с насильственной молодежной преступностью. Вестник науки и образования, (127), 79-84.

5.Khatamov B.K. (2022). Personality of a juvenile delinquent. Innovative science. No.2. pp. 31.

HAMSHIRALIK ISHI BIOETIKASI VA DEONTOLOGIYASI TAXLILI

Kabulov Azamat Ibodullayevich

Ellikqal`a Abu Ali ibn Sino nomidagi

Jamoat salomatligi tibbiyot texnikumi direktori

Muftullayeva Mexribon Tadjibayevna

Ellikqal`a Abu Ali ibn Sino nomidagi

Jamoat salomatligi tibbiyot texnikumi o'qituvchisi

Annotatsiya: Ushbu maqolada hamshiralik ishi bioetikasi va deontologiyasi taxlil qilingan.

Kalit so'zlar: etika, deontologiya, Gippokrat modeli, Paraselbs, psixologik, model.

O'zbekistonda huquqiy davlatning barpo etilishi, demokratik jamiyatning vujudga kelishi, fuqarolar soglig'ini saqlash masalasiga e'tiboming kuchayishi, jumladan, mamlakatda sog'liqni saqlash tizimining isloh etilishi barcha tibbiyot xodimlarining faoliyatini huquqiy jihatdan aniq me'yorlashni taqozo etadi. Har bir tibbiyot xodimi umum qabul qilingan axloqiy, etik va huquqiy me'yorlarga rioya qilgan holda, nafaqat o'ziga yuklatilgan vazifalarni aniq bilishi va sifatli bajarishi zarur, balki ushbu vazifalami umuman yoki lozim darajada bajarmaganda yuzaga kelishi mumkin boigan javobgarlik haqida to'liq tasavvurga ega bo'lishi kerak. Axloq ijtimoiy ong shakli sifatida jamiyatda insonlarning o'zaro munosabatlarini tartibga soladi. Tarixan insonlarning birgalikdagi hayoti va faoliyati jarayonida ma'naviyat deb ataladigan va ulaming xulqini tartibga soladigan ma'lum bir odat, qoida va me'yorlar majmuasi vujudga kelgan. "Etika" atamasi ilk bor Aristotel tomonidan taklif etilgan bo'lib, u xulq ma'naviyati falsafasi va u bilan bog'liq bo'lgan me'yorlarni, ya'ni axloq nazariyasini anglatadi (A. A. Grando).

Huquq va etika bilim va amaliyotning ikki mustaqil sohasini tashkil etadi. Bunda huquq ma'naviyatning eng quyi chegarasi va ma'lum ma'nodagi minimumi hisoblanib, uning talablariga rioya etishda bilvosita yoki bevosita majburlashga imkon beriladi. Shu bilan birga etika, ma'naviyat talablari ularni ixtiyoriy, mustaqil tarzda ijro etishni nazarda tutadi.

Ma'lum bir turdagi kasbiy faoliyat bilan shug'ullanish axloq me'yorlarida o'ziga xos xususiyatlarni vujudga kelishiga sabab bo'ladi. Tibbiyot xodimlarning etikasi birinchi navbatda insonlar sog'lig'i va hayotini saqlash maqsadiga yo'naltirilgan.

Tibbiy etika - tibbiy xodimlar faoliyatining o'ziga xosligi va jamiyatdagi o'rni bilan belgilanadigan axloq me'yorlari va tamoyillari majmuasidir. U shuningdek,

tibbiy faoliyatni tartibga soluvchi axloq me'yorlari va mezonlaridan tashkil topgan kasbiy tibbiy xulq sifatida ham e'tirof etiladi.

Shartli ravishda tibbiy etikani quyidagi tarixiy modellarini farqlash mumkin:

- Gippokrat modeli (eramizgacha 460-3 77yy.). Mazkur modelning asosiy mazmuni "Qasamyod"da bayon etilgan. Ushbu model paternalizmga (lotinchadan pater - ota) asoslangan, asosiy tamoyili - "ziyon etkazma".

Paratselbs modeli (1493-1541yy.). Bu model o'rta asrlarda shakllangan bo'lib, uning tamoyillari aynan Paratselbs tomonidan nisbatan aniqroq bayon etilgan. Vrach tomonidan bemorning ishonchini qozonishga mo'ljallangan oldingi modeldan farqli ravishda, bunda paternalizmga vrach va bemor o'rtasidagi munosabatning shakli sifatida alohida ahamiyat beriladi. Ya'ni, vrachga xuddi ota, ruhiy ustoz sifatida, bemorga esa -belgilangan davolash tadbirlarini so'zsiz bajaradigan farzand, tolib sifatida qaraladi. Ushbu modelga ko'ra bemor va vrach munosabatlari o'z mohiyati bo'yicha - vrachning muruvati natijasidir. Binobarin, modelning asosiy tamoyili ham - "ezgulik, muruvvat qil".

- Deontologik model. Deontologiya atamasi (deon. (grech.)- burch) ingliz faylasufi I. Bentam (1748-1832yy.) tomonidan kiritilgan bo'lib, burch haqidagi ta'limni anglatadi. Asosiy holatlar uning "Deontologiya yoki axloq haqidagi ta'lim" kitobida bayon etilgan (1831y.). Ushbu model utilitarizm ta'limotiga asoslangan bo'lib, asosiy tamoyillari - "burchga sodiqlik", "foyda keltirish".

Bioetika modeli. "Bioetika" atamasi 1970 yilda amerikalik olim V. R. Potter (1911-2001 yy.) tomonidan taklif etilgan. Bioetika bo'yicha tashkil etilgan Strasburg simpoziumi (1990y.) ta'rifiga ko'ra, bioetika - tibbiyot valeologiya fanlari rivojlanishi jarayonida vujudga keladigan axloqiy, huquqiy, ijtimoiy muammolarni o'rganadigan bilim sohasidir. Amaliy etikaning bir qismi sifatida bioetika sohalararo fan bo'lib, asosiy maqsadi tibbiyot va biologiya fanlari yutuqlarini tadbiq etish jarayonida yuzaga kelishi mumkin bo'lmagan salbiy oqibatlardan insonlar hayoti va sog'lig'ini himoya qilishdir.

Ta'kidlash lozimki, deontologiya axloqiy burch haqidagi ta'lim sifatida etikaning tarkibiy qismini tashkil etadi va vrach etikasini tibbiy faoliyatning u yoki bu vaziyatidagi ma'lum bir ko'rinishi, ya'ni kasbiy axloqning amaldagi namoyishi hisoblanadi.

Yuqorida keltirilgan barcha uch model paternalizmga va antropotsentrizm ta'limotiga asoslangan bo'lib, unga ko'ra odam oliy tirik mavjudot sifatida tabiatning barcha tirik va o'lik obyektlaridan foydalanish huquqiga ega. Mos tarzda ularning asosiy tamoyillari tibbiy xodimlarning majburiyatlaridan tashkil topgan. Xususan, barcha muhtojlarga yordam berish, shifokor sirini saqlash, bilim va ko'nikmalarini takomillashtirish, ziyon etkazmaslik, qiynash, shafqatsiz ko'rinishdagi yoki inson qadr-qimmatini tahqirlovchi harakatlarda ishtirok etmaslik.

Hamshiralik etika va deontologiyasini Florens Naytingeyl tasvirlagan quyidagi asosiy prinsiplari mavjud:

1. Insoniylik, mexr-oqibatlik, g'amxo'rlik, muruvvatlilik, muhabbat, sofko'ngillik.
2. Qayg'uga sherik bo'lish.
3. Rahmdil.
4. Be'minnat.
5. Ishchanlik, mexnatsevarlik.
6. E'tiborlik.

Bioetika antropotsentrik yo'nalishdan voz kechib, biotsentrizm tamoyillari asosida barcha tirik mavjudotga hurmat va insoniy munosabatda bo'lish zaruriyatini e'lon qilish orqali ma'naviyatni tarbiyalash, madaniyat va dunyoqarashni shakllanishiga xizmat qiladi.

Fundamental tibbiy-biologik fanlami tezkor rivojlanishi, yangi biotibbiy texnologiyalarning kashf etilishi ma'lum bir muhim vazifalarni hal etish bilan bir qatorda, tibbiy etika doirasidan chetga chiqadigan o'ta ahamiyatli boshqa yangi muammolarni yuzaga kelishiga sabab bo'ldi. Masalan, genetikaning muvaffaqiyatlari, odam genomining ochilishi nafaqat ayrim to'qimani, balki butun bir organizmni klonlash imkoniyatini yuzaga keltirdi. Transplantologiya sohasidagi muvoffaqiyatlar o'z navbatida odam va murda donorligi masalasida qator yangi muammolarni vujudga keltirdi. Sun'iy urug'lantirish, surrogat onalikdan foydalanish keng tarqalmoqda.

Zamonaviy reanimatologiya oldin umidsiz hisoblangan bemorlarni hayotga qaytarmoqda. Jinsni o'zgartirish borasida jarrohlik amaliyoti masalalari hal etildi va shu kabilar.

Tibbiyot etikasiga barcha tibbiyot hodimlari rioya qilishlari lozim. Etika kategoriyalari quyidagilar: Majburiyat, burch, qadriyat, vijdon, baxt, omad.

Kasbiy sir - yetik nuqtai nazardan birinchidan: bemorga nisbatan hurmat, insoniy fazilatlarini ulug'lash qonuniy huquqlarni himoyalash; ikkinchidan: hayot faoliyati davomida o'zlariga zarar yetkazmaslik va bemor tuzalishida muvaffaqiyatlarga erishish bo'lib hisoblanadi. Agar tibbiy hodim kasbiy sirni saqlay olsa bemorning sog'ligiga naf keltirishi mumkin.

Baxtga qarshi kasbiy sirni saqlay bilmaslik tibbiy xodimlar faoliyatida ko'p uchraydi. Buning oldini olish maqsadida bilim olish davomida talabalarni axloq-odob me'yorlari bemor bilan o'zaro munosabat, kasbiy sirni saqlay bilishlikka o'rgatish lozim. Kasbiy sirni saklash muammosi etnik muammo bo'libgina qolmay huquqiy muammo hamdir.

Tibbiyot xamshirasi muloqot chog'ida bemorning oldin kechirgan kasalliklariga xam katta axamiyat berishi, ayniqsa xavfli o'sma, yurak kasalliklari va ruxiy

kasalliklari mavjud bo'lgan bemorlarga nisbatan nixoyatda extiyotkorlik va muloyimlik bilan muomala qilish talab etiladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. H.I.Shukurov, S.Q.Qanotov. Jamoada hamshiralik ishi. Toshkent - 2010. – 248b.
2. K.U. Zakirova, D.U. Toxtamatova Hamshiralik ishi asoslari. Toshkent – 2010. – 78b.
3. Gadaev A., Salihodjaeva R.K., Rahmonov N.Sh. Hamshiralar faoliyatida profilaktika.
4. Axrorov, P. Q., & Nuraliyeva, D. M. (2022). Amerika psixologiya maktabi namoyondalarining zamonaviy tadqiqotlarining oziga xos jihatlari. Педагогика и психология в современном мире: теоретические и практические исследования, 1(10), 59-61.
5. Mamurjonovna, N. D., & Ergashova, Z. (2022). Social psychological characteristics of the criminal personality. World Bulletin of Social Sciences, 16, 140-143.

APPLICATION OF TELEROENTGENOGRAPHY IN EARLY DIAGNOSIS OF DENTAL AND JAW ANOMALIES

Polatov Khamidullo Talyat ugli

*Assistant of the Department of Orthopedic Dentistry
and Orthodontics Andijan State Medical Institute*

Abstract: Teleroentgenography, a powerful imaging method in dentistry and orthodontics, has revolutionized the early diagnosis of dental and jaw anomalies. By allowing medical professionals to see the internal structures of the teeth and jaws in detail, this technology plays an important role in the early detection of anomalies, developmental problems and pathologies. In this article, we explore the use of teleroentgenography in the early diagnosis of dental and jaw anomalies and its important impact on patient care. Teleroentgenography is important in detecting various dental anomalies that cannot be seen during a routine oral examination.

Key words: tooth-jaw, diagnosis, teleroentgenography, treatment, mouth, teeth.

By taking detailed X-ray images of the teeth, roots, and surrounding structures, health care providers can identify conditions such as impacted teeth, supernumerary teeth, malformations, and structural abnormalities. Early diagnosis of these abnormalities allows timely intervention and treatment planning to prevent potential complications and ensure optimal oral health outcomes. Assessment of jaw development is another important aspect of teleradiography in early diagnosis is considered. Orthodontists can analyze radiographic images of the craniofacial region to assess the growth, alignment, and relationship of the upper and lower jaws, as well as the position of the teeth within the jaws. This information is necessary for the early diagnosis of diseases such as malocclusions, skeletal findings, and disorders of the temporomandibular joint, allowing appropriate measures to be taken to correct abnormalities and improve oral function. Teleroentgenography plays an important role in monitoring the eruption patterns of permanent teeth in children and adolescents. By taking X-rays of developing teeth, healthcare professionals can monitor the sequence, timing, and alignment of tooth eruption, as well as detect deviations or delays in the process. This information is essential for the early detection of problems such as impaction, crowding or abnormal tooth positions that facilitate timely orthodontic treatment to ensure proper alignment and occlusion of the teeth. Roentgenography dental pathologies and teeth and is indispensable for diagnosing conditions affecting the jaws.

By viewing structures such as tooth roots, alveolar bone, and surrounding tissue, teleradiography can detect signs of dental caries, periodontal disease, abscesses, cysts,

and tumors that may not be clinically apparent. Early detection of these pathologies by X-ray examination allows for quick treatment and treatment, prevention of further damage and preservation of the oral cavity. Teleroentgenography is necessary to develop comprehensive treatment plans and monitor the progress of orthodontic and dental procedures. By taking initial and follow-up X-rays, medical professionals can evaluate the results of treatment, monitor changes in the position of the teeth and jaw, and make necessary adjustments for optimal results. This technology facilitates interdisciplinary communication and collaboration among medical professionals, providing coordinated care and personalized treatment approaches for patients with dental and jaw anomalies.

Teleroentgenography, also known as dental radiography or dental radiography, plays a crucial role in the early diagnosis of dental and jaw anomalies. This imaging method allows medical professionals, including orthodontists and dentists, to evaluate the internal structures of the teeth, jaws and surrounding tissues, which allows early detection of anomalies, abnormalities and developmental problems allows you to identify various dental anomalies that may not be visible. By taking detailed images of the teeth, roots, and surrounding structures, radiographs can reveal abnormalities such as impacted teeth, missing teeth, extra teeth, abnormal tooth development, and structural irregularities in dental arches. Early detection of these anomalies allows timely intervention and treatment planning to prevent further complications. Teleroentgenography is important in evaluating the growth and development of the jaws in children and adolescents. By analyzing X-ray images of the craniofacial region, orthodontists can assess the size, shape, alignment and relationship of the upper and lower jaws, as well as the position of the teeth within the jaws. This information helps in the early diagnosis of diseases such as malocclusions, jaw disproportion, skeletal asymmetries and temporomandibular joint disorders, appropriate orthodontic treatment to correct these abnormalities and improve overall oral health or allows surgical interventions. X-rays play an important role in monitoring the patterns of eruption of permanent teeth in children. By taking radiographic images of the developing gums, healthcare professionals can monitor the sequence, timing, and alignment of tooth eruption, as well as identify any deviations or delays in the eruption process. This information is necessary to detect problems such as impaction, crowding or abnormal tooth positions that may require orthodontic treatment to ensure proper alignment and occlusion of the teeth and helps diagnose conditions affecting the jaws. By viewing structures such as tooth roots, alveolar bone, and surrounding tissues, radiographs can detect signs of dental caries, periodontal disease, abscesses, cysts, tumors, and other abnormalities that may be asymptomatic or hidden from view can determine. Early detection of these pathologies by X-ray evaluation allows prevention of further damage

to the structures of the oral cavity and supporting tissues, prompt treatment and treatment necessary to monitor progress.

By taking baseline radiographic images and follow-up X-rays, medical professionals can evaluate the effectiveness of treatment methods, monitor changes in the position of the teeth and jaw, evaluate treatment results, and make adjustments as needed to achieve optimal results. Teleroentgenography facilitates communication between multidisciplinary medical professionals involved in the care of patients with dental and jaw anomalies, ensures coordinated treatment approaches and personalized care. The use of teleroentgenography in the early diagnosis of dental and jaw anomalies in orthodontics and is unmatched in dentistry. By providing detailed information about the internal structures of the teeth and jaws, radiography allows medical professionals to identify abnormalities, assess growth and development, identify pathologies, plan treatment strategies, and effectively monitor progress. Early diagnosis by teleradiography allows clinicians to provide timely and personalized patient care, improve optimal oral health outcomes, and improve overall quality of life.

Conclusion.

In conclusion, teleradiography is a valuable tool for the early diagnosis of dental and maxillofacial anomalies, offering many advantages in dentistry and orthodontics. By providing detailed information about the internal structures of the teeth and jaws, radiography allows medical professionals to identify abnormalities, assess development, identify pathologies, plan interventions, and effectively monitor progress. Early diagnosis with teleradiography allows clinicians to provide timely and personalized patient care, resulting in improved outcomes and improved quality of life. Through continued advances in imaging technology and interdisciplinary collaboration, we can further advance the early diagnosis and management of dental and jaw abnormalities, promoting optimal oral health for all patients.

References:

1. M. T. Aleksandrov. "Dentistry" - Moscow: "GEOTARMEDIA", 2008
2. Kh.P. Komilov. "Therapeutic dentistry. Diseases of the mucous membrane of the oral cavity" - Tashkent: "Yangi asr avlodi", 2005.
3. S.H. Yusupov. "Dental surgery dentistry and maxillofacial traumatology" - Tashkent: "ILM ZIYO", 2005.
4. P.A. Leus. "Zabolevaniya zubov i polosti rta" - Minsk: "Visheynaya shkola", 1998.
5. E. B. Barovsky. "Terapevticheskaya stomatologiya" - Moscow: "Meditsina", 2002.

УДК 332.522

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО РЫНКА ТРУДА

A.Tashpulatov¹Email: a.tashpulatov@ferpi.uz

¹Ташпулатов Айбек –доктор экономических наук, доцент.
Ферганский политехнический институт. г.Фергана

Аннотация. В статье рассмотрены основные цели, направления, задачи, механизмы и факторы эффективного, а также всеобъемлющего использования имеющихся трудовых ресурсов и снижения безработицы в сельской местности в отдельно взятом регионе Республики Узбекистан. В разработанной и предлагаемой стратегии развития сельского рынка труда предложены основные рыночные критерии и количественные статистические показатели оценки, анализа и прогнозирования перспективного состояния на рынке труда.

Ключевые слова: сельский рынок труда, спрос и предложение рабочей силы, стратегия развития рынка, параметры прогноза.

Abstract: The article considers the main goals, directions, tasks, mechanisms and factors of effective and comprehensive use of available labor resources and reduction of unemployment in rural areas in a particular region of the Republic of Uzbekistan. In the developed and proposed strategy for the development of the rural labor market, the main market criteria and quantitative statistical indicators for assessing, analyzing and predicting the promising state of the labor market are proposed.

Keywords: rural labor market, labor supply and demand, market development strategy, forecast parameters.

В условиях цифровизации экономики и коренных инновационных преобразований всех отраслей и сфер эффективное и полноценное использование имеющихся экономических ресурсов является важным фактором макроэкономической стабильности, экономического роста и прогресса. В условиях демографического роста в Республике Узбекистан одним из актуальных вопросов является более эффективное и максимальное использование трудового потенциала и их оптимальное перераспределение в масштабе региона. Как известно, структура, состояние и динамика трудовых ресурсов оказывают существенное влияние на макроэкономическую стабильность и экономический рост.

Научное изучение, анализ и прогнозирование состояния и развития рынка труда в трудоизбыточных регионах страны, особенно в сельских местностях в целях принятия эффективных управленческих решений в сфере занятости и снижения безработицы имеет актуальное практическое значение.

В научных разработках Арабова Н. исследованы направления совершенствования механизмов системного прогнозирования и мониторинга региональных параметров повышения эффективности развития инфраструктуры рынка труда республики в условиях инновационного развития экономики [1].

В некоторых научно-теоретических источниках исследования сельского рынка труда в отдельно взятом территориальном разрезе выражен ряд подходов к разработке программ, концепций и стратегий эффективного развития данного рынка, в которых изложен совокупность краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных мер по координации спроса и предложения на рабочую силу на данном рынке труда [3,5,6].

В Российской Федерации в исследованиях Бондаренко Л. проглядывается научный подход, который предусматривает параллельной разработки эффективной концепции развития сельского рынка труда в основном в рамках национальных государственных программ развития регионов, а также за счет использования институциональных рыночных механизмов [2].

Русский ученый Третьякова Л.А. в качестве основных направлений эффективного развития рынка труда рассматривает необходимость расширения высокотехнологичного производства на местах, улучшения инфраструктуры рынка труда, создания условий для увеличения числа высокодоходных рабочих мест в отраслях и отраслях, а также стимулирования кластеров и секторов, влияющих на рост занятости и рабочих мест в регионе [4].

Известный ученый в области проблем рынка труда и их научного решения в Республике Узбекистан Холмунинов Ш. Р. выдвинул идею реализации концепции эффективного развития сельского рынка труда в четыре этапа: установление социально-экономических и организационно-правовых предпосылок паралича и развития рынка труда; разработка и реализация комплекса мероприятий, направленных на сокращение разрыва между спросом на рабочую силу и ее предложением; формирование социально ориентированного сельского рынка труда с использованием эффективных механизмов регулирования занятости и безработицы; достижение рыночного равновесия спроса и предложения на рынке труда [10].

В ходе исследования ситуации в сельской местности Ферганской области применен системный подход к изучению объекта исследования, эмпирические методы исследования, такие как, наблюдение, группировка и сравнительный анализ, статистический анализ и методы эконометрического анализа. В условиях

цифровой экономики наиболее актуальным является применение современных математических методов, позволяющих принять эффективных управленческих решений и конкретных мер по обеспечению занятости сельского населения [8,9].

Главная цель стратегии эффективного развития сельского рынка труда – обеспечение эффективного функционирования рынка труда на отдельно взятой территории. Исходя из этой цели, предлагаются следующие приоритетные направления и задачи эффективного развития сельского рынка труда:

1. Полное и эффективное использование потенциала рабочей силы в масштабах территории.

1.1. Обеспечение занятости незанятого населения

1.2. Внедрение современных механизмов трудоустройства выпускников образовательных учреждений и молодежи

1.3. Прозрачность, учет, регулирование миграции рабочей силы;

1.4. Раскрытие, официальная регистрация и гарантия современных форм самозанятости населения в сельской местности в соответствии с рекомендациями Международной организации труда;

1.5. Финансовая поддержка предприятий, добившихся сохранения рабочих мест и создания новых в период спада производства.

1.6. Улучшение инфраструктуры рынка труда, обслуживающей занятость сельского населения;

1.7. Направление неиспользуемых земельных участков, основных производственных и непроизводственных фондов на создание новых рабочих мест;

1.8. Правовая защита и финансовая поддержка населения в сельской местности, особенно молодежи и женщин, для организации собственного бизнеса и предпринимательской деятельности;

2. Создание новых рабочих мест на территории области и в секторах занятости населения.

2.1. Формирование и развитие навыков предпринимательства и бизнеса

2.2. Увеличение объема внутренних и иностранных инвестиций

2.3. расширение деятельности предприятий, производящих продукцию с высокой добавленной стоимостью в рамках программ локализации

2.4. Внедрение инновационных решений, направленных на повышение уровня трудовых отношений и занятости населения в свободных экономических зонах

2.5. Совершенствование нормативно-правовых основ обеспечения социального сотрудничества и равенства в трудовых отношениях

2.6. Расширение и развитие деятельности сельских жителей в современных сферах труда, таких как IT-технологии, фрилансинг, аутсорсинг, рекрутинг и др.

3. Повышение предложения квалифицированной рабочей силы на сельском рынке труда.

3.1. Согласование и адаптация системы подготовки специалистов и профессионального образования к потребностям рынка труда

3.2. Совершенствование деятельности центров повышения квалификации и профориентации работников, бизнес-инкубаторов

3.3. Внедрение прогрессивных методов повышения квалификации персонала на предприятиях отрасли

3.4. расширение и развитие производства трудоемкой продукции с высокой добавленной стоимостью в сельской местности.

3.5. Расширение и стимулирование деятельности по обслуживанию и обслуживанию сельского населения на местах

Целесообразно поэтапно осуществлять достижение основной цели стратегии эффективного развития сельского рынка труда и решение задач, поставленных в ее приоритетных направлениях.

В качестве информационного обеспечения стратегии используются официальные отчеты органов государственной статистики, данные и отчеты областного управления министерства занятости и трудовых отношений, данные образовательных учреждений, профессиональных центров, результаты социологических и научных исследований, информация СМИ и интернета.

Организационные механизмы реализации стратегии выполняют функции управления и контроля в обеспечении эффективного функционирования рынка труда. При этом реализация разработанной стратегии ложится на плечи местных властей и органов государственной власти по труду на местах. Они обеспечивают:

- осуществление мероприятий, определенных стратегией, на региональном и районном уровнях;

- осуществление мониторинга социально-экономических процессов на сельском рынке труда, систематическая оценка его динамики и принятие мер по его регулированию;

- ежеквартальная, полугодовая и годовая подготовка и представление в вышестоящие органы отчетности по выполнению мер, установленных краткосрочной стратегией.

- методические указания, инструкции и т.д., касающиеся упорядоченного осуществления взаимодействия участников рынка труда.

В результате проведенных исследований в качестве приоритетных направлений стратегии эффективного развития сельского рынка труда были предложены:

- полное и эффективное использование потенциала рабочей силы;
- создание новых рабочих мест в отраслях экономики;
- увеличение предложения квалифицированной рабочей силы на сельском рынке.

Экономико-статистические параметры ожидаемых результатов от реализации мер, определенных в предложенной стратегии эффективного развития рынка труда в Ферганской области, рассчитаны на основе применения вышеуказанных экономико-математических, эконометрических и имитационных моделей, а также экспертной оценки динамики рынка.

В Ферганской области показатель занятости населения в базовом 2022 году составил 67,9% при 66,2% в прогнозном периоде. При этом в структуре населения области экономически активное население увеличивается с 1648,8 тыс. человек до почти 1874 тыс. человек. При относительной оценке дополнительный прирост данного показателя составит 9,1 процента. Число занятых составляет 1712,6 тыс. человек, безработных-149,3 тыс. человек.

К 2026 году количество вновь создаваемых рабочих мест увеличится с 53,1 тыс. человек в базовом году до 66,4 тыс., или на 125%. В структуре этого сегмента потребность в квалифицированной рабочей силе вырастет с 23,5% до 38,3%. Средняя заработная плата по отраслям, являющимся одним из важнейших факторов, регулирующих спрос и предложение на рынке труда, вырастет в среднем с 2328,9 тыс. руб. в базисном году до 4922 тыс. сум., или на 2,11 раза в 2026 году. При увеличении уровня занятости молодежи, имеющей постоянные рабочие места на рынке труда в 1,5 раза, абсолютный дополнительный рост занятости женщин составит 7,3 тыс. человек.

В свою очередь, под влиянием повышенного внимания к трудоустройству граждан с ограниченными физическими возможностями, являющегося важным направлением при реализации программ занятости по регионам, уровень занятости этих категорий возрастает почти в два с половиной раза.

Показатель трудоустройства незанятого населения на постоянное место работы увеличится в прогнозируемом 2026 году по сравнению с 2022 годом на 15,4 тыс. человек. К 2026 году состав квалифицированной рабочей силы также увеличится с 16,5% до 26,6% за счет ежегодного увеличения охвата выпускников средних школ высшим образованием. Уровень напряженности на рынке труда, изученный в масштабах Ферганской области, снизится с 3,1 в 2021 году до 1,9 единиц к 2026 году, или на 38,7 процента (таблица 1).

Табл. 1
Прогнозные показатели эффективного развития сельского рынка труда по Ферганской области на период 2024-2026 гг.

№	Показатели	Базовый период	Прогнозируемый период			Абсолютное изм. в 2026 г. в сравнении с базовым годом
			2024 г.	2025 г.	2026 г.	
Польное и эффективное использование потенциала рабочей силы масштабе региона						
1.	Численность экономически активного населения, тыс. человек	1648,8	1648,8	1743	1873,7	224,9
2.	Численность занятого населения всего, тыс.чел.,	1483,9	1593,1	1649,2	1712,6	228,7
	в.т.ч в сельских районах	1125,1	1241,5	1284,3	1335,9	210,8
3.	Уровень безработицы, процент, в т.ч.	10,0	8,6	8,3	9,3	-0,7
	в сельских районах	10,2	9,1	8,7	9,8	-0,4
4.	Количество новых рабочих мест, тыс. человек	53,1	61,7	65,6	66,4	13,2892
5.	Уровень напряженности рынка труда, раз	3,1	2,1	2,0	1,9	-1,2
Создание новых рабочих мест в секторах занятости населения						
6.	Доля занятых, процент	66,2	67,4	67,9	72,5	6,3
7.	Количество трудоустроенных, тыс. чел.	44,4	56,5	60	60,8	16,4
8.	Доля занятой молодежи, процент	44,0	62,5	64	67,3	23,3
9.	Доля занятости женщин, процент	55,4	58,3	59,9	62,7	7,3
10.	Инклюзивная занятость, процент	5,1	11,7	12,3	12,6	7,5
Увеличение предложения квалифицированной рабочей силы на сельском рынке труда						
11.	Потребность в квалифицированной рабочей силе, процент	23,5	31,2	32,5	33,6	10,1
12.	Доля предложения качественной рабочей силы, процент	16,5	25,4	26,6	27,3	10,8
13.	Размер среднемесячной зарплаты, тыс. сум	2328,9	2981,2	3875,6	4922,0	2593,1

В качестве информационного обеспечения стратегии были использованы официальные отчеты органов государственной статистики, данные и отчеты областного управления министерства занятости и трудовых отношений, данные образовательных учреждений, профессиональных центров, результаты социологических и научных исследований и др.

Эффективное решение задач, поставленных в предлагаемых приоритетных направлениях стратегии эффективного развития сельского рынка труда на современном этапе социально-экономического развития, будет способствовать снижению уровня занятости и безработицы сельского населения, повышению уровня жизни. Полное использование нормативно-правовых, институциональных, финансовых, информационных и организационных механизмов при реализации данной стратегии обеспечит эффективность намеченных в ней мер, послужит снижению безработицы, являющейся насущной проблемой, а также повышению уровня занятости и доходов сельского населения.

Эффективная реализация данной стратегии требует эффективного и полного использования финансовых, нормативно-правовых, институциональных, информационных и организационных механизмов.

При разработке и реализации стратегии необходимо совершенствовать правовую базу на рынке труда, исходя из требований рынка и зарубежного опыта. Потому что на практике находят свое решение проблемы статистического учета занятости, оплаты труда, исчисления стажа, пенсионного обеспечения и другие подобные юридические вопросы.

Институциональный механизм включает в себя субъектов социальной инфраструктуры, которые служат для эффективного функционирования и развития сельского рынка труда. При этом основное внимание будет уделено таким инфраструктурным узлам, как государственные, негосударственные учреждения, образовательные учреждения, структуры государственно-частного партнерства, информационно-консультационные и коворкинг-центры, центры занятости, бизнес-инкубаторы, осуществляющие деятельность в сфере цифровой экономики, информационно-коммуникационных технологий, обеспечения непрерывной занятости населения трудовой деятельностью с использованием возможностей Интернета.

Список литературы:

1. Арабов Н.У. Стратегическая концепция эффективного развития инфраструктуры рынка труда// Экономика и финансы. № 10, 2017.
2. Бондаренко Л.В. Сельский рынок труда: состояние и тенденции// Вестник сельского развития и социальной политики №3(7), 2015. стр.2-10.

3. Ташпулатов, А. [Некоторые аспекты моделирования сельского рынка труда](#) //“Инноватика в современном мире: опыт, проблемы и перспективы развития”, стр.65-74
4. Третьякова Л.А. Особенности развития рынка труда в современных условиях// Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2014. № 9 (246). стр.26-32
5. Tashpulatov Aybek. [Forms of self-employment in the labor market](#)//EPRA International Journal of Multidisciplinary Research (IJMR) 15, 226
6. Tashpulatov A. Forms of self-employment in the labor market// (2020)EPRA International Journal of Multidisciplinary Research (IJMR), (2020) 05, 219-222. Doi: <https://doi.org/10.36713/epra2013/> www.eprajournals.com
7. Tashpulatov A., Fozilov A. Current Issues of Training Qualified Personnel// Central Asian Journal of Innovations on Tourism Management and Finance. volume: 02 issue: 11 | nov 2021 issn: 2660-454x. P.20-25
8. Tashpulatov A. Effective rural labour market development strategy// JournalNX-A Multidisciplinary Peer Reviewed Journal ISSN No: 2581 - 4230 Volume 6, Issue 9, 2020. P.39-44 <https://journalnx.com/>
9. Tashpulatov Aybek [Simulation Modelling of Employment of the Population](#)// Central Asian Journal of Innovations on Tourism Management and Finance <https://cajitmf.centralasianstudies.org/index.php/CAJITMF/article/view/183>
10. Холмуминов Ш.Р. Формирование и развитие сельского рынка труда а также их моделирование. Монография. – Ташкент: “Fan va texnologiya”, 2014. С.232.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЭКСТРЕМИЗМА НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Неъматиллаев Бахтиёржон Дилишод угли

Академия МВД Республики Узбекистан

Эл. почта: nematillaev2002@gmail.com

Научный руководитель:

Д.Ю.Н. Профессор Хамдамов Абдували Ахмедович

Маликов Музаффар Абдурасулович

Анотация: В статье дается анализ и сравнение понятия «Экстремизм», его предупреждение, изучаются проблемы касающиеся данного явления и пути их решения.

Anotation: The article provides an analysis and comparison of the concept of “extremism”, its prevention, studies the problems of this phenomenon and ways to solve them..

Ключевые слова: Экстремизм, преступность, преступление, оперативно-розыскное мероприятие, криминальная среда, терроризм, идея, идеология, оперативный сотрудник, субъект, уголовный розыск, уровень раскрываемости, законодательство.

Во время социально-экономического кризиса и нестабильности общественных отношений существует опасность возникновения социальных конфликтов. Предпринимаемые органами государственной власти меры по разрешению отдельных конфликтов, без устранения в целом социальных противоречий, только создают неопределенность, которая отражается на поведении молодежи. Повторные конфликты в обществе снижают возможности для их разрешения. Это может привести лишь к разрастанию конфликтов и к переходу их разрешения силовыми методами. Для одних категорий молодежи выходом из данных ситуаций может стать совершение преступления, а для других разочарование и уход в алкоголики и наркоманы, либо суицид. Такое поведение является неумением или нежеланием приспособливаться к меняющейся общественной жизни.

Происходящие социальные перемены привели к тому, что люди утратили жизненные ориентиры, а прежние социальные заведения, призванные работать с молодежью находятся в дезорганизации, нормы морали утрачивают свою действенность.

В этих условиях отмечается тенденция к увеличению агрессии в молодежном поведении, рост числа самоубийств и уголовных дел, связанных с незаконным оборотом наркотиков.

Распространение экстремизма в Республике Узбекистан может дестабилизировать общественный порядок, поэтому необходимы новые меры противодействия экстремизму. Кроме того, опасность экстремистских преступлений выражается в том, что они совершаются организованными группами и все чаще преступными сообществами.

Эффективное противодействие экстремистским проявлениям, терроризму, межнациональным и межрелигиозным конфликтам невозможно без проведения целенаправленной работы по их профилактике. В приоритетном порядке необходимы воспитательные и профилактические меры предупреждения экстремистской и иной противоправной деятельности. Необходима разъяснительная работа в образовательных учреждениях, в том числе путем неформальных бесед с учащейся молодежью. Особое внимание должно быть уделено освещению в средствах массовой информации работы следственных органов в сфере противодействия экстремизму и межнациональным конфликтам.

Целесообразным будет мониторинг печатных изданий, выпусков, региональных и местных телерадиокомпаний, а также информационных ресурсов сети Интернет с целью выявления и пресечения информации, направленной на разжигание расовой, национальной, религиозной и социальной вражды. На современном этапе общественного развития, доступности к информации, учащиеся образовательных учреждений и другая молодежь становятся объектом вовлечения в экстремистскую деятельность и участие в несанкционированных митингах и шествиях для достижения экстремистскими организациями своих целей и совершения преступлений экстремистской направленности.

Необходимо в целях выявления на раннем этапе среди детей и молодежи лиц, склонных к деструктивному мышлению, предложить Министерству высшего образования Республики Узбекистан ввести в практику мероприятия, способствующие повышению качества образовательного процесса, направленные на воспитание у учащихся чувства нетерпимости к проявлениям любых форм экстремизма и получения навыков цивилизованного общения в Интернет пространстве, этики в чатах и форумах. Должна быть усилена роль местного самоуправления, с наделением полномочиями по активному участию в профилактике терроризма и экстремизма, межнациональных и межрелигиозных конфликтов, оказывать всемерную поддержку и содействовать достижению

согласия между живущими вместе представителями разных наций и религий на территории Республики Узбекистан.

Использованная литература:

1. Конституция Республики Узбекистан;
2. Уголовно - процессуальный кодекс Республики Узбекистан;
3. Уголовный кодекс Республики Узбекистан;
4. Закон Республики Узбекистан за номером №344 «Об Оперативно Розыскной деятельности» от 25 декабря 2012 года
5. Федеральный закон "Об оперативно-розыскной деятельности" от 12.08.1995 N 144-ФЗ
6. Закон Республики Казахстан от 15 сентября 1994 года № 154-ХІІІ «Об оперативно-розыскной деятельности»
7. Ожегов Г. Словарь русского языка
8. Рустамбаев М.М. Комментарий к Уголовному кодексу Республики Узбекистан. Особенная часть - Т., 2004. - С. 331
9. Закон Республики Узбекистан «об Органах внутренних дел» от 16.09.2016г.;
10. Соловьев, И.Н ОВД проводят Оперативно-розыскные мероприятия / И.Н. Соловьев// Налоговый вестн.-2019 -№9.-С. 35-42
11. Елинский В.И. Основы методологии теории оперативно-розыскной деятельности: Моногр. М., 2001.
12. Каримов В. Тезкор- кидирув фаолияти // Дарслик. Узбекистон Республикаси Бош прокуратураси Академияси. – Тошкент.: Lesson press, 2020.-472 б.

DETERMINATION OF THE HORIZONTAL AND VERTICAL MOVEMENT OF THE EARTH'S PLATES USING SPACE AND GEOPHYSICAL METHODS (IN THE EXAMPLE OF THE CITY OF TASHKENT)

¹*Alimjonov Islom*, ²*Zayniddinov Abdulaziz*

¹*Student of TSTU, Aviation faculty*, ²*student of TSTU, Aviation faculty*

Annotation: The purpose of our work is to determine the horizontal and vertical displacements of the earth's plates using space images. Determining changes over a period of time by comparison.

Keys: Tectonic movements, divergent, convergent, lithosphere plates.

Improving satellites and launching them into space to gain more information is gaining momentum. We managed to observe the vertical and horizontal movements of the Earth's plates by processing in the Snap program the space images provided by the Sentinel-1B and Sentinel-1A satellites, which began production in 2014 and in 2016 and 2017. The Sentinel satellite offers HH or VV or dual HH + HV, VV + VH data products. It is with the help of the information provided by them that shifts are determined. Sentinel-1 is the first satellite of the European Space Agency's Copernicus program to carry a C-band synthetic aperture radar. This instrument has a spatial resolution of up to 5 m and a range of up to 410 km. The satellite moves in a Sun-synchronous, near-pole (98.18° inclination) orbit. The orbit has a repeat cycle of 12 days and completes 175 orbits per cycle. Single C-band Synthetic Aperture Radar (C-SAR). This instrument provides 1 dB radiometric accuracy with a center frequency of 5.405 GHz.

The data collected in C-SAR is intended to be continuous after the end of the previous mission (the Envisat mission). The movement of the Earth's plates refers to the Lithospheric plates. Lithospheric plates are responsible for many of the geological features seen on Earth's surface, such as mountains, volcanoes, and ocean ridges. There are several types of plate motion, including divergent, convergent, and variable plate boundaries.

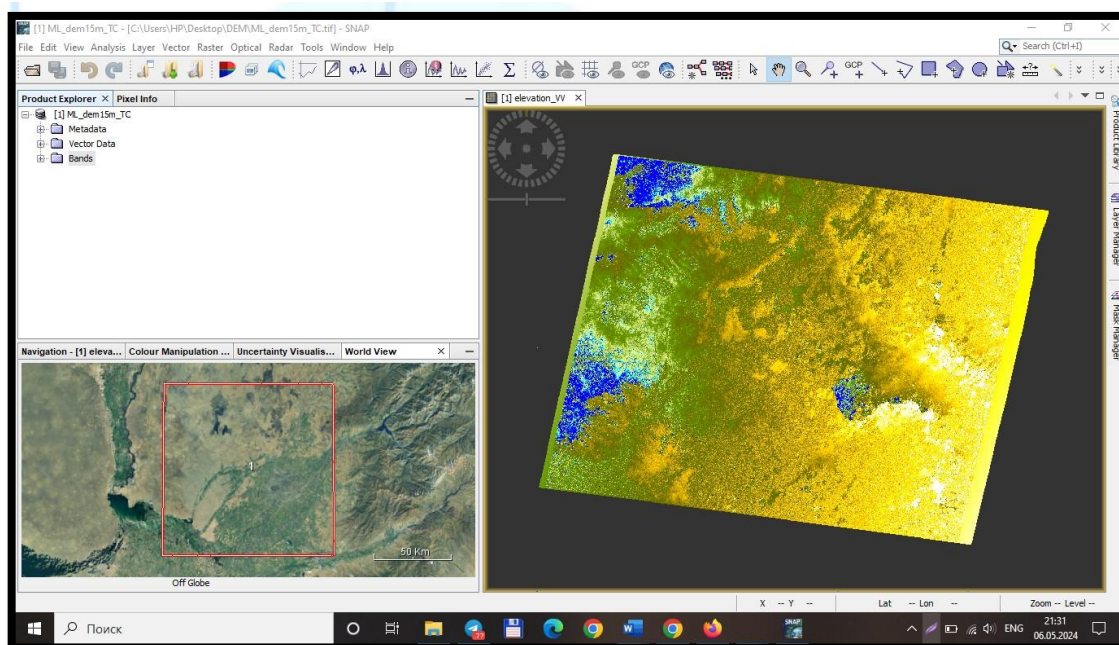
At **divergent** plate boundaries, two plates move away from each other, creating a space between them filled with molten rock, which eventually solidifies to form a new crust. This process is responsible for the formation of oceanic ridges, such as the Mid-Atlantic Ridge, and it also leads to volcanic activity.

At **convergent** plate boundaries, two plates move toward each other and one plate subducts or slides under the other. This process causes volcanic activity as the subducting plate melts to form magma that rises to the surface. Convergent plate boundaries can cause mountain ranges to form when two continental plates collide.

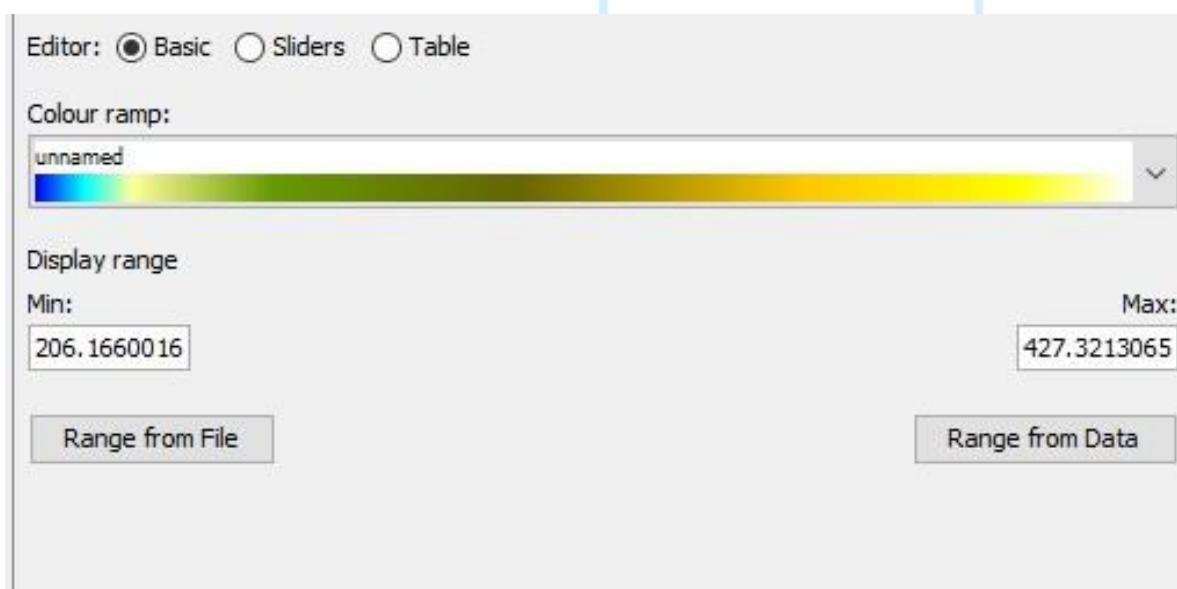
Transform plate boundaries occur when two plates cross each other horizontally. This results in faults, which are zones where the Earth's crust is broken and can move. Transform plate boundaries are responsible for earthquakes because the plates slide past each other, creating friction and tension.

We first download sentinel space images from asf.alaska to detect the motion of the earth's plates. We download and compare space images from 2018 and 2019.

Downloaded space images are uploaded to the Snap program in zip format and filter work is performed. The space image, after several times of processing, comes to the following state:



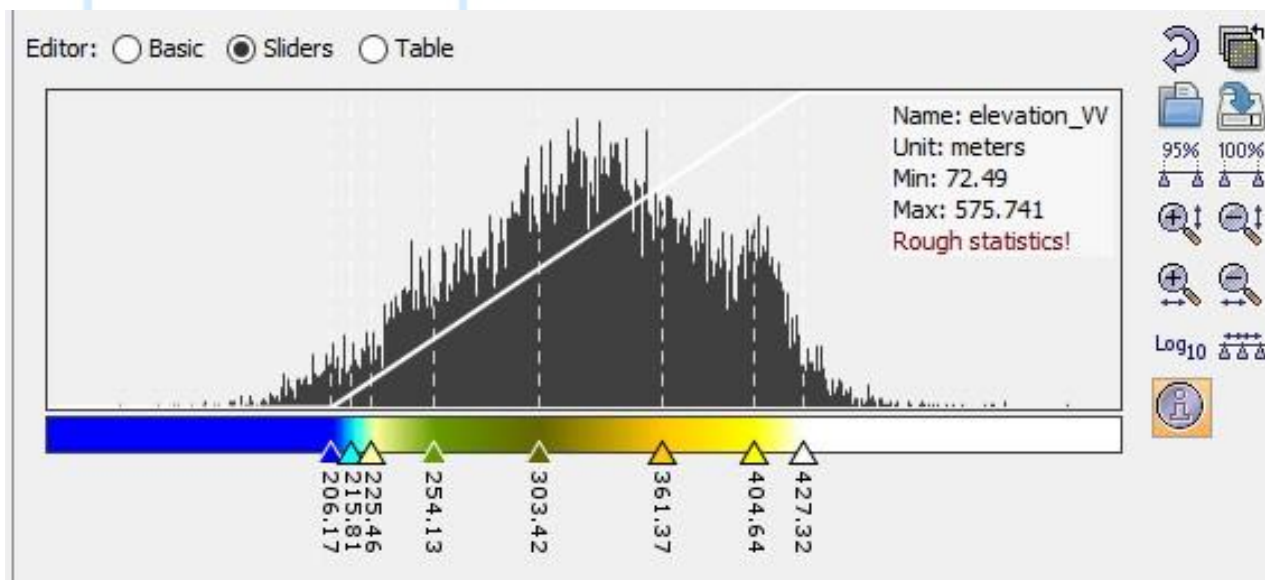
As you can see, we have an image with different colors. These colors represent the horizontal or vertical displacements of the lithosphere plates.



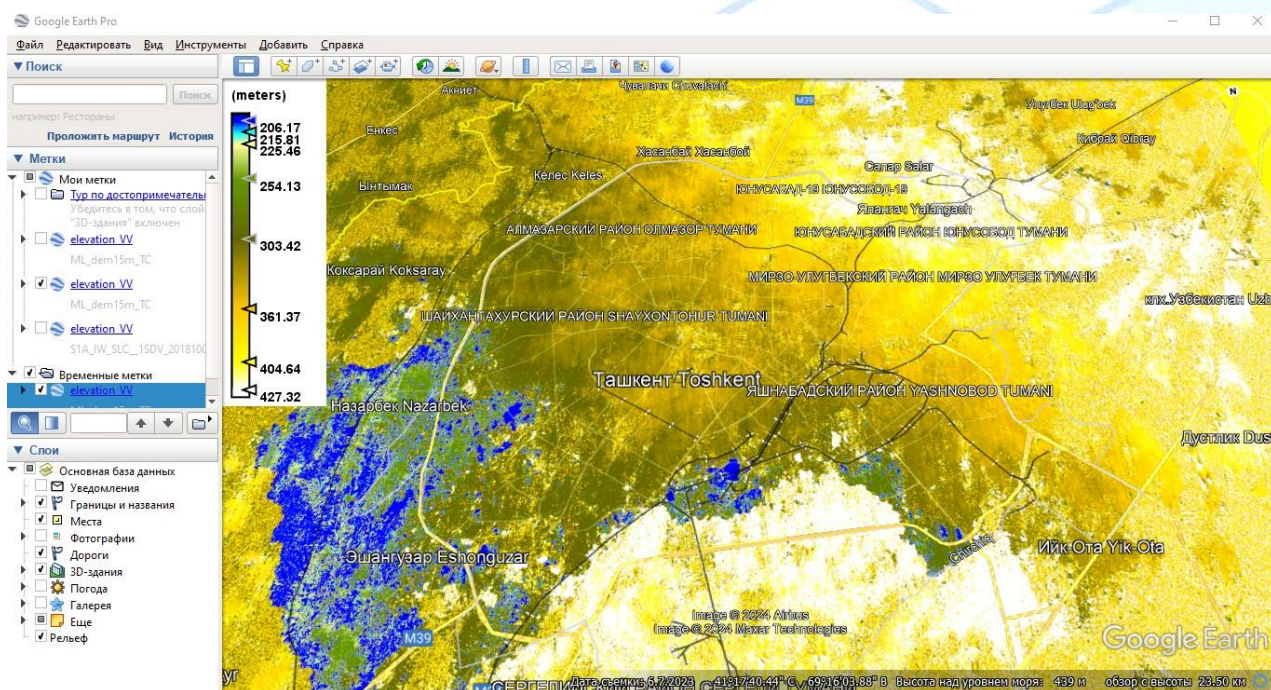
These colors are rated from blue to white as shown here. Blue is the area with the least amount of tectonic plate movement and white is the area with the most tectonic plate movement.

During the tectonic study of the city of Tashkent, we were sure that the minimum changes are 206,166 mm, and the maximum changes are 427,321 mm.

We can also show these in sliders graphics.



We will save the information obtained from the Snap program by step filtering the space image in kmz format and send it to the Google earth program for a more accurate view.



In the Southern and Northern parts of the city of Tashkent, the largest movement of Lithospheric plates took place between **404.64** and **427.32** mm. The least tectonic movements occurred in the eastern and western parts of the city of Tashkent, their measured value is between **254.13** and **361.37** mm.

The least tectonic movements were observed in Kushbegi region, Chilonzor and Uchtepa districts of Tashkent city. The movement of the Earth's plates in these places occurred between **206.17** and **215.81** mm.

CONCLUSION

In conclusion, it is permissible to mention these. The movement of lithospheric plates is ensured by convection currents in the Earth's mantle, which are caused by the transfer of heat from the Earth's core to the Earth's surface. As hot material rises to the surface, it spreads and eventually cools, forming a downward flow towards the Earth's core. The cycle of uplift of hot material and subsidence of cold material acts like a conveyor belt that amplifies the movement of the lithospheric plates.

Plate movement has played an important role in shaping the Earth's surface and creating the features we see today. They also contributed to the development of life on Earth, as changes in Earth's climate and geography affected the distribution and diversity of species. The study of plate movements and their effects on the Earth is essential for understanding the history of the planet and for predicting future geological events.

LIST OF USED LITERATURE

- 1 Ibragimov R.S. O'rta Tyan-Shan seymogen zonalari// Toshkent "FAN" nashriyoti. 1978 y.
2. Abdullabekov K.N., Berdialiev Ye., Maksulhdov S.X. Elektricheskie i magnitnye predvestniki zemletryaseni. Tashkent, FAN. 1983. 134 s.
3. Захаров А.И., Яковлев О.И., Смирнов В.М. Спутниковый мониторинг Земли: радиолокационное зондирование поверхности. - М.: Либроком, 2012. - 248 с.
4. Yarmuxamedov A.R. Morfostruktura Sredinnogo Tyan-Shanya i ee svyaz s seysmichnostyu. - T.: Fan, 1988. - 163 s.
5. Abdullabekov Q.N., Yusupov V.R. O'zbekistonda yer magnit maydonining asriy o'zgarishlari // ToshDTU xabarlari. - T., 2013. - № 2. - B. 151-154.
6. Abdullabekov K.N., Maksudov S.X., Muminov M.Yu., Tuychiev A.I. Geomagnitnye issledovaniya na territoriyax texnologicheskikh ob'ektov Uzbekistana. Ryatyy Mejdunarodnyy simpozium "Sovremennyye problemy geodinamiki i geoekologii vnutrikontinentalnykh orogena". Bishkek, 19-24 iyunya 2011 g. S.5-8.
7. Hariharan P. Basics of Interferometry. Second Edition. - Amsterdam: Elsevier Academic Press, 2007.
8. Bunch, Bryan H., Alexander Hellemans The history of science and technology // Houghton Mifflin Harcourt. - 2004. - 695 p.
9. . Richards J.A. Remote Sensing with Imaging Radar. - Berlin-Heidelberg: Springer-Verlag, 2009. - 361 p.

PROFILAKTIKA INSPEKTORINING JINSIY ERKINLIKKA QARSHI JINOYATLARNING OLDINI OLISHDAGI SAMARALI FAOLIYATI

Norboyev Oybek Baxtiyor o'g'li

O'zbekiston Respublikasi Ichki Ishlar Vazirligi Akademiyasi

Kursanti

ANNOTATSIYA

Ushbu makolada profilaktika inspektorining jinsiy yerkinlikka qarshi jinoyatlar profilaktikasi faoliyatining tushunchasi, asosiy xususiyatlari, mazkur faoliyatni tartibga soluvchi normalar va ularni qo'llash amaliyoti tahlil qilinib, takomillashtirishga doir taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan.

Bundan tashkari, profilaktika inspektorining jinsiy yerkinlikka qarshi jinoyatlar profilaktikasiga qaratilgan faoliyatining amaliy tahlili va ularga nisbatan rasmiylashtiriladigan protsessual hujjatlar, shuningdek hozirgi kunda jinsiy yerkinlikka qarshi jinoyatlar yuzasidan profilaktika inspektori faoliyatidagi mavjud muammo va kamchiliklar, hamda ushbu muammo va kamchiliklarni bartaraf yetish buyicha bir qator takliflar hamda horij tajribalari o'rganib chiqilib ularni O'zbekiston Respublikasi qonun hujjatlari asosida tahlili va bir qator taklif va mulohazalar berib o'tilgan. Yuqorida keltirib o'tilgan jihatlardan foydalangan holda ushbu faoliyatni takomillashtirish yo'nalishlari yoritib berilgan.

ANNONATION

The final qualification work analyzes the concept, main features of the activities of the inspector of prevention of crimes against sexual freedom, the norms governing these activities and the practice of their application, and develops proposals and recommendations for improvement.

In addition, a practical analysis of the activities of the inspector for the prevention of sexual crimes and procedural documents, as well as the existing problems and shortcomings in the activities of the inspector for the prevention of sexual freedom, as well as a number of proposals to address these problems and shortcomings. The experiments were studied and analyzed on the basis of the legislation of the Republic of Uzbekistan and a number of suggestions and comments were made. Using the above aspects, the directions for improving this activity are highlighted.

Mavzuning dolzarbligi: "Jamiyatda qonun ustuvorligini ta'minlash – amalga oshirilayotgan barcha islohotlar samaradorligiga erishish, aholi turmush darajasini oshirish, mamlakatda tinchlik, totuvlik va barqaror vaziyatni ta'minlashning asosiy kafolatidir".

Respublikamizda mustaqillik yillarida inson huquqlari va qonuniy manfaatlarini ta'minlash, turli tahdid va tajovuzlardan ishonchli himoya qilish, xususan, jamiyatda

ayollarga nisbatan jinsiy tajovuzlar bilan bog'liq jinoyatlar profilaktikasini samarali tashkil etishning ma'naviy, huquqiy va institutsional asoslari yaratilmoqda.

. Mazkur qonun hujjatlari talablari asosida inson huquq va erkinliklarini, manfaatlarini ta'minlash, ularni qo'llab-quvvatlash, shuningdek ularni har qanday ko'rinishdagi tahdid va tajovuzlardan himoya qilish bo'yicha respublika «Oila» ilmiy-amaliy markazi, O'zbekiston Xotin-qizlar qo'mitasi, fuqarolarning o'zini o'zi boshqarish organlari, O'zbekiston «Yoshlar ittifoqi» kabi maxsus institutlar tashkil etilib, ularning faoliyati rivojlantirilmoqda. O'zbekiston Respublikasining 2014-yil 14-maydagi «Huquqbuzarliklar profilaktikasi to'g'irisida»gi Qonunining 3-moddasida huquqbuzarlikdan jabrlanuvchi, g'ayriijtimoiy xulq-atvorli, huquqbuzarlik sodir etishga moyil bo'lgan shaxslar tushunchasi, 43,44-moddalarida huquqbuzarliklarning viktimologik profilaktikasi tushunchasi, va huquqbuzarliklarning viktimologik profilaktikasi chora-tadbirlari belgilab berilgan. Bugungi kunda joylarda huquqbuzarliklarning viktimologik profilaktikasi chora-tadbirlarini keng ko'lamda qo'llash orqali fuqarolarning xavfsizligini taminlashda ijobiy natijalarga erishilmoqda.

Mamlakatimizning qonun hujjatlarida «ayollarga va qizlarga nisbatan jinsiy tajovvuz», «ayollarga nisbatan zo'ravonlik», «ayollarga nisbatan iqtisodiy, jinsiy, jismoniy va ruhiy tajovvuz», «ayollarga nisbatan zo'ravonlik subyektlari», «jamiyatdagi zo'ravonlik», «jamiyatda jinsiy erkinlik» kabi atamalarning tushunchasi belgilanmagan. Birgina jinoyat huquqiy doirada jinsiy erkinlik nima ekanligi va uning buzilishiga doir tushunchalar, javobgarlik shakllari ko'rsatilgan. Jinsiy erkinlikka qarshi jinoyatlar deganda to'g'ridan to'g'ri jismoniy yoki psixik ta'sir ko'rsatish va bunday ta'sir etish orqali tahdid qilishni tushunish mumkin. Jinsiy erkinlikka qarshi jinoyatlarning paydo bo'lishida ularning motivi spirtli ichimlik tasiridagi shaxsda kutilmaganda xushyor odamda esa uzoq vaqt mobaynida shakllanganligi va qulay fursat kelishi kutilishi bilan xatarlidir. Ruhiy xolati buzilgan odam tomonidan to'satdan paydo bo'lgan kuchli ruhiy hayajonlanish holatida qilmish sodir qilingan taqdirda shaxsning badaniga og'ir shikast yetkazish yoki odam o'ldirish jinoyatlari sodir etilishi mumkin. kutilmaganda paydo bo'lgan qasdning ko'rinishi sifatida affekt holatidagi qasdni o'ziga xos xususiyatlarini ko'rsatish mumkin.

Tadqiqotlar shuni ko'rsatmoqdaki, jinsiy erkinlikka qarshi jinoyatlarga ijtimoiy-psixologik jihatdan qaraydigan bo'lsak, u birmuncha murakkab hodisadir. Agarchi, jinsiy zo'ravonlikning rang-barang turlari mavjud bo'lib, qandaydir his-tuyg'ular orqali ham vujudga kelishi muki. Xotin-qizlarga nisbatan jinsiy erkinlikka qarshi jinoyatlarning oldini olish ularga huquqiy yordam ko'rsatilishini taminlash maqsadida 2019 yil 2 sentyabr «Xotin-qizlarni tazyiq va zo'ravonlikdan himoya qilish to'g'risida» O'z.Res. qonuni tadbiiq etildi. Ushbu qonunda yuridik adabiyotlarda aniq yoritilmagan ayrim tushunchalar boyitildi. Xususan:

Jinsiy zo‘ravonlik — xotin-qizlarga nisbatan ularning roziligisiz shahvoniy xususiyatga ega harakatlarni sodir etish orqali jinsiy daxlsizlikka va jinsiy erkinlikka tajovuz qiladigan zo‘ravonlik shakli, shuningdek zo‘rlik ishlatish yoki zo‘rlik ishlatish bilan tahdid qilish yoxud ayol jinsidagi voyaga yetmagan shaxslarga nisbatan axloqsiz harakatlar sodir etish orqali uchinchi shaxs bilan jinsiy aloqa qilishga majburlash.

Zo‘ravonlik xotin-qizlarga nisbatan jismoniy, ruhiy, jinsiy yoki iqtisodiy ta’sir o‘tkazish yoki bunday ta’sir o‘tkazish choralarini qo‘llash bilan tahdid qilish orqali ularning hayoti, sog‘lig‘i, jinsiy daxlsizligi, sha’ni, qadr-qimmati va qonun bilan himoya qilinadigan boshqa huquqlari hamda erkinliklariga tajovuz qiladigan g‘ayrihuquqiy harakat (harakatsizlik).

Aynan ushbu qonun hujjatida Ichki ishlar organlarining xotin-qizlarga nisbatan tazyiq va zo‘ravonlikning oldini olish borasidagi vakolatlari keltirilgan:

Xotin-qizlarni tazyiq va zo‘ravonlikdan himoya qilish sohasidagi davlat dasturlarini, hududiy dasturlarni hamda qonun hujjatlarini ishlab chiqish va amalga oshirishda ishtirok etadi;

Tazyiq va zo‘ravonlikning oldini olish, shu jumladan ularning sabablarini hamda shart-sharoitlarini aniqlash va bartaraf etish choralarini ko‘radi, xotin-qizlarga tazyiq o‘tkazayotgan va ularga nisbatan zo‘ravonlik sodir etgan shaxslar bilan muntazam asosda profilaktika ishlarini olib boradi;

Xotin-qizlarga nisbatan tazyiq va zo‘ravonlik sodir etilganligi yoki sodir etilishi tahdidi mavjudligi to‘g‘risidagi murojaatlarni ko‘rib chiqadi;

Tazyiq yoki zo‘ravonlik sodir etishga moyil bo‘lgan shaxsga rasmiy ogohlantirish beradi;

Himoya orderini beradi;

Zo‘ravonlik sodir etgan shaxslarni javobgarlikka tortish yuzasidan o‘z vakolatlari doirasida choralar ko‘radi;

Xotin-qizlarni tazyiq va zo‘ravonlikdan himoya qilishni amalga oshiruvchi tegishli vakolatli organlar hamda tashkilotlar bilan hamkorlik qiladi. Profilaktika inspektorlari o‘z faoliyatlarini huquq tartibot maskanlarida olib boradilar. Ularga huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikni oldini olish borasida quyidagi vakolatlar berilgan:

Qishloqlar, ovullar va mahallalardagi kriminogen vaziyatni, huquqbuzarliklarning sodir etilish sabablari va ularga imkon beruvchi shart-sharoitlarni o‘rganadilar, shuningdek o‘rganish natijalari bo‘yicha yuqori turuvchi ichki ishlar organlariga tegishli ma’lumot va takliflarni taqdim etadilar;

Huquqbuzarliklarni aniqlash va ularga chek qo‘yish, huquqbuzarliklarning sodir etilishi sabablari va ularga imkon beruvchi shart-sharoitlarni bartaraf etish bo‘yicha maxsus profilaktik chora-tadbirlarni, shuningdek, huquqbuzarliklarni sodir etishga moyil shaxslar bilan profilaktika ishlarini amalga oshiradilar;

O'rnatilgan tartibda profilaktik hisobga olishni, shu jumladan, huquqbuzarliklar, ularni sodir etgan shaxslar va huquqbuzarliklardan jabrlanganlar hisobini yuritadilar;

Aholi bilan muntazam ravishda mavjud muammolarni o'rganish va ularni hal etishning maqbul yo'llarini aniqlashga qaratilgan uchrashuvlar o'tkazib boradilar;

Izlanishlarning ko'rsatishicha, jinoyatchi shaxslarning ko'pchiligi spirtli ichimliklarni yoshligidan iste'mol qilishni o'rgangan hamda uning ta'sirida turli huquqbuzarliklar va jinoyatlar sodir etishgan. Bundan shunday xulosa qilish mumkinki, hayotda ham aynan ushbu toifadagi shaxslarda jinoyat sodir etishga moyillik yuqori bo'lib, ular tomonidan sodir qilingan jinoyatlar tarkibida shaxsning hayoti va sog'lig'iga qarshi turli darajadagi tan jarohati yetkazish holatlari ko'p uchrashi tabiiy xol.

Spiritli ichimlik shaxsning ruhiyatiga salbiy ta'sir ko'rsatib, zo'ravonlik bilan bog'liq jinoyalar sodir etilishini taqozo qiluvchi kriminogen omil hisoblanadi. Shu sababdan, jamiyatda tajavuzkorlik sodir qilgan shaxslar kriminogen xususiyatga ega bo'lishadi.

Ayolarga va qizlarga nisbatan tazyiq va zo'ravonlik sodir qilgan shaxslar ko'p hollarda spirtli ichimliklarni me'yoridan ortiq iste'mol qilishi natijasida og'ir turdagi qilmishlarni ham sodir qilishadi. Sodir qilingan qasddan odam o'ldirishning 39%, qasddan badanga shikast yetkazishning 47%, bezorilikning 56% bevosita mastlik natijasida sodir qilingan.

Xulosa o'rnida shuni aytish kerakki, jinsiy erkinlikka qarshi qaratilgan huquqbuzarliklarning viktimologik profilaktikasini tashkil etish jarayonida avvalo, ushbu turdagi huquqbuzarliklarning sodir etikishi sabablari va ularga imkon beradigan shart-sharoitlarni aniqlash hamda bartaraf etish, ularni barvaqt oldini olish maqsadga muvofiq.

Shuningdek jinsiy erkinlikka qarshi kurashishda profilaktika inspektorlari o'z hududa huquqbuzarlik sodir etishga moyil shaxslar, jabrlanish ehtimoli yuqori bo'lgan shaxslar hamda jinsiy jinoyatlar sodir etilishiga imkon yaratadigan tashlandiq va chekka turar joylar shuningdek qurilishi tamomlanmagan uylarni aniqlab, ularni nazorat qilishi va doimiy ravishda tekshirib turishlari lozim hisoblanadi. Bundantashqari profilaktika inspektorlari hududamakta, kollej va litseylarda jinsiy erkinlikka qarshi targ'ibot-tashviqotishlarini doimiy ravishda olib borishlari bu kabir huquqbuzarlik va jinoyatlarning odiretilish xavfini kamaytiradi.

Foydalangan adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi 2023-yil
2. Ichki ishlar organlari to'g'risidagi qonun 2016-yil 16- sentabr "Huquqbuzarliklar profilaktikasi to'g'risida"gi qonun

3. 2014-yil 14-may 2021-yil 29-noyabrda PF-27 son “jamoat xavfsizligi konsepsiyasini tasdiqlash va uni amalga oshirish chora tadbirlari to’g’risida”gi
4. 2021-yil 26-martda O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “Jamoat xavfsizligini ta’minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida ichki ishlar organlari faoliyatini sifat jihatidan yangi bosqichga ko’tarish chora-tadbirlari to’g’risida”gi farmoni.
6. “Huquqbuzarlilar profilaktikasito’g’risida” gi qonun.2014-yil 14-may.
7. O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksi
8. O‘zbekiston Respublikasi Ma'muriy javobgarlik to’g’risigi kodeksi

DETERMINATION OF THE HORIZONTAL AND VERTICAL MOVEMENT OF THE EARTH'S PLATES USING SPACE AND GEOPHYSICAL METHODS (IN THE EXAMPLE OF THE CITY OF TASHKENT)

¹*Alimjonov Islom*, ²*Zayniddinov Abdulaziz*

¹*Student of TSTU, Aviation faculty*, ²*student of TSTU, Aviation faculty*.

Annotation: The purpose of our work is to determine the horizontal and vertical displacements of the earth's plates using space images. Determining changes over a period of time by comparison.

Keys: Tectonic movements, divergent, convergent, lithosphere plates.

Improving satellites and launching them into space to gain more information is gaining momentum. We managed to observe the vertical and horizontal movements of the Earth's plates by processing in the Snap program the space images provided by the Sentinel-1B and Sentinel-1A satellites, which began production in 2014 and in 2016 and 2017. The Sentinel satellite offers HH or VV or dual HH + HV, VV + VH data products. It is with the help of the information provided by them that shifts are determined. Sentinel-1 is the first satellite of the European Space Agency's Copernicus program to carry a C-band synthetic aperture radar. This instrument has a spatial resolution of up to 5 m and a range of up to 410 km. The satellite moves in a Sun-synchronous, near-pole (98.18° inclination) orbit. The orbit has a repeat cycle of 12 days and completes 175 orbits per cycle. Single C-band Synthetic Aperture Radar (C-SAR). This instrument provides 1 dB radiometric accuracy with a center frequency of 5.405 GHz.

The data collected in C-SAR is intended to be continuous after the end of the previous mission (the Envisat mission). The movement of the Earth's plates refers to the Lithospheric plates. Lithospheric plates are responsible for many of the geological features seen on Earth's surface, such as mountains, volcanoes, and ocean ridges. There are several types of plate motion, including divergent, convergent, and variable plate boundaries.

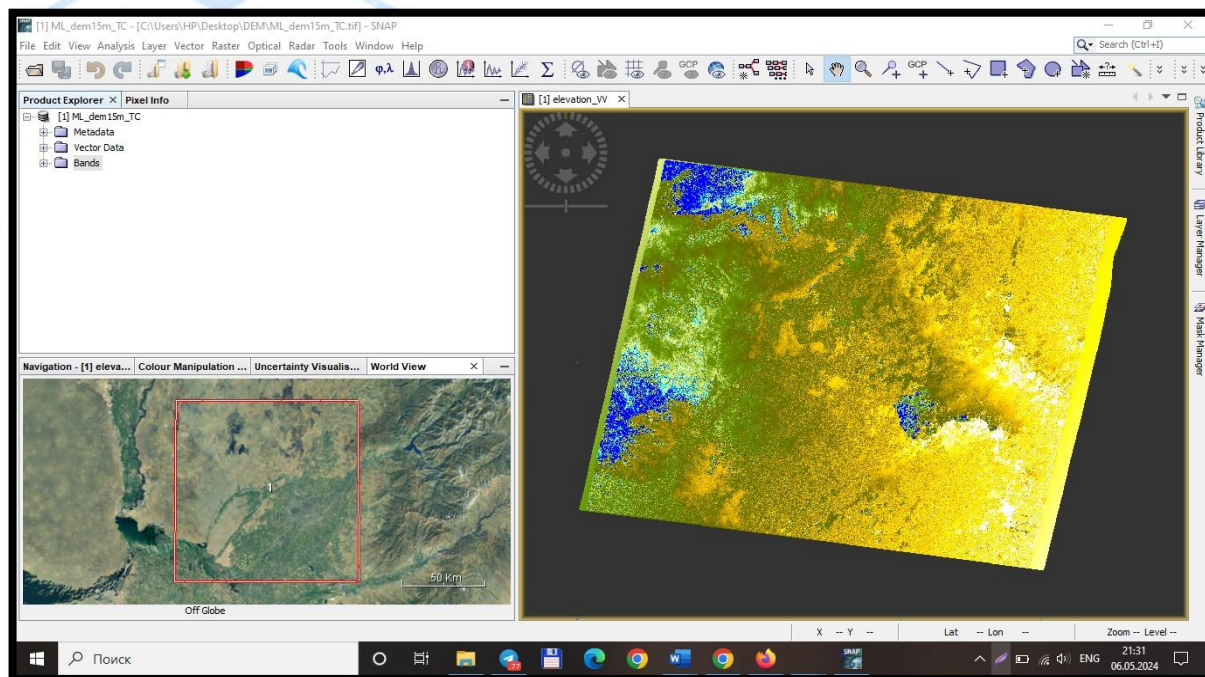
At **divergent** plate boundaries, two plates move away from each other, creating a space between them filled with molten rock, which eventually solidifies to form a new crust. This process is responsible for the formation of oceanic ridges, such as the Mid-Atlantic Ridge, and it also leads to volcanic activity.

At **convergent** plate boundaries, two plates move toward each other and one plate subducts or slides under the other. This process causes volcanic activity as the subducting plate melts to form magma that rises to the surface. Convergent plate boundaries can cause mountain ranges to form when two continental plates collide.

Transform plate boundaries occur when two plates cross each other horizontally. This results in faults, which are zones where the Earth's crust is broken and can move. Transform plate boundaries are responsible for earthquakes because the plates slide past each other, creating friction and tension.

We first download sentinel space images from asf.alaska to detect the motion of the earth's plates. We download and compare space images from 2018 and 2019.

Downloaded space images are uploaded to the Snap program in zip format and filter work is performed. The space image, after several times of processing, comes to the following state:



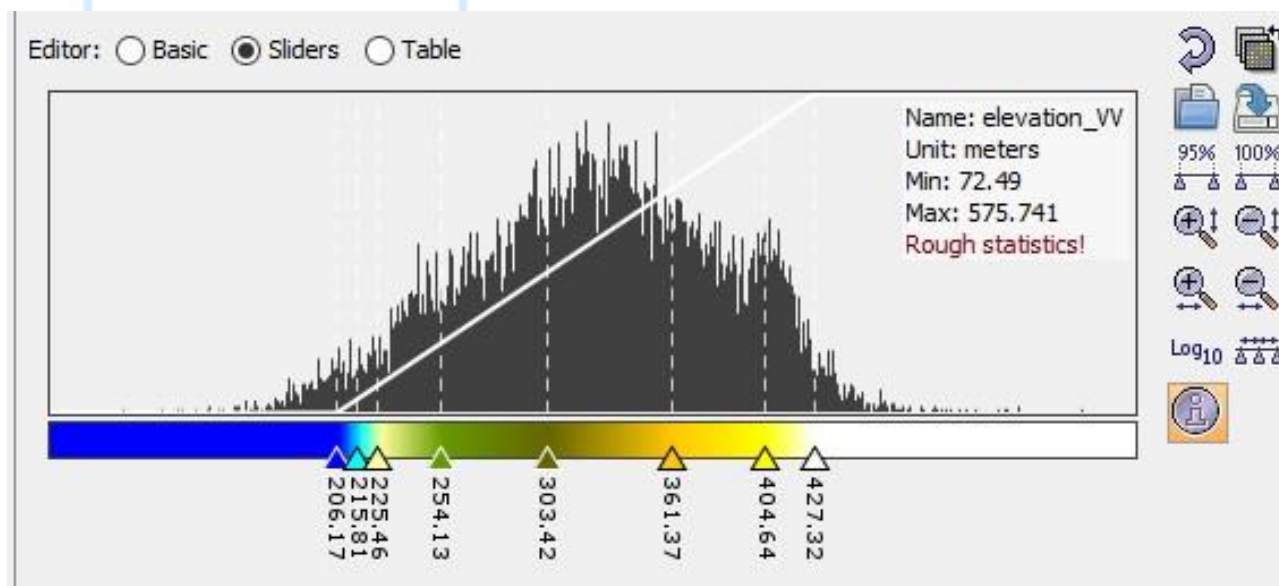
As you can see, we have an image with different colors. These colors represent the horizontal or vertical displacements of the lithosphere plates.



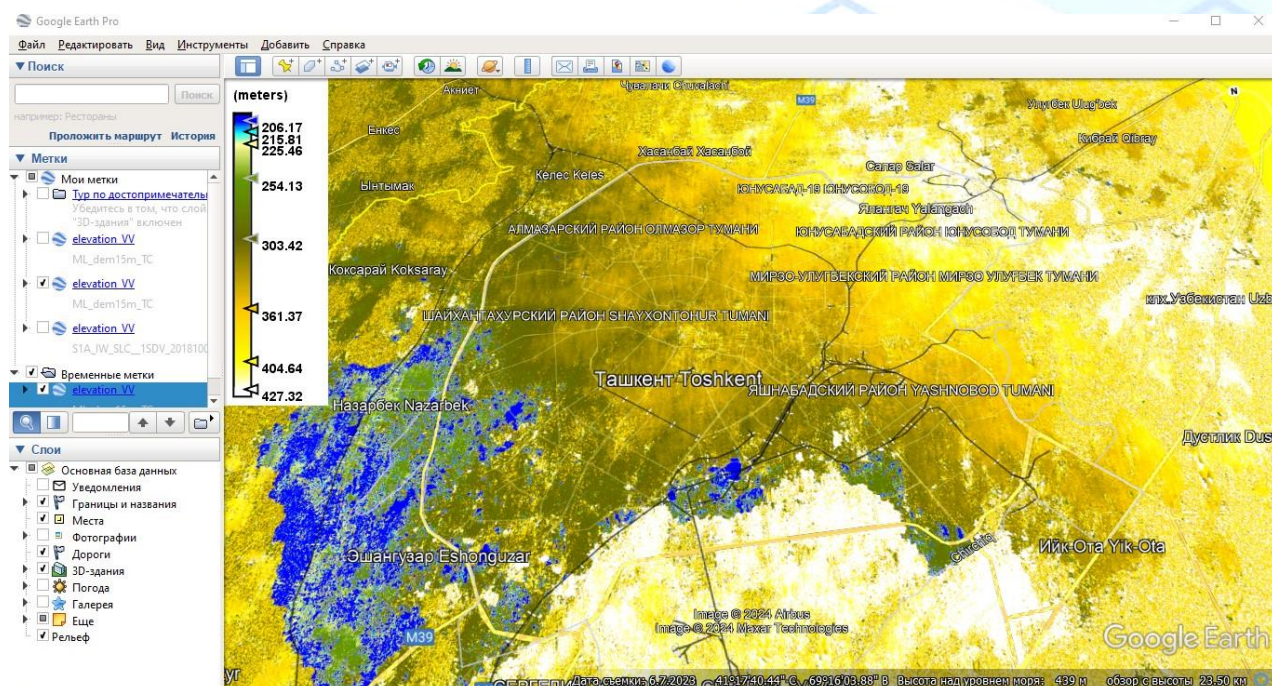
These colors are rated from blue to white as shown here. Blue is the area with the least amount of tectonic plate movement and white is the area with the most tectonic plate movement.

During the tectonic study of the city of Tashkent, we were sure that the minimum changes are 206,166 mm, and the maximum changes are 427,321 mm.

We can also show these in sliders graphics.



We will save the information obtained from the Snap program by step filtering the space image in kmz format and send it to the Google earth program for a more accurate view.



In the Southern and Northern parts of the city of Tashkent, the largest movement of Lithospheric plates took place between **404.64** and **427.32** mm.

The least tectonic movements occurred in the eastern and western parts of the city of Tashkent, their measured value is between **254.13** and **361.37** mm.

The least tectonic movements were observed in Kushbegi region, Chilonzor and Uchtepa districts of Tashkent city. The movement of the Earth's plates in these places occurred between **206.17** and **215.81** mm.

CONCLUSION

In conclusion, it is permissible to mention these. The movement of lithospheric plates is ensured by convection currents in the Earth's mantle, which are caused by the transfer of heat from the Earth's core to the Earth's surface. As hot material rises to the surface, it spreads and eventually cools, forming a downward flow towards the Earth's core. The cycle of uplift of hot material and subsidence of cold material acts like a conveyor belt that amplifies the movement of the lithospheric plates.

Plate movement has played an important role in shaping the Earth's surface and creating the features we see today. They also contributed to the development of life on Earth, as changes in Earth's climate and geography affected the distribution and diversity of species. The study of plate movements and their effects on the Earth is essential for understanding the history of the planet and for predicting future geological events.

LIST OF USED LITERATURE

- 1 Ibragimov R.S. O'rta Tyan-Shan seymogen zonalari// Toshkent "FAN" nashriyoti. 1978 y.
2. Abdullabekov K.N., Berdialiev Ye., Maksulhdov S.X. Elektricheskie i magnitnye predvestniki zemletryaseni. Tashkent, FAN. 1983. 134 s.
3. Захаров А.И., Яковлев О.И., Смирнов В.М. Спутниковый мониторинг Земли: радиолокационное зондирование поверхности. - М.: Либроком, 2012. - 248 с.
4. Yarmuxamedov A.R. Morfostruktura Sredinnogo Tyan-Shanya i ee svyaz s seysmichnostyu. - T.: Fan, 1988. - 163 s.
5. Abdullabekov Q.N., Yusupov V.R. O'zbekistonda yer magnit maydonining asriy o'zgarishlari // ToshDTU xabarleri. - T., 2013. - № 2. - B. 151-154.
6. Abdullabekov K.N., Maksudov S.X., Muminov M.Yu., Tuychiev A.I. Geomagnitnye issledovaniya na territoriyax texnogenных ob'ektov Uzbekistana. Ryatyy Mejdunarodnyy simpozium "Sovremennyye problemy geodinamiki i geoekologii vnutrikontinentalnyx orogena". Bishkek, 19-24 iyunya 2011 g. S.5-8.
7. Hariharan P. Basics of Interferometry. Second Edition. - Amsterdam: Elsevier Academic Press, 2007.
8. Bunch, Bryan H., Alexander Hellemans The history of science and technology // Houghton Mifflin Harcourt. - 2004. - 695 p.
9. . Richards J.A. Remote Sensing with Imaging Radar. - Berlin-Heidelberg: Springer-Verlag, 2009. - 361 p.

YETIM VA OTA-ONA QAROVISIZ QOLGAN BOLALARNI IJTIMOIY HIMOYALASH SHAKLI

Turg'unboyeva Mohinur Salimjon qizi

Yoqubova Iroda G'aybulla qizi

Sam.DU.Kattaqo'rg'on filiali

Ijtimoiy ish ta'lim yo'nalishi

Ilmiy rahbar: Abbasova Maftuna Subxonovna

Annotatsiya: Ushbu maqolada yetim va ota-ona qarovisiz qolgan bolalarni ijtimoiy himoyalashda xalqaro rivojlangan davlatlar tajribasiga, foster oila, ota-ona qarovisiz qolgan bolalarni joylashtirish shakllari, bolalar uyi, mehribonlik uylari, faoliyatlari to'grisida, bolalar yetimligining oldini olishda ijtimoiy xizmatlarning o'rni haqida alohida ma'lumotlar keltirilgan.

Kalit so'zlar: AQSH, ROSSIYA, Buyuk Britaniya, mehribonlik uyi, ijtimoiy himoya, ijtimoiy xizmat, foster oila, integratsiyalashuv, iqtisodiy madaniy axborot, muassasa, bolalar uyi, ijtimoiy ish xodimlari, maslahatchi, o'qituvchi, kuzatuvchi, ijtimoiy-pedagog.

KIRISH: Butun dunyoda millionlab bolalar unstitutsional muassasalarda istiqomat qiladi, bu esa BMT tomonidan tan olingan bolalarning oila muhitida tarbiyalanish huquqiga ham bolalarning jismoniy, neyrobiologik, psixologik va ruhiy salomatlik xarajatlarini tizimli tahlil qilishimiz natijalarga zid keladi. Dunyo bo'ylab 5 milliondan 6 milliongacha bolalar (0-18 yosh) oilaga asoslangan parvarishlash muassasalarida emas, balki institutsional muassasalarda yashaydilar, ammo bu taxmin kam ma'lumotlarga asoslangan va kam baholangan bo'lishi mumkin.

O'zbekiston prezidentining yetim bolalar va ota-onasining qaramog'idan mahrum bo'lgan bolalarni ijtimoiy himoya qilishni kuchaytirishga oid qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risidagi qarori va tegishli reja hukumatning bolaning mehribon va g'amxo'r oila sharoitida o'sish huquqini ta'minlashga sodiqligini yaqqol namoyish etadi.

“UNICEF deinstitutionalizatsiyaga qaratilgan prezident qarori va tegishli rejani qo'llab-quvvatlaydi. Bu “Mehribonlik” uylarida tarbiyalanayotgan bolalar uchun foydali bo'ladi deb hisoblaymiz hamda ushbu chora-tadbirlarni boshqa internat shaklidagi muassasalarga nisbatan ham qo'llashni tavsiya qilamiz,” -dedi UNICEFning O'zbekistondagi vakolatxonasi rahbari Sasha Graumann. “Bu bola himoyasi uchun mas'ul bo'lgan barcha tashkilotlar ishtirokida O'zbekistonda bolalarga vasiylik va homiylik qilish tizimini isloh qilish uchun keng qamrovli strategiyani ishlab chiqishni talab qiladi,” – deb ta'kidladi u

Ўзбекистонда болаларни ijtimoiy himoya qilish tizimini uzoq muddatli isloh qilish bo'yicha takliflarni muhokama qilish uchun davlat va nodavlat tashkilotlari vakillari va xalqaro ekspertlar ishtirok etdilar davra suhbatida ishtirok etdilar. Tadbir "Oila" markazi va UNICEF tomonidan tashkil etildi.

Maqsad institutsional yondashuvga asoslangan tizimdan oila muhitiga asoslangan tizimiga o'tishdir. Buning uchun ijtimoiy xizmatlarni va zarur nafaqalarni taqdim etish orqali bolalar va oilalarga ijtimoiy yordam korsatishni kuchaytirish lozim. Bunday sa'y-harakatlar oilalarning ehtiyojlarini qondirishni hamda muammolarni erta bosqichlarda hal qilishni ta'minlaydi.

Davra suhbatida ishtirokchilari Ўзбекистонда болаларни ijtimoiy himoya qilish tizimini uzoq muddatli isloh qilish bo'yicha takliflarni ko'rib chiqdilar. Bunda ijtimoiy xizmat sohasidagi professional xodimlar asosiy harakatlantiruvchi kuch hisoblanadi.

UNICEF ijtimoiy xodim kasbini ilgari surish va bunday mutaxassislarning salohiyatini oshirish, shuningdek ijtimoiy ish o'quv dasturini yaratish borasida hukumat va ilmiy doiralar bilan hamkorlik qilmoqda. Maxsus tayyorgarlikdan o'tgan mutaxassislar bolalarni xavf ostiga qoyadigan vaziyatlarni anglashlari, yordam korsatilishi kerak bo'lgan hollarda oilalarni qo'llab-quvvatlashlari mumkin.

Hozirgi davr globallashuv jarayonida yetim bolalar va ota-ona qaramog'isiz

qolgan bolalar hayotini tartibga solishning xorij tajribasi o'ta muhim sanalib, bunda bolalar hayotida ijobiy o'zgarishlarga erishish hamda ularni jamiyatga moslashib ketishlarida xorijiy tajribani mahalliy ijtimoiy amaliyotga tatbiq etish imkoniyatlari va implementatsiya – eng dolzarb vazifalardan hisoblanadi. Ota-ona qaramog'isiz qolgan bolalarni oilalarga jalb qilish, oiladagi tarbiya va uning samaradorligini va bolalarni ijtimoiy himoya qilish muassasalari faoliyatini baholash o'ta muhimdir.

Bunda yetimlar va ota-ona qaramog'isiz qolgan bolalar hayotidagi xorijiy tajriba ichki ijtimoiy amaliyotga tatbiq etiladi, aholini ichki ijtimoiy himoya qilish tizimining imkoniyatlari va cheklovlari hisobga olinib, shuningdek yetimlar va ota-ona qaramog'isiz qolgan bolalar oilalarga muvaffaqiyatli joylashtiriladi. Bolalar bilan ishlash ijtimoiy muassasalarining samaradorligini oshirishga qaratilgan yetim bolalar va ota-ona qaramog'isiz qolgan bolalar hayotini jamiyatga moslashtirish asosida xospislarni ochish, murakkab vaziyatga tushgan voyaga yetmaganlar uchun maxsus shelterlarni yaratish modelini ishlab chiqish ham jamiyatimiz oldida turgan konseptual vazifalardandir.

Ijtimoiy yetimlikni yanada kamaytirish, yetim bolalar va ota-onasining qaramog'idan mahrum bo'lgan bolalarni davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash mexanizmlarini takomillashtirish, ularning jadal ijtimoiy moslashuvi uchun keng imkoniyatlar yaratish, tarbiya muassasalarining ish faoliyatini yaxshilash, shuningdek, jismonan sog'lom va ma'naviy yetuk avlodni tarbiyalashda oilaning rolini

mustahkamlash maqsadida quyidagi takliflarni keltirib o'tish o'rinli:

1. Oila shaharchalarini barpo qilish (Finlyandiya, Shvesiya tajribasi – har bir yetim bolalar va ota-onasining qaramog'idan mahrum bo'lgan bolani oilaga birlashtirish, davlat homiyligi asosida mazkur oilani ta'minlab borish);

2. Yetim bolalar va ota-onasining qaramog'idan mahrum bo'lgan bolalarni vaqtinchalik patronat uylariga joylashtirib, tezkor ravishda farzandga muhtoj oilalar bazasidan shu bolaga mos oilani izlab topish hamda vasiylikka berish (AQSh va Janubiy Koreya tajribasi);

3. Vasiylik yoki homiylik bazasidagi shaxslarning shaxsiy hujjatlari yig'majildini yuritish, vasiy yoki homiy tomonidan o'z majburiyatlarini bajarish

Xulosa: Rivojlangan davlatlar tajribasida ota-ona qaramog'idan mahrum bo'lgan bolalarni ijtimoiy himoya qilish tizimi bir vaqtning o'zida bolaga yordam berishga va oilani intimoiy riabilitatsiya qilishga yunaltirilgan hisoblanadi. Oilaning inqirozli holatini, bolani ijtimoiy yetimlikdan saqlab qolishni oldini olishga qaratilgan bir qancha ijtimoiy loyihalarni ko'rishimiz mumkun. Bugungi kunda bolalarni ijtimoiy himoya qilishga qaratilgan bir qancha chora - tadbirlarni jumladan bolani ijtimoiy himoya qilish, turli-xildagi ijtimoiy xizmatlardan foydalanish huquqi kafolatlangan. Birinchi o'rinda ijtimoiy xizmatlar ko'rsatishda yashash joyida ijtimoiy himoya qilish tartibi yaratilgan. Yurtimizda ota-ona qaramog'idan mahrum bo'lgan hamda ijtimoiy yetimlikdan himoya qilishni qo'shimcha chora- tadbirlari ishlab chiqarilmoqda.

Foydalanilgan adabiyotlar :

1.Sharipova, K., & Abduraxmonova, M. (2021). O 'ZBEKISTON MAKTABLARIDA MEHRIBONLIK UYLARI TARBIYALANUVCHISI BO 'LGAN O 'QUVCHILAR BILAN IJTIMOIIY ISH AMALIYOTI ISTIQBOLLARI. Студенческий вестник, (8-3), 82-83.

2.Abdurakhmonova, M., Karimova, G., & Karimova, M. (2021). ROLE OF ETHICAL CULTURE IN PREVENTING VIOLENCE AMONG SPUPILS. Интернаука, (11-2), 50-51.

3.Abdurakhmonova, M. M., Akramov, D. O., & Egamberdiev, F. A. (2020). Conceptual aspects of the development of social work in the new social protection system of Uzbekistan. Chief Editor, (5), 8.

4.Abdurakhmonova, M. M. ugli Mirzayev, MA, Karimov, UU, & Karimova, GY (2021). Information Culture And Ethical Education In The Globalization Century. The American Journal of Social Science and Education Innovations, 3(03), 384-388.

5.Abdurakhmonova, M. M., Akramov, D. O., & Egamberdiev, F. A. Conceptual aspects of the development of social work in the new social protection system of Uzbekistan. Chief Editor.

6. Abdurahmonova, M. (2020). World practical experience of developing a school-oriented sphere of professional activity of social work. *Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems*, 12(6), 1181-1186.

7. Sharipova, K., & Abduraxmonova, M. (2021). О 'ZBEKISTON MAKTABLARIDA MEHRIBONLIK UYLARI TARBIYALANUVCHISI BO'LGAN O'QUVCHILAR BILAN IJTIMOIIY ISH AMALIYOTI ISTIQBOLLARI. *Студенческий вестник*, (8-3), 82-83.

8. Абдурахмонова, М., & Шарипова, К. (2020). Социальная работа с выпускниками детских домов. In *Наука сегодня: теоретические и практические аспекты: материалы международной научно-практической конференции.* - Вологда: Издательство: ООО "Маркер" (p. 41).

9. Sharipova, K., & Abduraxmonova, M. (2021). О 'ZBEKISTON MAKTABLARIDA MEHRIBONLIK UYLARI TARBIYALANUVCHISI BO'LGAN O'QUVCHILAR BILAN IJTIMOIIY ISH AMALIYOTI ISTIQBOLLARI. *Студенческий вестник*, (8-3), 82-83.

10. Abdurakhmonova, M., Karimova, G., & Karimova, M. (2021). ROLE OF ETHICAL CULTURE IN PREVENTING VIOLENCE AMONG SPUPILS. *Интернаука*,

11. Sharipova, K., & Abduraxmonova, M. (2021). О 'ZBEKISTON MAKTABLARIDA MEHRIBONLIK UYLARI TARBIYALANUVCHISI BO'LGAN O'QUVCHILAR BILAN IJTIMOIIY ISH AMALIYOTI ISTIQBOLLARI. *Студенческий вестник*,

12. A'zamova, Z., & Nuriddinova, Z. (2022). O'ZBEKISTONDA NOGIRONLIGI BO'LGAN SHAXSLARNING HUQUQ VA KAFOLATLARI. *INNOVATION IN THE MODERN EDUCATION SYSTEM*, 2(18), 176-182.

13. A'zamova, Z. (2022). ERTA IJTIMOIIY YETIMLIK VA UNING OQIBATLARI.

MAKTABGACHA YOSHDAGI BOLANING RIVOJLANISHIDA SYUJETLI-ROLI VA SAHNALASHTIRILGAN O`YINLARNING AHAMIYATI

*Chirchiq davlat pedagogika universiteti
Maktabgacha ta`lim fakulteti talabasi
Xayriddinova Parvinabonu Baxtiyor qizi*

Annotatsiya: Ushbu maqolada syujetli-rolli, sahnalashtirish o'yinlarining maktabgacha yoshdagi bola rivojlanishidagi o'zni va ahamiyati keng yoritilgan. Maktabgacha ta'lim tashkilotlaridagi guruhlarda mavjud bo'lgan "Syujetli - rolli o'yinlar va sahnalashtirish" markazining vazifasi hamda ushbu markazni jihozlash bo'yicha metodik tavsiyalar berilgan. Fikrlar maktabgacha ta'lim tashkilotining Davlat o'quv dasturiga asoslangan holda xulosalangan.

Kalit so'zlar: maktabgacha ta'lim, o'yin faoliyati, tafakkur, idrok, syujetli-rolli o'yinlar, markaz, tasavvur.

Аннотация: В данной статье широко освещены роль и значение сюжетно-ролевых, драматизирующих игр в развитии детей дошкольного возраста. Даны методические рекомендации по задаче центра «Сюжетно-ролевые игры и инсценировки», существующего в группах дошкольных образовательных организаций, и оборудованию этого центра. Мнения обобщены на основании Государственной учебной программы дошкольной организации образования.

Ключевые слова: дошкольное образование, игровая деятельность, мышление, восприятие, ролевые игры, центр, воображение.

Abstract: This article discusses the role and importance of storytelling and role-playing games in the development of preschool children. The purpose of the Center for "Role- playing and staging", which is available in groups of preschool organizations, as well as methodological recommendations for equipping the center. The opinions are based on the State Curriculum of the Preschool Education Organization.

Keywords: preschool education, play activities, thinking, cognition, role-playing games, center, imagination.

Bolaning o'sishi va har tomonlama rivojlanib borishi uzluksiz davom etadigan jarayondir. Uning shaxs sifatida shakllanishi, ilk bor olamni atrofidagi ashy ova buyumlar orqali anglab, undan o'zicha ma'no topishiga intilishi, qiziqishi va hissiyotlarining rivojlanishini ular o'ynayotgan o'yinlari orqali kuzatish mumkin. Maktabgacha yoshdagi bola uchun bu - hissiy boyitilgan va idrok etilgan tarzda o'rganish uchun ideal sahnadir. Sahna o'yini bolani har jihatdan rivojlantiradi.

Zero, maktabgacha ta'lim yoshidagi bolalar hayotda ko'rgan voqea-hodisalarni kishilarga taqlid qilib o'ynaydilar. Bolalar kishilarga taqlid qilish orqali real hayotiy muammolarni hal etishga o'rinadilar. O'z kechinmalarini takrorlaydilar, qayta o'ynaydilar va jonlantiradilar. Shu tariqa, sahna o'yini bolaning boshqalar bilan o'zaro hamkorlik qilishga qobil bo'lgan shaxs darajasiga o'sib rivojlanishiga ko'mak beradi.

Sahnalashtirilgan o'yinlarning ahamiyatli tomonlaridan biri shundaki, ular orqali bola badiiy obrazni idrok qila bilishni o'rganadi, personajlar hatti-harakatini kuzatish qobiliyatini rivojlanib boradi. Musiqiy, so'z, ko'rish obrazlaridan foydalangan holda zarur bo'lgan ruhiy sifatlarini (idrok qilish, tassavur qilish, diqqat, tafakkur), ijrochilik ko'nikmalarini (rolga kirish, tasavvurdagi muhitda harakatlanish ko'nikmasi) va sezgilari (mushak va hissiy) rivojlanish iuchun sahna mashqlari o'tkaziladi. Badiiy asarlar bo'yicha oddiy parchalarni sahnalashtirishda bola obrazni aks ettirish uchun unga ma'lum ifoda vositalari (ohang,yuz-harakati,imo-ishora)o'rgatiladi.



Har bir bolarol o'ynayotganda avvalo asar qahramoning his tuyg'u holatini sezishi va tushunishi, boshqa personajlar bilan rolni munosabatga kirishishida o'zini tutishi qobiliyatilari shakllantirishi lozim. Teatrlashtirilgan o'yinlarda obrazli o'yinchoqlardan, loydan, pape- mashe, plastilindan mustaqil yasalgan o'yinchoqlardan foydalanish maqsadga muvofiq hisoblanadi. Sahnalashtirilgan har qanday o'yin asosida bolaning bilish jarayonida irodaviy – hissiy xususiyati badiiy asardagi go'zallikni his qilishi ko'nikmasini to'g'ri shakllantirib borishga alohida e'tabor qaratish kerak. Masalan,tarbiyachi bolalarga o'qibertak kitobcha syujetinini o'z so'zlarini bilan hikoya qilgan holda,sahna ssenariysini tuzadilar,unga mos qo'g'irchoqlarni tanlab,ishtirokchilar o'rtasida muhokama qilib,rollarni bo'lib olishadi. Syujetni rollarga kirib,ravon va ifodali qilib aytishi kerak. Syujetdagi qo'g'irchoqlar hatti-harakatini o'zlashtirishi- har bir imo-ishora va mimikasini ko'rsata bilishi kerak.

Rollarni ketma-ketlikda bajarish; qo'irchoqlarning birin-ketin chiqishini

namoyish etish. Sahna o'yini jarayonida bola bir xodisa bilan boshqasini bog'lashi, g'oyalarni sinab ko'rishi, xatolarini tuzatishi, rejalar tuzishi, uni amalga oshirishularning aqliy rivojlanishiga olib keladi.

Syujetli rolli o'yinlar va sahnalashtirish markazi uchun ko'rgazmalartayyorlash.

Guruhlarda xonalarni syujetli rolli o'yinlar va sahnalashtirish markaziga mos holda jihozlash yo'riqnomasi:

1. Shirma
2. Marionetka-qo'g'irchoqlar (ipda o'ynatadigan)
3. Qo'lqopli, barmoqli, tayoqchali, soya teatr ertak qaxramonlari
4. Ertak qaxramonlari liboslari
5. Niqoblari
6. Uycha maketi
7. Mazmunli o'yinchoqlar
8. Rejissyorlik o'yinlari uchun qaxramonlar (odamchalar, askarlar, multfilm personajlari)
9. Sahna uchun jixozlar (turli daraxtlar, tandir maketi va xokazo)

Syujetli-rolli o'yinlar va sahnalashtirish markazlari bolalar iqtidorini namoyon bo'lishi, o'z mahoratini ko'rsatishi uchun juda qulay muhitdir. Bu markazni - bolaning "Men"ini shakllantiruvchi markaz deb ham atash mumkin. Markazdagi barcha jihozlar bolalar hayotida uchraydigan jihozlar bo'lib, o'yin jarayonida bola ulardan foydalanishni o'rganadi, kasblar bilan yaqindan tanishish imkoniga ega bo'ladi. O'yindaoila a'zolarining o'zaro munosabatlari aks etadi va ular orqali ahloqiy tarbiya olish (tarbiyachi uchun esa oiladagi muhitni o'rganish) imkoni yaratiladi. Syujetli-rolli o'yinlar mazmunining o'ziga xosligi uning eng muhim xususiyatlaridan xisoblanadi. Mashhur pedagog va psixologlardan D.B.Elkonin, D.V. Mendjeritskiy, P.E.Samorukovava boshqalarning fikricha, syujetli-rolli o'yinlar kattalarning ijtimoiy hayotidagi rang-barang xatti-harakatlari, ko'rinishlari – bolalar o'yinlarining asosiy



mazmuni bo'lib xizmat qilib, kattalar ijtimoiy hayotining namunasini oladigan faoliyat turidir.

Syujetli-rolli o'yinlarga rahbarlik qilish quyidagi asosiy bosqichlarda amalga oshiriladi.

1- *bosqich*. Bolalarning qiziqishlarini, ulardagi syujetli o'yinlar rivojlanishi darajasini o'rganishning asosiy vositasi quyidagilar:

- bolalar o'yinlarini kuzatish,
- o'yin rivojining asosiy yo'nalishlari, o'yin mavzusi, o'yin mazmuni, bola o'yin faoliyatining rivoji, o'yinda o'zaro munosabatlarning rivojlanishi bo'yicha tavsifnoma tuzish;

- o'yinga rahbarlik maqsadini aniqlash.

2- *bosqich*. Kattalarning o'yin mavzui va mazmuniga ta'sir etishi:

- o'yin mavzui bo'yicha sayohat va maqsadli sayrlar;
- suhbatlar;
- badiiy asarlar va hikoyalar o'qib berish;
- illyustrativ rasmlar ko'rsatish;
- mavzu bo'yicha turli mashg'ulotlar;
- tasviriy faoliyat mashg'ulotlari

3- *bosqich*. o'yinga tayyorgarlik (o'yin o'ynash uchun maxsus joy, o'yinchoqlar va o'yin materiallari):

- tayyor o'yinchoqlarni tanlash;
- qo'lda yasalgan o'yinchoqlar.

Bunda bolalarning mustaqil shug'ullanishlari uchun o'yin zonasini tashkil etish. 4 – *bosqich*. Bolalarni o'ynashga o'rgatish (o'yin jarayoni va boshqa narsalarni o'yinda aks ettirish):

- o'yinchoq va uning o'rnini bosuvchi buyumlar ta'sirini o'rganish;
- o'yinda xayoliy tasavvurlarni aks ettirishga o'rgatish;
- o'yinda so'zlardan foydalanishga o'rgatish;
- o'yinda harakatlarni hisobga olish malakalarini shakllantirish;
- so'z va harakat;
- harakat va o'yin materiallari,
- so'z, harakat va o'yin materiallari o'yinning tili xisoblanadi.

5 – *bosqich*. o'yinda ahloqiy munosabatlarga ta'sir etish, bolalar jamoasi, xulq-atvor, madaniyat, o'yin faoliyatida o'yin madaniyatini shakllantirish:

- ma'lum o'yin mavzuiga nisbatan bolalarning his-tuyg'ularini uyg'otish;
- bolalarga o'yinni avvaldan rejalashtirish elementlarini o'rgatish;
- o'yinda rol va o'yinchoqlarni oqilona tag'simlashga o'rgatish;
- tengdoshlari bilan ahil o'ynay olish madaniyatini tarbiyalash;
- ahil jamoani shakllantirish: mustaqil o'ynash va o'yinni oxiriga yetkazish, o'yin jarayonidagi kelishmovchilik, bahslarni oqilona hal eta olish malakalarini tarbiyalash;

- kattalarning o'yinga ta'sir etishi – maslahat berishi, tushunchalarini to'ldirish, o'yinga to'lag'onli yordam berish;

- bolalarning o'yin faoliyatlarini, ahloqiy munosabatlarni baholash.

Syujet - o'yin faoliyatida asosiy komponent bo'lib, u personajni, hayotiy vaziyatni, harakat va personajlar munosabatini o'z ichiga oladi. Syujetli-rolli o'yinlar o'z mazmun va mohiyatiga ko'ra jamoa o'yini bo'lib hisoblansada, yakka holda o'ynalmaydi, degan fikrni keltirib chig'armasligi kerak. Syujetli-rolli o'yinlar bolaning aqliy, ahloqiy, jismoniy rivojlanishlarida muhim ahamiyat kasb etib, bunda bola ehtiyojiva malakasi tarbiyalanib, shakllanib boradi.

FOYDALANGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI:

1. I.V. Grosheva, L.G.Evstafeva, D.T.Maxmudova, Sh.B.Nabixanova, S.V.Pak, G.E.Djanpeisova "Ilk qadam" Maktabgacha ta'lim tashkilotining Davlat o'quv dasturi, Toshkent-2018.
2. Ilk va maktabgacha yoshdagi bolalar rivojlanishiga qo'yiladigan Davlat talablari, Toshkent-2018.
3. Maktabgacha ta'lim metodikasi va nazariyasi jurnali.
4. Ruziyev, D. Y. (2021). BO'LAJAK O'QITUVCHIDA MUSIQIY TAFAKKURNI SHAKLLANTIRISH. *Scientific progress*, 1(5).
5. Ruziev, D. Y. (2021). DESIGNING THE LEARNING PROCESS FOR MUSICAL WORKS. *International Engineering Journal For Research & Development*, 6(ICDSIIL), 6-6.
6. Ruziev, D. Y. (2021). THE ROLE OF THE CONDUCTOR IN ORCHESTRAL PERFORMANCE. *Web of Scientist: International Scientific Research Journal*, 1(01), 66-71.
7. Рузиев, Д. Ю. (2020). ОРКЕСТР КАК СРЕДСТВО МУЗЫКАЛЬНО-ЭСТЕТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ УЧАЩИХСЯ. *Academy*, (11 (62)).
8. Ruziev, D. Y. (2021). Ways Of Working On Musical Compositions. *The American Journal of Social Science and Education Innovations*, 3(01), 436-440.

**NO‘XAT NAVLARINING SUG‘ORISH TARTIBLARI BO‘YICHA
IQTISODIY SAMARADORLIGI**

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОРТОВ ГОРОХА В
ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕЖИМА ОРОШЕНИЯ
ECONOMIC EFFICIENCY OF PEA VARIETIES ACCORDING
TO IRRIGATION PROCEDURES

*TIQXMMI milliy tadqiqotlar universitetuning
Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti.*

Irrigatsiya va melioratsiya kafedrası

*Stajyor o‘qituvchisi: **Ziyotov Ulug‘bek Amirqul o‘g‘li***

*TIQXMMI milliy tadqiqotlar universitetuning
Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti.*

Irrigatsiya va melioratsiya kafedrası

*Assistent o‘qituvchisi: **Safarova Nilufar Vohidovna***

*TIQXMMI milliy tadqiqotlar universitetuning
Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti.*

Irrigatsiya va melioratsiya kafedrası

*Stajyor o‘qituvchisi: **Meyliyeva Shoxista Rustamovna***

Annotatsiya: Hozirgi kunda dunyoning turli yirik ilmiy-tadqiqot markazlarida no‘xatning ekstremal sharoitlarga chidamli navlarini yaratish, yaratilgan navlarning morfofiziologik xususiyatlarini o‘rganish, ularning oziqaviylik qiymatini oshirish, hosilining shakllanishi, ekinboplik sifatlarining yetishtirish usullariga bog‘liqligini aniqlash, yetishtirish texnologiyasi elementlarini takomillashtirishga katta e‘tibor qaratilmoqda. Bu borada, ularning tuproqni biologik azot bilan boyitishi evaziga unumdorligini oshirish, organik va mineral o‘g‘itlarni tejashga imkon berishi, ushbu muammolarni hal etishda ekinning biologik xususiyatlari, navlarning hududni gidrotermik omillariga reaksiyasi va fotosintetik faoliyatiga bog‘liq tadqiqotlarni chuqurlashtirish dolzarb masalalardan hisoblanadi.

Аннотация: В настоящее время в различных крупных научно-исследовательских центрах мира большое внимание уделяется созданию сортов гороха, устойчивых к экстремальным условиям, изучению морфофизиологических особенностей созданных сортов, повышению их пищевой ценности, определению зависимости урожайности, качества сельскохозяйственных культур по способам возделывания, а также совершенствованию элементов технологии возделывания. В связи с этим повышение их продуктивности за счет обогащения почвы биологическим азотом, позволяющего экономить органические и минеральные удобрения,

углубление исследований, связанных с биологическими свойствами сельскохозяйственных культур, реакцией сортов на гидротермические факторы местности, а также фотосинтетической деятельности в решении этих проблем считаются актуальными вопросами.

Annotation: Currently, in various major scientific and research centers of the world, it is important to create varieties of peas resistant to extreme conditions, to study the morphophysiological characteristics of the created varieties, to increase their nutritional value, to determine the dependence of cropping qualities on cultivation methods, to improve the elements of cultivation technology. attention is paid. In this regard, increasing their productivity by enriching the soil with biological nitrogen, allowing to save organic and mineral fertilizers, deepening the research related to the biological properties of the crop, the reaction of the varieties to the hydrothermal factors of the area, and the photosynthetic activity in solving these problems are considered urgent issues.

Kalit so'zlar: Dukkak, namlik, suv sarfi, rentabl, mineral, organik, reaksiya, morfofiziologik, ekstremal.

Ключевые слова: Бобовые культуры, влага, водопотребление, рентабельность, минеральность, органика, реакция, морфофизиология, экстрим.

Key words: Legume, moisture, water consumption, profitable, mineral, organic, reaction, morphophysiological, extreme.

Mamlakatimiz qishloq xo'jaligini rivojlantirish, ushbu tarmoqda ilmiy yondoshuvlar va ilg'or zamonaviy texnologiyalarni keng joriy etish, oziq-ovqat xavfsizligini ta'minlash, meva-sabzavot, poliz, don va don mahsulotlarini ko'paytirishga, import-eksport masalalariga alohida e'tibor qaratilmoqda. Bu borada samarasiz g'o'za maydonlari qisqartirilib, tok va bog'zorlar kengaytirilishi bilan birga don dukkakli ekin maydonlari kengaytirilib, yuqori va sifatli mahsulotlar olishga erishilmoqda. O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha Harakatlar strategiyasida «... qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishini izchil rivojlantirish, mamlakat oziq-ovqat xavfsizligini yanada mustahkamlash, qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishi sohasiga intensiv usullarni, eng avvalo, suv va boshqa resurslarni tejaydigan zamonaviy agrotexnologiyalarni joriy etish...» va boshqa vazifalar belgilangan. Ushbu vazifalardan kelib chiqqan holda, aholining don va don mahsulotlariga bo'lgan talabini qondirishda turli ekologik sharoitlarga mos no'xat navlarini tanlash, ularni yetishtirish texnologiyasini nav xususiyatlari asosida muvofiqlashtirish muhim hisoblanadi. Ekish muddati, ayniqsa kuzda ekish muddati va chuqurliklarini to'g'ri tanlash orqali o'simlikning qishga chidamliligini oshirish, ulardan yuqori va sifatli don hosiliga erishish dolzarb muammolardan hisoblanadi.

No'xat ekinidan mo'l hosil olish va undan yuqori iqtisodiy daromad olishda yetishtiriladigan navlarning biologik xususiyatlari va ularni yetishtirish agrotexnologiyalari, jumladan sug'orish tartiblari katta amaliy ahamiyatga ega. Serhosil, tashqi muxit ta'siriga bardoshli, qurg'oqchilik va sho'rlanish ta'sirlarga chidamli navlardan ko'p iqtisodiy daromad olish mumkin, aksincha kam hosil beradigan, joyining iqlim tuproq sharoitlariga moslashmagan, kassaliklar va zararkunandalar ta'siriga chidamsiz navlari kam hosil beradi va ularni yetishtirish iqtisodiy jihatdan samara bermaydi. Asosan no'xatning "Obod" va "Malxotra" navlarida iqtisodiy samaradorlik xisob kitob ishlari olib borilganda Qashqadaryo viloyati iqlim tuproq sharoitidan kelib chiqib Tajirba maydonida o'rganilgan no'xat navlari uzoq yillar davomida ilmiy-tadqiqot institutlarida, urug'chilik tajirba xo'jaliklarida sinavdan muvoffiqiyatli o'tgan va ular mo'l hosil beruvchi, tashqi muhit ta'siriga chidamli, kassalik va zararkunandalarga bardoshli navlar ekanligi aniqlandi. Tajirba maydonida o'rganilgan no'xat navlarning sug'orish tartiblari bo'yicha aniqlangan iqtisodiy samaradorligi natijalari quyidagi jadvalda keltirilgan. Ushbu jadvalda no'xat navlarini yetishtirish uchun qilingan barcha xarajatlar (urug' narxi, shudgorlash, yerni ekishga tayorlash, ekish, qator oralarga ishlov berish, o'g'it sotib olish va ularni yerga solish, sug'orish, hosilni yig'ishtirib olish, tashish kabi xarajatlar) hisobga olingan.

No'xat navlarining sug'orish tartiblari bo'yicha iqtisodiy samaradorligi

Var.№	No'xat navlari	Xosildorligi sga	xosilini yetishtirish xarajatlari, som/ga	No'xat sotishdan kelgan daromad som/ga	Sof foyda som/ga	Tannarx som/ga	Rentabilik %
1	Malxotra	24,1	3317000	6025000	2708000	1376	82
2		25,6	3360000	6525000	3165000	1312	94
3		25,3	3394000	6325000	2931000	1341	86
1	Obod	27,2	3340000	6800000	3460000	1228	103
2		30,0	3385000	7500000	4215000	1128	121
3		29,0	3400000	7250000	3850000	1172	113

Xulosa. Quyida keltirilgan no'xat navlari va sug'orish tartiblari bo'yicha qilingan barcha xarajatlar gektariga 3317000-3400000 so'mni tashkil qildi.

Mahsulotni sotishdan kelgan daromadni aniqlash uchun 2022-yilda No'xat ning xarid narxidan (navlar bo'yicha o'rtacha 1200 so'm/kg) foydalanildi. Yuqorida keltirilgan hisob-kitoblar bo'yicha olingan eng ko'p sof foyda tajribada o'rganilgan

no'xat ning Malxotra sug'orishlardan oldingi tuproq namligi CHDNS ga nisbatan 70-75-75 % bo'lib, mavsum davomida 6 marta 600-980 m³/ga hisobida sug'orilganda qayd qilindi.

Bunda no'xat ning Obod navidan olingan sof foyda 4215000 so'm/ga, rentabelik darajasi 121%, mahsulotning tanarxi 1128 so'm/kg bo'ldi. No'xatning Malxotra navidan olingan sof foyda 3165000 so'm/ga, rentablilik darajasi 94 %, mahsulotning tannarxi 1312 so'm/kg ni tashkil qildi.

Adabiyotlar

1. Mirziyoyev Sh.M. Tanqidiy tahlil, qat'iy tartib intizom va shaxsiy javobgarlik- har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo'lishi kerak. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning mamlakatimizni 2016- yilda ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirishning asosiy yakunlari va 2017-yilga mo'ljallangan iqtisodiy dasturining eng muhim ustivor yo'nalishlariga bag'ishlangan 2017-yil 14-yanvardagi Vazirlar Mahkamasining kengaytirilgan majlisidagi ma'ruzasi. Toshkent: O'zbekiston, 2017. -104 b.
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017-yil 7-fevraldagi "O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha Harakatlar strategiyasi to'g'risida"gi PF-4947-son Farmoni.
3. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017 yil 14 fevraldagi "2017-2021 yillarda O'zbekiston Respublikasini rivojlantirishning beshta ustivor yo'nalishlari bo'yicha harakatlar strategiyasini amalga oshirishga doir tashkiliy chora-tadbirlar to'g'risida" gi farmoyishi.
4. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019 yil 17 iyundagi «Qishloq xo'jaligida yer va suv resurslaridan samarali foydalanish chora-tadbirlari to'g'risida»gi PF-5742-son Farmoni.
5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining «Qishloq xo'jaligida bozor mexanizmlarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida» 2018 yil 28 fevraldagi 149-son qarori.
6. Доспехов Б.А. Методика полевого опыта (с основами статистической обработки результатов исследований). -5-е изд., доп. и перераб. -М.: Агропромиздат, 1985. -351 с.

Internet saytlar

<https://lex.uz/acts/-12328>

<https://staff.tiame.uz/storage/users/109/books/RrM8e0YhAGadTSWYuKDvYwA6dEdP9qRONS7CpWmW.pdf>

<https://staff.tiame.uz/storage/users/91/books/acxk5NgX4lepT03yn8IMsmln4pIHVtAt6sJAKfs6.pdf>

HOW TECHNOLOGY IS SHAPING OUR WORLD

Urakova Shakhlo

Navoi state pedagogical institute.

Tukhtamishov Shokhrukh

2nd year graduate student of Tashkent State Technical University

Abstract

This article talks about how the technology is developing. it was mentioned that it is important that it is being updated to give us some conveniences. The evolution of technics and its impact on society have been subjects of significant scholarly inquiry. This literature review aims to examine a range of academic works that explore the evolution of technology and its profound influence on our world. By synthesizing key findings from various studies, this review sheds light on the transformative power of technology and the societal implications it entails.

Keywords: *Technology, significant, advancements, explore the evolution, positive impacts, cultural transformation.*

Introduction:

Technology has always played a significant role in shaping the world we live in. From the invention of the wheel to the advent of the internet, each technological advancement has had a profound impact on society and has paved the way for further progress. In this article, we will explore the evolution of technics and examine how technology continues to shape our world today. The journey of technics began thousands of years ago with simple tools and inventions that improved human productivity. From the discovery of fire to the development of agriculture and the creation of basic tools, early humans utilized technology to meet their needs and improve their quality of life. These early advancements set the stage for future innovations. The evolution of technics and its impact on society have been subjects of significant scholarly inquiry. This literature review aims to examine a range of academic works that explore the evolution of technology and its profound influence on our world. By synthesizing key findings from various studies, this review sheds light on the transformative power of technology and the societal implications it entails.

Literature review.

The positive impacts experienced are extended lifespans, increased productivity, better access to information, and time-saving. The negative impacts include low communication between people, less personal time, and the spread of misinformation. Technology also has positive and negative environmental effects. Several researchers have examined the historical progression of technics, tracing its roots back to early

human civilizations. In their work, Johnson and Perez (2010) provide a comprehensive overview of technological advancements throughout history, highlighting the key milestones that have shaped society. They emphasize the importance of technological innovation in driving social change, economic development, and cultural transformation. The industrial revolution, which took place in the 18th and 19th centuries, marked a significant turning point in the history of technics. With the invention of steam engines, mechanization of production, and the rise of factories, society experienced a massive shift in economic and social structures. This era laid the foundation for mass production, transportation, and the rise of cities. The digital revolution, which began in the mid-20th century, brought about a new era of technics that transformed every aspect of our lives. The invention of computers, the internet, and digital communication revolutionized the way we work, connect, and access information. It opened up new possibilities in fields such as healthcare, education, finance, and entertainment. The digital revolution also gave birth to the concept of globalization, connecting people across the globe like never before. In the present day, we are witnessing a rapid pace of technological advancements that are reshaping our world in unprecedented ways. Artificial intelligence, machine learning, robotics, and the Internet of Things are some of the key breakthroughs that are driving innovation across industries. These technologies have the potential to automate tasks, improve efficiency, and create new opportunities. They are transforming transportation, healthcare, energy, and many other sectors. The evolution of technics has had a profound impact on society. On one hand, it has brought immense benefits, making our lives more convenient, enhancing communication, and improving access to information. It has also created new job opportunities and economic growth. technology has impacted and changed society in significant ways. Before the invention of advanced technologies, people lived in rural areas in makeshift houses; the majority of these rural people were hunters and gatherers. There were no major economic activities during that time. One of the biggest changes which Technology brought was farming Technology. This was when human beings learned how to cultivate and prepare their lands for food production. Availability of food increased the human population, and people started to leave their rural homes and built cities and factories which produced goods in large quantities. Technological advancement has played a major role in producing healthier and nutritious food, ensuring better health for the people. People are now consuming healthier food that is affordable and cheap to grow. Some people no longer visit hotels to eat their favorite food through the Internet or just a phone call. They order, and the food is delivered to their homes or offices. Products like clothes, shoes, and beddings are produced in large numbers and at different prices giving all people a variety to choose from. On the other hand, it has raised concerns about privacy, job displacement, and ethical implications. As

technology continues to advance, it is crucial to address these challenges and ensure that the benefits are shared equitably. Transportation and Mobility: Technological advancements have transformed transportation and mobility, making travel faster, safer, and more convenient. The development of automobiles, airplanes, high-speed trains, and electric vehicles has revolutionized transportation infrastructure. Additionally, ride-sharing services and navigation apps have improved commuting experiences and reduced congestion in urban areas. Furthermore, emerging technologies like autonomous vehicles and hyper loop systems have the potential to further transform transportation in the future. Researchers have also explored future trends and challenges arising from the continued evolution of technics. Many works discuss emerging technologies such as artificial intelligence, block chain, and virtual reality, and their potential impact on various aspects of society examines the potential of 3D printing to disrupt traditional manufacturing and supply chains. Scholars explore the concept of the Fourth Industrial Revolution, discussing the integration of physical, digital, and biological technologies and the implications for economies, industries, and governance. Scholars have extensively explored the impact of technology on industries and the economy. Bessel investigates the effects of automation on employment, productivity, and wages. The study reveals that while technology-driven automation has led to job displacement in certain sectors, it has also created new job opportunities and increased overall productivity. Author, Levy, and Mundane examine the skill-biased technological change, emphasizing the role of technology in reshaping the demand for different types of labor and contributing to income inequality.

Conclusion:

The evolution of technics has been a remarkable journey, from the early tools of our ancestors to the complex technologies of today. Technology has fundamentally transformed the way we live, work, and interact with the world around us. As we move forward, it is essential to embrace the opportunities that technology brings while also addressing the challenges it presents. By doing so, we can harness the power of technics to shape a better future for all.

References:

1. Razumovsky V. G., Mitrofanov N. M. O postanovke laboratornykh rabot issledovatel'skogo character. - Moscow: Fizika v shkole, 1975. - No. 1. - S. 78-81.
2. Khrabrova V. E. Razvitie kriticheskogo mishleniya pri obuchenii angliyskomu yazyku cherez chtenie gazet. / V. E. Khrabrova // Vestnik Kemerovskogo gosudarstvennogo universiteta. – 2014. – No. 4(60). - T. 1. – S. 99-103.
3. Farmer J. A. How to effectively use news articles in the EFL classroom. – URL: <http://iteslj.org/Techniques/Farmer-News.html> (data access: 05/07/2018).
4. Shutov V. I., Sukhov V. G., Podlesky D. V. Experimental physics. Physical practice. - Moscow: Fizmatlit, 2005. - C. 7-11.

ПРОФИЛАКТИКА ИНСПЕКТОРИНИНГ ЎҒИРЛИК ЖИНОЯТЛАРИНИНГ УМУМИЙ ПРОФИЛАКТИКАСИ БЎЙИЧА ФАОЛИЯТИНИНГ ЎЗИГА ҲОС ХУСУСИЯТЛАРИ

Хошимов Асилбек Алишер ўғли

Ўзбекистон Республикаси Ички Ишлар Вазирлиги Академияси

Курсанти

E-mail: xoshimovasilbek103@gmail.com

АННОТАЦИЯ

Ушбу мақолада профилактика инспекторларининг ҳуқуқбузарликлар профилактикасини ташкил этиш, ҳуқуқбузарликларга қарши курашда профилактиканинг аҳамияти, ушбу фаолиятда ўғирлик жиноятларининг умумий профилактикаси бўйича фаолиятининг тушунчаси ва аҳамияти, ўғирлик жиноятига қарши курашда профилактикани ташкил этиш, бу жабаённинг ўзига ҳос хусусиятлари ҳамда ташкилий-ҳуқуқий асослари, процессуал жиҳатлари, расмийлаштириладиган ҳужжатлар, фаолиятини ташкил этиш ҳақида мақоламизда тўлиқроқ маълумот берилади.

Калит сўзлар: ҳуқуқбузарлик, профилактика, ўғирлик жинояти, профилактика инспектори, фирибгарлик жиноятини профилактика қилиш, огоҳлантириш, барҳам бериш, жиноятчиликнинг олдини олиш.

ОСОБЕННОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНСПЕКТОРА ПО ПРОФИЛАКТИКЕ В ОБЩЕМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ КРАЖНЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

АННОТАЦИЯ

В данной статье рассмотрены организация инспекторов-профилакторов по профилактике правонарушений, значение профилактики в борьбе с преступностью, понятие и значение деятельности инспекторов по общей профилактике краж, преступлений в этой деятельности, организация профилактики в Борьба с преступностью кражи, особенности этой организации, а также организационно-правовые основы, процессуальные аспекты, формализованная более подробная информация об организации документов и деятельности приведены в нашей статье.

Ключевые слова. преступление, профилактика, кража преступления, инспектор по предупреждению, мошенничество, профилактика преступлений, предупреждение, пресечение, профилактика преступлений.

Ўзбекистон Республикаси ўз олдига иқтисодий ривожлантиришнинг босқичма-босқич ўтиш йулини танлаган. Демократик ҳуқуқий давлат ва фуқаролик жамиятини қуришда давлатнинг барча соҳаларини ривожлантириш, бу жараёнда ҳуқуқбузарликларга қарши кураш, фуқароларда уларнинг ҳар қандай турига мурасиз муносабатни шакллантиришга ҳаракат қилинади. Жамият ривожланиб борар экан, ҳуқуқбузарликлар ва жиноятларни содир этиш механизмлари ҳам мураккаблашиб боради.

Ўзбекистонда олий қадрият деб тан олинган инсон, унинг ҳаёти, эркинлиги, шани, қадр-қиммати ва бошқа дахилсиз ҳуқуқлари таъминланишини янада мустаҳкам кафолатлаш мақсадида суд-ҳуқуқ, хусусан ички ишлар органлари тизимидаги амалга оширилиётган ислохотларнинг мантиқий давоми сифатида 2016 йил 16 сентябрда Ўзбекистонда Республикасининг “Ички ишлар органлари тўғрисида”ги қонуни қабул қилинди ¹.

Демократик жамиятда жиноятчиликка қарши кураш фақат жиноятҳуқуқий таъқиб воситасида эмас, балки жиноятларнинг олдини олиш, уларнинг сабаб ва шарт-шароитларини аниқлаш ҳамда бартараф этиш чоратадбирларини комплекс қўллаш орқали олиб борилади. ²

Жиноят учун жазо бергандан кўра, унинг олдини олган маъқуллиги умум эътироф этилган. Бу – ҳар қандай ижобий қонунчиликнинг бош вазифасидир. Ҳозирги вақтда ҳуқуқбузарликлар ва бошқа ғайриижтимоий, салбий ҳодисаларга нисбатан қўлланилган “жиноятчиликнинг олдини олиш”, “профилактика қилиш”, “огоҳлантириш”, “тўхтатиш”, “барҳам бериш” каби атамалар нафақат умумий адабиётларда, балки ҳар хил норматив ҳужжатларда, шунингдек вақтли матбуотда ҳам кўп учрайди. Бу атамалар ИИБ, ДХХ, адлия, прокуратура, суд, солиқ, божхона, чегара хизматлари ва бошқа ҳуқуқни муҳофаза қилувчи органларнинг амалий ходимлари, шунингдек жамоат ташкилотларининг жамоат тартибини сақлаш ва жиноятчиликка қарши кураш бўйича муайян вазифаларни бажарувчи вакиллари томонидан кенг қўлланилади. Ушбу тушунчаларнинг қонунчиликда берилган таърифи қуйидагилардан иборат:

- **Ўғирлик**³ – бу ўзганинг мулкини яширин равишда талон-тарож қилиш, яъни ўғирлик жабрланувчи ёки бошқа шахслар йўқлигида ёки улар бор бўлса-да, уларга билдирмасдан ўзганинг мол-мулкини яширинча талон-тарож қилиш тушунилади. Хонадонларда содир этиладиган ўғирликларнинг криминалистик таснифи – маскур жиноятни содир этишга мойил бўлган шахсларнинг энг муҳим

¹ <http://lex.uz> (Национальная база законодательства Республики Узбекистан)

² Ш.Мирзиёев. Президент ИИОлари вакиллари билан соҳа ислохотларини муҳокама. Ўз TV. lex.uz.

³ И. Исмаилов, А. А. Хамдамов, Б. Э. Закиров ва бошқ.; Масъул муҳаррир юридик фанлар доктори Д. М. Миразов. Ўғирлик жиноятларини очиш, тергов қилиш, уларнинг сабаблари ва шарт-шароитларини аниқлаш ва бартараф этиш: Амалий-услубий қўлланма /– Т. : Ўзбекистон Республикаси ИИБ Академияси, 2017. – 107

белгилари билан боғлиқ маълумотлар йиғиндиси бўлиб, маскур жиноятларнинг олдини олиш фаолиятини ташкил этишни белгилаб беради;

- **ҳуқуқбузарликлар профилактикаси** — ҳуқуқ-тартиботни сақлаш ҳамда мустаҳкамлаш, ҳуқуқбузарликларни аниқлаш, уларга барҳам бериш, шунингдек ҳуқуқбузарликларнинг содир этилиши сабабларини ва уларга имкон бераётган шарт-шароитларни аниқлаш, бартараф этиш мақсадида қўлланиладиган ҳуқуқбузарликлар умумий, махсус, якка тартибдаги ва виктимологик профилактикасининг ҳуқуқий, ижтимоий, ташкилий ва бошқа чора-тадбирлари тизими;

Ўғрилик бугунги кунда энг кўп тарқалган жиноятлардан биридир. Ўғриликнинг криминалистик тавсифи ушбу жиноятларнинг энг муҳим белгиларини, жиноят содир этилган шарт-шароитни, содир этиш усулини, уни содир этишга мойил бўлган шахслар ҳақидаги маълумотлар йиғиндисини ўз ичига олади ва тергов қилишда самарали натижаларга эришишни таъминлайди.

Профилактика инспекторлари ўғирлик жиноятларининг содир этилишига қарши барвақт курашиш учун ҳуқуқбузарликларнинг умумий профилактикасини олиб боришда умумий профилактикада ўтказиладиган чора-тадбирлардан яна бир муҳим жихати аҳоли орасида ҳуқуқий тарғибот ишларини олиб бориш ҳуқуқбузарликларни олдини олишда муҳим аҳамият касб этади. Сабаби ўз вақтида амалга оширилган тадбир натижасида етказилиши мумкин бўлган кўпгина зарарнинг олди олинади. Ўғирлик содир этилиши виктимлиги юқори бўлган жойларда хавфсизликни таъминлаш мақсадида постлар ташкил этилиши ёхуд камералар билан ҳам жихозланиши мумкин. Виктимлиги юқори бўлган шахслар алоҳида шуғилланиб, уларнинг жабрланиш эҳтимолини камайтириш буйича барча чораларни профилактика инспекторлари томонидан кўрилган бўлиши лозим.

Профилактика инспекторлари ўғирлик жиноятининг умумий профилактикасини режалаштириш ва амалга оширишда Ўзбекистон Республикаси Президенти фармон, қарор ва фаройишлари, Вазирлар Маҳкамасининг қарор ва фармойишлари ҳамда ИИВнинг меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатларига асосланади. Ҳуқуқбузарликлар профилактикасининг ушбу турдаги чора-тадбирлари асосан профилактика хизматлари тизимининг қуйи бўғини томонидан олиб борилади. Туман (шаҳар) ИИБ ХПБ (бўлим, бўлинмалари) ҳуқуқбузарликлар профилактикасининг бевосита ташкилотчилари бўлиб, улар бу жараёни ташкил этишда юқори бўғин (Қорақалпоғистон Республикаси ИИВ ХПБ, Тошкент шаҳар ИИББ ХПБ ва

вилоятлар ИИБ ХПБлари) томонидан тасдиқланган ҳуқуқий тарғибот мавзулари режаларига ва методик тавсияларига асосланади ⁴.

Ўғрилик жиноятлари умумий жиноятчиликнинг катта қисмини (30,4%ни) ташкил этади. Мазкур жиноий қилмишлар оқибатида жисмоний ва юридик шахсларга жуда катта миқдорда моддий зарар етказилади. . Ушбу турдаги жиноятларни асосан эркаклар (89,1 %) содир этмоқда, аммо охирги икки йил давомида аёлларнинг ҳиссаси (10,9%) ҳам ошган. Олий ва тўлиқсиз олий маълумотлилар 52,3%ни, ўртаумумий ва ўрта маълумотга эга шахслар ўртача 47,7% ни ташкил қилади. Мазкур турдаги жиноятларни содир этганларнинг 84,9 % ини 30 ва ундан катта ёшдагилар ташкил қилади. Чунончи, бу турдаги жиноятларни содир этишга мойиллик чўққиси 30 – 50 ёш бўлиб, бу энг криминоген ёш ҳисобланади .

Жумладан, 16–17 ёшдагилар 0,02 %, 18–25 ёшдагилар 4,0 %, 26–30 ёшдагилар 11,0 %, 31–35 ёшдагилар 20 %, 36–45 ёшдагилар 30 %, 46–55 ёшдагилар 26,6 %, 56 ва ундан катта ёшдагилар 8,3 % ни ташкил қилади. Республикамизда содир этилган ўғрилик жиноятларининг таҳлили асосида тадқиқ қилинаётган жиноятни келтириб чиқарувчи омилларнинг бевосита ёки билвосита таъсир этишини инобатга олиб, уларни икки гуруҳга ажратиш мумкин:

- а) билвосита (умумий) омилларга маънавий-маърифий; сиёсий, бошқарув-ташкилий; ижтимоий-иқтисодий омиллар кирса;
- б) талон-торожни келтириб чиқарувчи бевосита (умумий) омилларга ишсизлик, ўзи ва оиласини таъминлаш учун даромадларининг етишмаслиги; ноқонуний бойишга интилиш; микромуҳитнинг таъсири; қонунга ҳурматсизлик билан қараш; мулкларнинг етарли даражада ҳимояланмаганлиги; мулклар устидан назоратнинг сустлиги; талон-торожлик содир этилиши учун шароит яратилиши; мулкчилик шаклидан қатъи назар, корхона, ташкилот ва муассасаларда моддий бойликлар ва пул маблағлари ҳисоботининг нотўғри олиб борилиши киради. ⁵

Жамиятда ўғирлик жиноятини олдини олишда ёхуд камайтиришда умумий чора тадбирлардан куйидагиларни айтиб ўтишимиз мумкин:

- иқтисодиётда янги иш ўринлари ташкил этилиши, аҳоли бандлигининг самарали тизимини яратиш ва такомиллаштириб бориш ;
- саноат ва ишлаб чиқаришни қайта жиҳозлаш ҳамда замонавий технология жараёнларини жорий этиш;

⁴ Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирининг «Ички ишлар органларининг ҳуқуқбузарликлар профилактикаси бўлинмалари фаолиятини ташкил этиш тартиби тўғрисида»ги 2017 йил 12 июлдаги 151-сон буйруғи

⁵ <http://www.statista.com>

–қишлоқ хўжалиги ва қайта ишлаш жараёнида
комплекс механизациялаштирилган корхоналарни яратиш каби
ҳаракатлар натижасида жамиятдаги умуман олганда ҳуқуқбузарликлар сони
камайтириш мумкин.

Фойдаланган адабиётлар:

1. <http://lex.uz> (Национальная база законодательства Республики Узбекистан)
2. Ш.Мирзиёев. Президент ИИОлари вакиллари билан соҳа ислохотларини муҳокамаси. Ўз TV. lex.uz.
3. И. Исмаилов, А. А. Хамдамов, Б. Э. Закиров ва бошқ.; Масъул муҳаррир юридик фанлар доктори Д. М. Миразов. Ўғрилиқ жиноятларини очиш, тергов қилиш, уларнинг сабаблари ва шарт-шароитларини аниқлаш ва бартараф этиш: Амалий-услубий қўлланма /– Т. : Ўзбекистон Республикаси ИИВ Академияси, 2017. – 107 б
4. Мухамедов Ў.Х. Ҳаракатлар стратегияси асосида ички ишлар органлари тизимидаги ислохотлар: биринчи босқич якунлари ва истиқболдаги вазифалар // Ўзбекистон Республикаси ИИВ Академиясининг ахборотномаси. – 2017. – № 4. – Б. 5, 10.
5. <https://lex.uz/docs/2387357> 3-боб. Ҳуқуқбузарликларнинг умумий профилактикаси 23-модда. Ҳуқуқбузарликларнинг умумий профилактикаси чора-тадбирлари
6. Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирининг «Ички ишлар органларининг ҳуқуқбузарликлар профилактикаси бўлинмалари фаолиятини ташкил этиш тартиби тўғрисида»ги 2017 йил 12 июлдаги 151-сон буйруғи
7. Ўзбекистон Республикасининг Ма’мурий жавобгарлик тўғрисидаги Кодекси. Расмий нашр. – Т.: Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги, 2021.
8. Ўзбекистон Республикасининг 2014 йил 14 майдаги “Ҳуқуқбузарликлар профилактикаси тўғрисида”ги қонуни.
9. Ўзбекистон Республикасининг 2016 йил 16 сентабрдаги “Ички ишлар органлари тўғрисида”ги қонуни.
10. Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича “Ҳаракатлар стратегияси” тўғрисида”ги 4947-сонли фармони.

ПРОФИЛАКТИКА ИНСПЕКТОРЛАРИНИНГ МАҲАЛЛА БИЛАН ҲАМКОРЛИКДАГИ ФАОЛИТИ

Ғуломжонов Бекзод Яшнарсон ўғли

*Ўзбекистон Республикаси Ички Ишлар Вазирлиги Академияси
курсанти*

E-mail: gulomjonovbekzod001@gmail.com

АННОТАЦИЯ

Ушбу мақолада профилактика инспекторининг маҳалла ҳуқуқ тартибот масканида ҳамкорликда фаолиятни ташкил этиш, маҳалла еттилик билан биргаликда иш фаолияти ҳамкорлигга ташкил этиш тартиби, ушбу ҳамкорликнинг жиноятларнинг барвақт олдини олишдаги аҳамияти, бугунги кундаги ҳолати, шунингдек ушбу ҳамкорликдаги муаммо ва камчиликлар ҳамда уларни бартараф этиш бўйича бир қатор таклифлар ҳақида мақоламизда тўлиқроқ маълумот берилади.

Калит сўзлар: профилактика, ҳамкорлик, ҳуқуқбузарликлар профилактикаси куни, ҳамкорлик ташкилотчиси, демократик ҳуқуқий давлат, фуқаролик жамияти.

АКТИВИСТ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ИНСПЕКТОРОВ В СОТРУДНИЧЕСТВЕ С СОСЕДЯМИ

АННОТАЦИЯ

В данной статье порядок организации работы инспектора по профилактике во взаимодействии с районным центром правопорядка, организации трудовой деятельности совместно с районной семь, это важность сотрудничества в области раннего предупреждения преступлений сегодня текущая ситуация, а также проблемы и недостатки этого сотрудничества а ряд предложений по их устранению более подробно изложены в нашей статье.

Ключевые слова. профилактика, сотрудничество, день профилактики преступности, организатор сотрудничества, демократическое правовое государство, гражданское общество.

Мавзунинг долзарблиги. Жамиятда ҳуқуқ тартибот конун кучи билан тартибга солинади. Конун ижросини ҳуқуқни муҳофаза қиливчи органлар томонлайди. Маҳалла ҳуқуқ тартибот масканида ҳуқуқбузарликларга қарши кураш, уларнинг олдини олиш, содир этилишига имкон бераётган шарт-шароитларни аниқлаш ва бартараф этиш профилактика инспекторининг асосий

вазифаси хисобланади. Ушбу вазифани амалга ошириш жараёнида маҳалла ҳуқуқ тартибот масканида фаолиятни амалга оширувчи бошқа хизмат вакиллари билан ҳамкорликда амалга оширади, яъни ҳозирги кунда кенг тарқалаётган “Маҳалла етилиги” билан ҳамкорликда амалга оширади.

Қонун устуворлигини таъминлаш, шахс, оила, жамият ва давлатнинг ҳуқуқ ва манфаатларини ҳимоя қилиш аҳолининг ҳуқуқий маданият ва ҳуқуқий онгини ошириш, фуқароларни қонунга бўйсунтириш ва ҳурмат руҳида тарбиялаш – бу ривожланган бозор иқтисодиётига асосланган чинакам демократик ҳуқуқий давлат ва эркин фуқаролик жамияти куришнинг нафақат мақсади, балки унинг воситаси, энг муҳим шарт ҳисобланади. Бу эса халқ билан аниқ мақсадни кўзлаб ўтказиладиган тизимли мулоқотни таъминлаш, фуқароларнинг ўзини ўзи бошқариш органлари, фуқаролик жамиятининг бошқа институтлари билан яқин ҳамкорликни ривожлантириш, аҳолининг энг муҳим муаммолари ҳал этилишига ҳар томонлама кўмаклашиш учун кенг имкониятлар яратиб бериши. Шу боисдан мамлакатимизда профилактика инсдорлари билан “маҳалла етилиги”нинг асосий мақсад ва вазифалари ҳуқуқбузарликларнинг олдини олишга қаратилганлиги, фуқароларнинг ҳуқуқий онгини ошириш билан қонунга ҳурмат руҳида бўлган фуқароларнинг ошиши жамият ривожига катта ҳисса қўшади.

Ҳуқуқбузарликлар профилактикасини амалга оширувчи профилактика инспекторлари фаолиятни айтиб ўтишдан олдин, ҳуқуқбузарликлар профилактикаси тушунчасига таъриф бериш мақсадга мувофиқдир.

- ҳуқуқбузарликлар профилактикаси¹ — ҳуқуқ-тартиботни сақлаш ҳамда мустаҳкамлаш, ҳуқуқбузарликларни аниқлаш, уларга барҳам бериш, шунингдек ҳуқуқбузарликларнинг содир этилиши сабабларини ва уларга имкон бераётган шарт-шароитларни аниқлаш, бартараф этиш мақсадида қўлланиладиган ҳуқуқбузарликлар умумий, махсус, яқка тартибдаги ва виқтимологик профилактикасининг ҳуқуқий, ижтимоий, ташкилий ва бошқа чора-тадбирлари тизими;

2017 йилнинг 22 декабрдаги Олий Мажлисга мурожатномасида “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 борада фаолиятимиз мезонига айланмоқда” деб таъкидлаб ўтганлар. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 14 мартдаги “Ҳуқуқбузарликлар профилактикаси ва жиноятчиликка қарши курашиш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ 2833 сонли қарорига мувофиқ ҳафтанинг ҳар пайшанба куни “Ҳуқуқбузарликлар

¹ <https://lex.uz/docs/2387357?ONDATE2=26.01.2022&action=compare>

профилактикаси куни” этиб белгиланди ва шу куни қонунийлик аҳволи ва ҳуқуқбузарликлар профилактикаси бўйича чора-тадбирларнинг атрофлича муҳокама қилиш учун жойларда биринчи навбатда криминоген вазият номақбул бўлган ҳудудларда фуқароларнинг сайёр қабулларини ҳамда давлат идоралари ва ташкилотлари вакилларининг аҳоли билан учрашувларини ташкил этиш ҳамда ижтимоий аҳамиятга муҳим бўлган суд муҳокамалари бўйича сайёр суд мажлисларини ўтказиш белгилаб қўйилган. Қарор ижросини таъминлаш мақсадида жойларда ҳуқуқбузарликларни келиб чиқиш сабаблари сайёр суд мажлисларида атрофлича таҳлил қилинмоқда.

Ҳуқуқбузарликлар профилактикаси куни дорасида, йўл ҳаракати хавфсизлиги, кўриқлаш, ёнғин хавфсизлиги хизматларининг тарғибот ташвиқот тадбирлари ҳам ўтказилмоқда.

Профилактика инспекторлари маъмурий ҳудудда шахс, жамият ва давлат манфаатларини ғайриҳуқуқий тажовузлардан ҳимоя қилиш, жамоат тартибини сақлаш ва фуқаролар хавфсизлигини таъминлаш, ҳуқуқбузарликлар профилактикасини амалга ошириш бўйича хизмат фаолиятини амалга оширишда маҳалла фаолият олиб боровчи бошқа соҳавий хизмат ходимлари билан ҳамкорлик қилади.

Жиноятларнинг олдини олишда **ҳамкорлик** – бу маъмурий ҳудудда криминоген вазиятни доимий равишда таҳлил қилиб бориш, жамоат тартибини сақлаш ва фуқаролар хавфсизлигини таъминлаш, ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш, ижтимоий-руҳий муҳитни соғломлаштириш, криминоген омиллар таъсирини йўқотиш ва кучсизлантириш, ўзининг хулқи, ҳаёт тарзи бўйича жиноят содир этишга мойил бўлган шахсларни аниқлаш ҳамда уларга тарбиявий профилактик таъсир кўрсатиш, содир этилган жиноятларни очиш, қидирувдаги жиноятчиларни аниқлаш ва ушлаш, ҳуқуқбузарликларнинг сабаб ва шароитларини аниқлаш ва бартараф этиш бўйича барча субъектларнинг қонун ва қонуности ҳужжатларида белгиланган ваколатлар, усул ва шакллар асосида келишилган тартибда биргаликда фаолият олиб бориши жараёнидир.

Маъмурий ҳудудда жамоат тартибини сақлаш, ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш ва жиноятчиликка қарши курашга комплекс ёндашиш принциpidан келиб чиқиб ҳамкорликни йўлга қўйиш профилактика инспекторининг бутун фаолиятини қамраб олади. Шу боис, “профилактика инспектори” атамасини “ҳамкорлик ташкилотчиси” атамаси билан маънодош деб ҳисоблаш мумкин²

² Икромов Ш.Т., Зиёдуллаев М.З. Милиция таянч пунктлари негизда ички ишлар органлари соҳавий хизматлари ўртасида ҳамкорликни ташкил этиш ва бошқариш: Ўқув-методик қўлланма. –Т.: Ўзбекистон Республикаси ИИВ Академияси, 2013. – Б. 9

Бундан ташқари ҳуқуқбузарликларга мурасасизлик маданиятини шакллантириш, ҳуқуқий негизизмга барҳам бериш ва фуқароларнинг қонунга итоаткорлик ҳуқ-атворини оммалаштиришга қаратилган, жумладан ички ишлар органларининг таянч пунктлари, ҳуқуқни муҳофаза қилувчи давлат идоралари ва ташкилотларида Президентимиз ташаббуси билан “очиқ эшиклар куни” ташкил этиш орқали, тизимли чора-тадбирлар амалга оширилмоқда. Шу билан биргаликда аҳоли турмушининг ижтимоийиқтисодий шароитларини ўрганиш, ҳуқуқбузарлик содир этишга кўмаклашувчи шарт-шароитларни аниқлаш бартараф этиш мақсадида уйма-уй юришлар ташкил этилиб, ҳуқуқбузарликлар профилактикаси ва жиноятчиликка қарши курашиш бўйичакўрилаётган чора-тадбирлар ҳақида давлат идоралари ва давлат ташкилотлари раҳбарларининг хисоботларини ешитиш ҳам шу йўналишдаги ишларни самарасини оширмоқда.

Давлат органлари, фуқароларнинг ўзини ўзи бошқариш органлари ва бошқа ташкилотлар фуқароларнинг ҳуқуқлари, эркинликлари ва қонуний манфаатларини ҳимоя қилишда, жамоат тартибини сақлаш, жамоат ҳавфсизлигини таъминлашда, жиноятлар ва маъмурий ҳуқуқбузарликларнинг олдини олиш, уларни аниқлаш, уларга чек қўйиш, уларни фош этишда, жиноят ишларини тергов қилишда, жиноятчиларни қидиришда, бедарак йўқолганларнинг турган жойини аниқлашда, шунингдек ҳуқуқбузарликлар профилактикасида ички ишлар органларига ўз ваколатлари доирасида кўмаклашиши шарт деб белгилаб қўйилган.

Ушбу фаолиятни ташкил этиш жараёнида маҳалла ҳуқуқ тартибот масканида фаолият амалга оширувчи барча хизмат ходимлари алоҳида аҳамият касб этади. Маҳалла райиси маҳаллада нуронийлардан ёши катталардан танланиб, маҳалладаги вазиятни биладиган, тушинадиган одамлар орасидан танланади. Хотин-қизлар фаоли профилактика инспектори билан биргаликда маҳаллада жанжалкаш оилалар билан ишлашда, хотин-қизларнинг тазийқ ва зуровонликдан ҳимоя қилиш жараёнида профилактика инспекторларига ёрдамлашади. Ҳоким ёрдамчиси маҳаллада иқтисодий аҳвол маҳалла аҳлининг иш билан таъминланиши каби жараёнларда иштирок этади. Ёшлар етакчиси профилактика инспекторлари билан биргаликда маҳаллада тарбияси оғир ёшлар билан ишлаш ёки мактабларда тартиявий тарғибот ташвиқот ишларини олиб боришда кўмаклашади. Агарда профилактика инспектори маҳалла ҳуқуқ тартибот масканида фаолитни туғри ташкил этиб, ушбу маҳалла фаолият олиб боровчи бошқа соҳавий хизмат ходимлари билан биргаликда ҳамкорликни яхчи ташкил этса маҳаллада ҳуқуқбузарлик сони камайишига эришган бўлардик.

ФОЙДАЛАНГАН АДАБИЁТЛАР:

1. <https://lex.uz/docs/2387357?ONDATE2=26.01.2022&action=compare>
2. Икрамов Ш.Т., Зиёдуллаев М.З. Милиция таянч пунктлари негизиди ички ишлар органлари соҳавий хизматлари ўртасида ҳамкорликни ташкил этиш ва бошқариш: Ўқув-методик қўлланма. –Т.: Ўзбекистон Республикаси ИИВ Академияси, 2013. – Б. 9 ¹ **Около миллиона человек в мире ежегодно кончают жизнь самоубийством.**
ria.ru/society/20080131/98082091.html
3. https://uz.wikipedia.org/wiki/O%CA%BBzini_o%CA%BBldirish
4. «Ўзбекистон Республикаси Конституцияси»
<https://constitution.uz/uz/clause/index>
5. Около миллиона человек в мире ежегодно кончают жизнь самоубийством.
6. ria.ru/society/20080131/98082091.html
7. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 14 мартдаги “Ўқуқбузарликлар профилактикаси ва жиноятчиликка қарши курашиш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ 2833 сонли қарорига
8. ¹ <https://www.gazeta.uz/oz/2021/02/16/16-february-1999/>
9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 10 апрелдаги «Ички ишлар органларининг фаолияти самарадорлигини тубдан ошириш, жамоат тартибини, фуқаролар ҳуқуқлари, эркинликлари ва қонуний манфаатларини ишончли ҳимоя қилишни таъминлашда уларнинг масъулиятини кучайтириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги ПФ5005-сонли Фармони.
10. Фуқаролик жамияти. https://uz.wikipedia.org/wiki/Fuqarolik_jamiyati

SUV TA'MINOTIDA ISHLAYDIGAN NASOS STANSIYALAR TAHLILI*t.f.f.d. (PhD) Latipov Sh.A.¹**Magistrant. Ulashov M.O²**QarMII "Gidravlika va gidroinshootlar" kafedrası.¹**"TIQXMMI" MTUning Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti.²*

Annotatsiya: Suv ta'minoti tizimidagi nasos stantsiyalar yuqori ma'suliyatli inshootlar bo'lib, zaruriy miqdordagi suv uzatish va bosimni ta'minlab turishi talab etiladi. Suv ta'minoti tizimining ishonchli va samarali ishlashi nasos stantsiyalarning qanchalik to'g'ri loyihalanishi, qurilishi va hamda ishonchli ishlatilishiga bog'liqdir.

Suv ta'minoti tizimida joylashishi va ahamiyati bo'yicha birinchi va ikkinchi ko'taruv, kuchaytiruvchi va aylantiruvchi nasos stantsiyalar deb yuritiladi.

Kalit so'zlar: Suv ta'minoti, nasos, tantsiya, loyiha, ko'taruv, aylantiruvchi, Kommunal, Sanoat, zavodlar, fabrikalar, IES, AES.

Aholi va sanoat korxonalari (suv iste'molchilari)ni suv bilan ta'minlash bo'yicha amalga oshiriladigan tadbirlar jamiyatning ijtimoiy hayotida muhim rol o'ynaydi. Iste'molchini suv bilan ta'minlash uchun zarur bo'ladigan uskuna, mexanizm va inshootlar doimo soz va shay holatda bo'lishi zarur.

Iste'molchilarning turlari bo'yicha suv ta'minoti tizimini quyidagicha guruhlanadi:

1. Qishloq xo'jalik suv ta'minoti (qishloqlarni suv bilan ta'minlaydi);
2. Kommunal xo'jalik tizimi (shaharlarni suv bilan ta'minlaydi va chiqindi suvlarni chiqarib tashlaydi);
3. Sanoat suv ta'minoti tizimi (zavodlar, fabrikalar, IES, AES va h.k. larni suv bilan ta'minlaydi);
4. Temir yo'l suv ta'minoti (paro-teplovoslarni, yo'lovchilar va temir yo'l stantsiyalaridagi aholini suv bilan ta'minlaydi);
5. Yong'inga qarshi suv ta'minoti tizimi (alohida yoki aholi suv ta'minoti tizimi bilan umumlashtirilgan holda loyihalanishi mumkin).

Qishloq xo'jalik suv ta'minoti tizimining asosiy vazifasi – qishloq aholisi, dala shiyponlari, chorvachilik fermalari, yaylovlar va qishloq xo'jalik sanoat korxonalarini yuqori sifatli zaruriy miqdordagi suv bilan ta'minlash, ularni iqtisodiy va madaniy-maishiy darajasini ko'tarishdan iboratdir. O'tkaziladigan barcha tadbirlar qishloq taraqqiyoti va farovonligi uchun xizmat qilishi zarur.

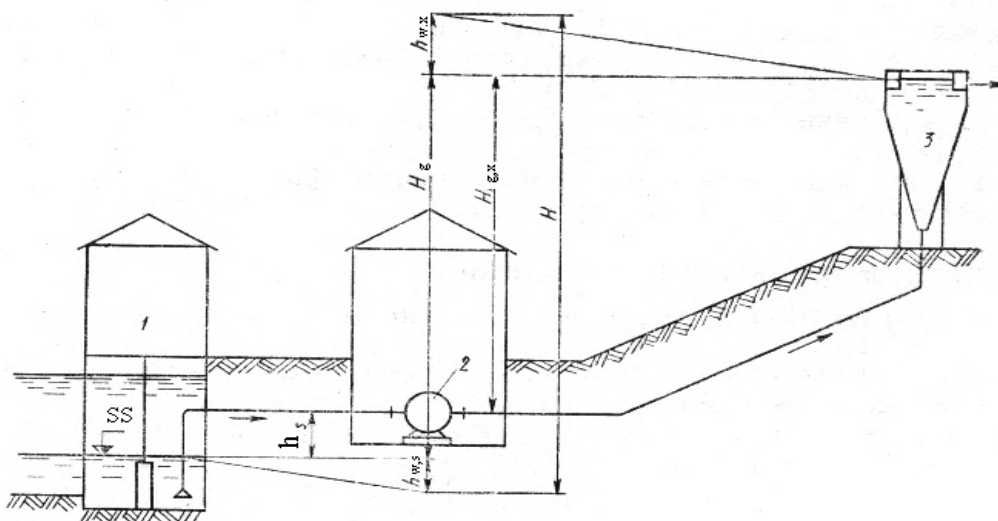
Qishloq xo'jalik suv ta'minoti nasos stantsiyalarining o'ziga xos xususiyatlari quyidagilardan iborat:

- nasos stantsiyaning yil davomida to'xtovsiz ishlashi (stantsiya binosini isitish zarurligi);
- suv qabul qilish inshootini loyihalashda qishki muz parchalari oqimi, muz va qor qoplanishi va boshqa holatlarga e'tibor berish;
- nasos stantsiyaning ishonchlilik darajasi yuqori bo'lishi (zahira nasoslar o'rnatish);
- nasos stantsiya atrofida sanitariya-qo'riqlanish zonasini belgilash;
- bino ichini sanitariya jihozlari (unitaz, rakovina) bilan ta'minlash;
- xizmatchi xodimlar uchun xonalar qurish;
- boshqarishni avtomatlashtirish;
- loyihalashda bog'lovchi quvurlarni nasos stantsiya binosi ichiga joylashtirish (chunki suv uzatish nisbatan oz miqdorda bo'lganligi sababli kichik diametrli quvurlar o'rnatiladi).

Suv ta'minoti tizimidagi nasos stantsiyalar yuqori ma'suliyatli inshootlar bo'lib, zaruriy miqdordagi suv uzatish va bosimni ta'minlab turishi talab etiladi. Suv ta'minoti tizimining ishonchli va samarali ishlashi nasos stantsiyalarning qanchalik to'g'ri loyihalanishi, qurilishi va hamda ishonchli ishlatilishiga bog'liqdir.

Suv ta'minoti tizimida joylashishi va ahamiyati bo'yicha birinchi va ikkinchi ko'taruv, kuchaytiruvchi va aylantiruvchi nasos stantsiyalar deb yuritiladi.

Birinchi ko'taruv nasos stantsiyasi manbadan suvni olib, tozalash inshootiga yoki tozalash zarur bo'lmagan hollarda to'g'ridan-to'g'ri tarmoqqa yoki suv minorasiga uzatib berishga xizmat qiladi. Ochiq manbadan suv olib tozalash inshootiga uzatuvchi birinchi ko'taruv nasos stantsiyasi tasviri 1-rasmda keltirilgan. Suvni tozalamay tarmoqqa uzatiladigan hollarda ikkinchi ko'taruv nasos stantsiyasi qurishga extiyoj bo'lmaydi.

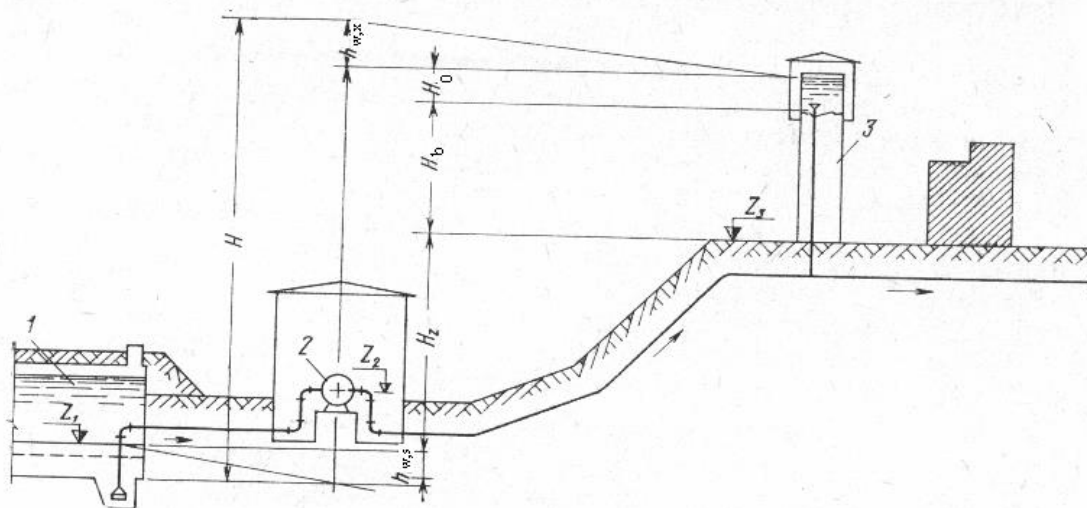


1-rasm. Suv ta'minoti tizimidagi birinchi ko'taruv nasos stantsiya tasviri:

1-suv qabul qiluvchi quduq; 2-nasos; 3-tozalash inshootining aralashtirgichi; SS-hisobiy suv sathi

Ikkinchi ko'taruv nasos stantsiyasi suvni toza suv havzasidan tarmoqqa uzatib berishga xizmat qiladi (2-rasm). Ba'zi hollarda birinchi va ikkinchi ko'taruv nasos stantsiyalari bitta binoga birlashtirilishi ham mumkin.

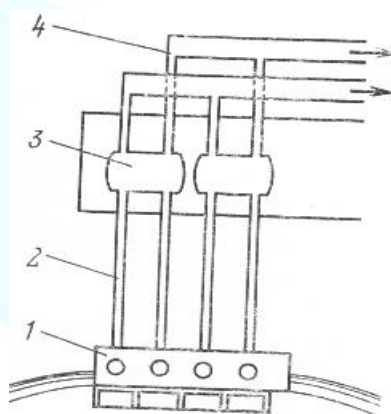
Kuchaytiruvchi nasos stantsiyalar suvni juda uzoq masofalarga (masalan Tuyamo'in – Nukus – Chimboy – Taxtakomir; Tuyamo'yin – Urganch – Gurlan – Mang'it; Kitob – Shaxrisabz – Qarshi – Muborak va h.k) yuqori bosimli quvurlar orqali uzatishga qo'llaniladi. Bu holda quvurlardagi gidravlik qarshiliklarni engish uchun juda katta bosim hosil qilish zarur bo'ladi. Shu sababli yuqori bosim hosil qiluvchi nasoslar va yuqori bosimga chidamli narxi qimmat quvurlardan foydalanishga to'g'ri keladi. Ayrim hollarda quvurlardagi bosimni pasaytirish maqsadida suv uzatish yo'nalishida bir nechta kuchaytiruvchi nasos stantsiyalar ketma-ket, pog'onali tarzda qurilishi ham mumkin. Lekin bunday hollarda variantlarni texnik-iqtisodiy jihatdan taqqoslab, asoslangan variant qabul qilinadi.



2-rasm. Suv ta'minoti tizimidagi ikkinchi ko'taruv nasos stantsiya tasviri:
1-toza suv havzasi (idishi); 2-nasos; 3-suv minorasi

Aylantiruvchi nasos stantsiyalar ma'lum bir texnologik qurilmalarda (issiqlik va atom elektr stantsiyalarida, sanoat korxonlarida) suvni mahalliy aylanishini ta'minlashga xizmat qiladi. Zamonaviy issiqlik elektr stantsiyalarida (IES) sovitish suvidan foydalanish soni bo'yicha texnik suv ta'minotida bir marta va ko'p marta (aylantiruvchi) foydalaniladigan tizimlar qo'llaniladi. Bir marta foydalaniladigan tizimlarda manbadan olinib, nasoslar bilan uzatilgan suv kondensatorlarni sovutgach manbaning pastki qismiga tashlab yuboriladi. Aylantiruvchi tizimlarda kondensatorlardan tushgan suv qayta foydalanish uchun sovutgich (suv ombori, ko'l, gradiren yoki purkagich-havza) yordamida sovutilib, tozalangandan so'ng yana nasos stantsiya orqali qayta kondensatorlarga uzatiladi va bu jarayon takrorlanaveradi (3-rasm).

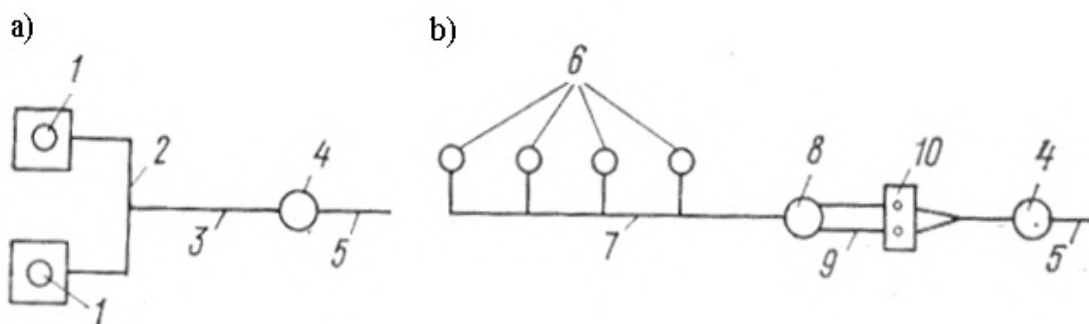
Er yuzi manbalaridagi suv miqdori etarli bo'lmagan hollarda er osti manbalaridan foydalaniladi. Agar er osti suvi tarkibi ichish uchun yaroqli bo'lsa, tozalash inshooti qurishga ehtiyoj bo'lmaydi va suv birinchi ko'taruv nasos stantsiyasi yordamida to'g'ridan-to'g'ri tarmoqqa yoki suv minorasiga uzatiladi (4-rasm). Er osti manbalaridan suv olishda nasos stantsiya inshootlari tarkibi suv qabul qilish qurilmasi (quvurli yoki shaxtali quduq, nursimon suv olish qurilmasi, gorizontal suv to'plagich va h.k.), stantsiya binosi va quvurlardan iborat bo'ladi.



3-rasm. Issiqlik elektr stantsiyasining nasos stantsiyasi tasviri:

1-nasos stantsiya binosi; 2-bosimli quvurlar; 3-IES kondensatorlari; 4-olib ketuvchi inshoot (quvur, kanal)

Nasos stantsiyaning umumiy suv uzatishiga, er osti qatlamidagi suvning serobligiga va uning chuqurligiga bog'liq ravishda er ostidan suv olishni yakka (4,a-rasm) va guruhlangan (4,b-rasm) quduqlar yordamida amalga oshirish mumkin. Birinchi holda har bir quduq 1 alohida nasos bilan ta'minlanib, kollektor 2 va bosimli quvur 3 orqali 4 suv minorasiga, undan 5 tarqatish tarmog'iga uzatiladi.



4 - rasm. Er osti manbasidan suv olish tasvirlari:

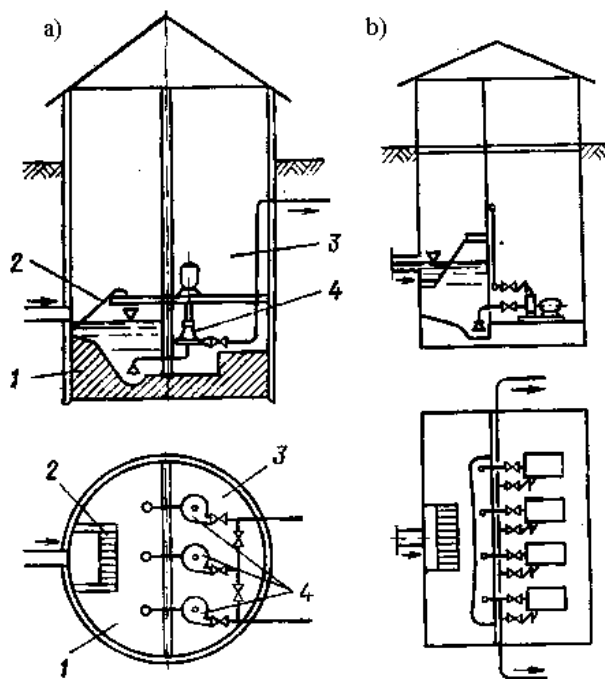
a-yakka quduqdan suv olish; b-guruhlangan quduqlardan suv olish; 1-nasos o'rnatilgan quduq; 2-kollektor; 3-bosimli quvur; 4-suv minorasi; 5-tarqatuvchi tarmoq (iste'molchi); 6-nasossiz quduqlar; 7-o'zi oqar yoki sifonli quvurlar; 8-yig'ish qudug'i; 9-so'rish quvurlari; 10-nasos stantsiya binosi

Guruhlangan suv olishda (4,b-rasm) 6 nasossiz quduqlar 7 o'zi oqar yoki sifonli quvurlar orqali 8 yig'ish qudug'i bilan bog'lanib, undan 9 so'rish quvurlari orqali 10 binoga joylashgan nasoslar suv oladi. Suv olish quduqlari 6 va 8 yig'ish qudug'idagi suv sathlari farqi tufayli 7 sifonli quvurlar ishlaydi. Sifonli quvurlarda vakuum hosil qilish va suv oqishini ta'minlash uchun ularga vakuum-nasos o'rnatish zarur.

Vertikal suv olish qurilmalari suv o'tkazuvchi qatlam 5 m dan chuqurroqda joylashgan hollarda qo'llash tavsiya etiladi. Ular odatda shaxtali yoki quvurli quduqlar shaklida quriladi. Quduqlar soni 1 tadan 30 tagacha qabul qilinishi mumkin. Ular suv havzalarining qirg'oq chizig'iga parallel, ko'ndalang yoki burchak ostida joylashtirilib, o'zan suvlarni qabul qilishga mo'ljallab quriladi.

Chiqindi suvlarni chiqarish nasos stantsiyalari yog'ingarchilikdan hosil bo'lgan, ishlab chiqarish va maishiy chiqindi suvlarni chiqarib tashlash uchun qo'llaniladi. Ular tuzilishi bo'yicha quritish nasos stantsiyalariga o'xshab ketadi. (5-rasm).

Chiqindi suvlarni chiqarish nasos stantsiyalari yil davomida ishlashini e'tiborga olib, uning binosi, suv qabul qilishi hovuzi va panjaralarni isitilishi zarur. Agregatlar soni 3...4 ta bo'lgan nasos stantsiyalar rejada doira shaklida qurilishi osonroq bo'ladi (5,a-rasm). Agregatlar soni 4 tadan ortiq bo'lgan katta nasos stantsiyalarini to'rtburchak kesim yuzasi shaklda qurish maqsadga muvofiq bo'ladi (5,b-rasm). Ushbu stantsiyalarda nasos va mashina xonalari suv qabul qilish hovuzidan suv o'tkazmaydigan temir – beton bilan ajratilgan.



5-rasm. Chiqindi suvlarni chiqarish nasos stantsiyalari tasvirlari:

a - doira shaklidagi kesim yuzali; b - to'rtburchak shaklidagi kesim yuzali; 1 - suv qabul qilish hovuzi; 2 - panjara; 3 - mashina xonasi; 4-nasos

Suv qabul qilish hovuziga mexanik tozalash panshaxasi bilan ta'minlangan panjara o'rnatilgan. Sanitariya talablariga asosan chiqindi suvlarni chiqarish nasos stantsiyasi odamlar yashaydigan binolar yoki jamoat binolaridan 25 m dan ortiq masofada uzoqqa joylashtiriladi.

ADABIYOTLAR

1. Азизов С. Каршинский магистральный канал. -Гидротехника и мелиорация, 1970, № 7.с.21-26.
2. Бабенко Ю.М., Коваленко Ю.В. Насосы. Учеб.пособие. Ростов н/Д. (Ростов н/Д Гос. Акад.с-х. машиностр.): 2001.-104 с.
3. Вишневский К.П. Переходные процессы в напорных системах водоподачи.- М.: Агропромиздат, 1986.-136 с.
4. Водозаборные сооружения для водоснабжения из поверхностных источников /Образовский А.С., Ереснов Н.В., Ереснов В.Н. и др.- М.:Стройиздат, 1976.-398 с.
5. Гловацкий О.Я., Очилов Р.А. Совершенствование эксплуатации крупных мелиоративных насосных станций. В.3-х ч.-М.: Обзорная информация, ЦБНТИ, 1990.-ч II.-90 с.
6. Gapparov F., Sarmonov N. COMPUTATIONAL ANALYSIS OF THE DEPENDENCE OF THE AMOUNT OF EVAPORATION IN THE RESERVOIRS OF TALIMARJON AND HISORAK ON THE DEPTH OF WATER IN THE RESERVOIR //Galaxy International Interdisciplinary Research Journal. – 2023. – Т. 11. – №. 6. – С. 141-150.
7. Abdirazzokov AI, Sherboyev ZX, Sarmonov NO YERLARNING MELIORATIV HOLATINI YAXSHILASHDA MELIORATIV QUDUQLARNING AHAMIYATI //Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities. – 2023. – Т. 11. – Yo‘q. 4. – S. 2021-2025 yillar.
8. Gapparov, F. va Sarmonov, N. (2022). TALLIMARGON Suv OMBORI YUZASIDAN BOLADIGAN BUGLANISHLAR TAGLILI VA INSHOOT ISHONCHLI ISHLASHINING ASOSIY OMILLARI. *Innovatsion texnologiyalar* , 1 (04), 45-47.
9. Gapparov, F. va Sarmonov, N. (2022). TALLIMARGON Suv OMBORI YUZASIDAN BOLADIGAN BUGLANISHLAR TAGLILI VA INSHOOT ISHONCHLI ISHLASHINING ASOSIY OMILLARI. *Innovatsion texnologiyalar* , 1 (04), 45-47.
10. Sherboev Z. X. va boshqalar KANALLARNI ISHONCHLILI ISHLASH SHARTLARI //PEDAGOGIKA FANLARI VA O'QITISH METODLARI. – 2023. – Т. 3. – Yo‘q. 28. – 77-82-betlar.

№7-НАСОС СТАНЦИЯСИ ҚУРИЛИШ ТАРИХИ ҲАМДА ЖОЙЛАШГАН ЖОЙИНИНГ ТАҲЛИЛИ

Т.ф.ф.д. (PhD) Бобомуродов Ф.Ф.¹

Магистр. Бозоров М.²

ҚарММИ “Гидравлика ва гидроиншоотлар” кафедраси.¹

*“ТИҚХММИ” МТУ нинг Қарши ирригация ва
агротехнологиялар институти.²*

Аннотация: Насос станцияларининг хавфсизлик Декларацияси Ўзбекистон Республикасининг "Гидротехника иншоотларининг хавфсизлиги тўғрисида" ги Қонуни, "Гидротехника иншоотларининг хавфсизлиги тўғрисида" ги Низомга мувофиқ тузилган (Қишлоқ ва Сув хўжалиги Вазирлигининг 13.12.99 й №2-иловасисига мувофиқ “Давсувхўжаликназорат” Давлат инспекциясининг 13.12.99й №1493-сонли буйруғи) шунингдек, “Давсувхўжаликназорат” Экспертлар Кенгашининг 14.09.2001й №2-сонли протоколига асосан тасдиқланган.

"Таркиби" йирик сув омборларига нисбатан тузилганлиги сабабли, ушбу декларацияни ишлаб чиқишда унинг айрим бандларининг номи ва моҳияти насос станцияларининг ўзига хос хусусиятлари ҳисобга олинган ҳолда ўзгартирилди, аммо унда кўриб чиқилган 5 та асосий бўлимнинг номи ва умумий йўналиши ўзгаришсиз сақланиб қолган.

Калит сўзлар: ҚМК, Талимаржон, Сув омбори, станция, агрегат, интенсив, аванкамера, дарвозалар, панжаралар, гидравлик, коррозия ва қувур.

Асосий тартиб ва конструктив ечимлари, шунингдек, қурилиш ишларининг асосий усуллари. НС-7 лойиҳаси Қарши даштини ўзлаштириш бўйича тасдиқланган бош режаси асосида 1969-йилда Средазгипроводхлопок институти томонидан тузилган ва 1974 йилда ишлаб чиқилган. Бош режа схемасига кўра Қарши даштини ўзлаштириш 2 босқичда амалга оширилиши режалаштирилган. Биринчи босқичда олти та насос станциялар каскадли Қарши магистрал канали (ҚМК) ёрдамида 200 минг гектар майдонни суғориш таъминланади, каналнинг охириги қисмида Талимаржон сув омбори қурилиб, қўшимча 150 минг гектар экин майдонларини суғорилиши таъминланган. Қарши даштини суғоришнинг иккинчи босқичи ерлари Талимаржон сув омборидаги йиғилган захира сувлар эвазига. Сув омборини тўлдириш 7-НС орқали амалга оширилади. Бунинг учун ишчи ҳужжатлар Средазгипроводхлопок институти томонидан ишлаб чиқилган.

Насос станцияси 1980 йилдан бери ишлатилиб келинмоқда. 7-НС нинг асосий характеристикалари 1.1. жадвалда келтирилган.

1.1-жадвал

Т/р	Хусусиятларнинг номланиши	Ўлчов бирлиги	Микдори	
			Лойихада	Аслида
1	Ўзбекистондаги суғориладиган ерлар (каскад таркибида)	минг.га	150	131,1 (ҳозирги кунгача). 2015 йил учун)
2	НС-7 га сув келтирувчи каналда сув олиш тури		Бўлиниши иншоотининг юқори оқимидан ПК 4+19 айланма каналига бош регуляторсиз	
3	Максимал сув таъминоти	м ³ /с	Ҳисобий 38..145 м3/с, тезлаштирилган - 155 м3/с	148
4	Ҳисобий кўтариш баландлиги	м	7.6÷26.1	7.6÷26.1
5	Насоснинг ҳисобий босими	м	16.0÷32.8	16.0÷32.8
6	Ўрнатилган қувват	минг. кВт	64,8	64,8
7	Насос агрегатлари сони (шу жумладан, захира)	дона	9(2)	9(2)
8	Йил давомида ишлаш давомийлиги	ой	9	9

Узунлиги 2809 м бўлган таъминот канали ўзани бетондан қилинган. Таъминот каналида интенсив лойқаланиш кузатилади, бу эса 7-насос станцияси аванкамера ичи ва ёнбағирларида лойқа чўкиндиларни кўпайишига олиб келиб, НС олдидаги сув горизонти тушишига ва канални мунтазам тозалашни талаб этади.

Челак типдаги аванкамера каналнинг режа бўйича кенгайган қисми шаклида қурилган бўлиб, қуйма темир-бетон тешиклари бўлган сув олиш иншооти билан бирикади. Унда сувни йўналтирувчи устунлар насос агрегатларига бир меъёрда сув била таъминлаш учун хизмат қилади. Тизим улар ва пастки орасидаги деворнинг 2 та тубидан иборат олд камеранинг эгилган қисмининг бошида. Аванкамеранинг пастки ва ён бағирлари қуйма темир бетонли. Аванкамеранинг сув остки бетон қоплама қисм майдони лой билан қопланган. Нишаб қисми агрегатлар ишламайдиган жойлар лойқа билан қопланганлиги учун тозалаш талаб этилади.

Бино тури блокли, икки қисмли, ҳарорат тикувли, ер остки қисми қуйма темир-бетонли. Бинонинг ер остки қисмида алоҳида филтрациялар мавжуд

бўлиб, фильтрация жойларида икки марта инъекция ва цементация ишлари бажарилган.

НС биносининг ер ости қисми сув олиш қурилмаси билан бирлаштирилган, тури камерасимон бўлиб, сув тўсиш дарвозалари ва чиқинди ушлаб қолувчи панжаралар билан жиҳозланган. Дарвозалар ва панжаралар тозалаш кран ёрдамида бошқарилади. Панжараларни тозалаш кранга ўрнатилган юкни ушловчи ускунаси ёрдамида амалга оширилиши керак эди. Иш жараёнида панжараларга ипсимон сув ўтлар тикилиб қолиш ҳолатлари кузатилганлиги сабабли, уларни юкни ушловчи ускуна билан олиб ташлашни имкони бўлмаган. Шу сабабли панжаралар жойида қўл кучи ёрдамида тозаланади.

Бинонинг ер усти қисми ер ости блокига таянади, НС биноси 2 та алоҳида қисмдан иборат бўлиб, машина зали биноси ва бошқарув биносидан иборат. 1 қаватли машиналар зали биноси тури каркасли. Каркаслар метали, химоя тўсиқлари тайёр йиғма деворли, айрим қисмлари ғиштли. Бошқарув биносида қуйидагилар жойлашган: асосий назорат ва бошқариш тизими, энергия қабул қилиш мосламалари ва хизмат кўрсатиш бинолари. Бинонинг ер устки қисмлари қониқарли ҳолатда, том қисми шифер билан қопланган бўлиб, соз ҳолатда.

Машиналар хонасида таъмирлаш вақтида ускунани ўрнатиш ва демонтаж қилиш учун юк кўтариш қуввати 80/20 тонна бўлган кўприксимон юк кўтариш крани, дисксимон сув тўсиш дарвозалар устки қимида – кўтариш қуввати 15 тонна бўлган кўприксимон юк кўтариш крани мавжуд.

Техник сув таъминоти насоси хонасида юк кўтариш қуввати 3,2 тоннали осма юк кўтариш мосламаси, мой босим қурилмалар устки қисмида - юк кўтариш қуввати 3,2 тоннали электр кўтаргич, ўз эҳтиёж трансформаторлари хонасида - юк кўтариш қуввати 3,2 тонна бўлган электр кўтаргич мавжуд.

Насос станцияси биносида лойиҳада кўзда тутилган шамоллатиш ва ҳавони тозалаш тизимлари мавжуд эмас, қозонхона қурилмаган.

Насослар қиска (5 м) алоҳида сув тезлигини секинлаштирувчи қувурлар билан жиҳозланган дисксимон дарвозалардан кейин Ø 3600 мм ли иккита коллекторга ва Ø3600 мм ли сув қувурларининг текис қисмга ўтади.

Ер устига ётқизилган 2 қатор босимли қувурлар диаметри 3640 мм, узунлиги 156м, сирпанувчи устунларга ётқизилган. Қувурлар тўғоннинг тана қисмларида темир-бетонли икки халқали галереядан ўтади.

Қувурлар галереяси икки қисмли, темир-бетонли бўлиб, тўғон танасига ётқизилган ва кенгайтирувчи бирикмалар орқали бўлимларга бўлинади. Босимли қувурларга хизмат кўрсатувчи лойиҳавий монорельсли 2 тоннали юк кўтариш мосламаси ўрнатилмаган, шамоллатиш тизими мавжуд эмас.

Босим тармоғининг мураккаб гидравлик схемаси туфайли қувурлар қобиқларида ёриқлар пайдо бўлиши билан бирга тебраниш фаоллигини

оширади. Қувур қобиғини қаттиқлигини мустаҳкамлаш учун бир неча марта металл қовурғалар ўрнатилган, аммо узунлиги бўйлаб қувур линияси тебраниши ҳозирги вақтгача сақланиб қолмоқда. Диагностика марказининг ўлчовларига кўра, қувурларнинг қалинлигида фарқ катта бўлиб, лойиҳавий қалинликдан пасайган жойлари ҳам мавжуд. Қувурларнинг ички коррозияга қарши қопламаси йўқ, (ҳар бир қувур нечанчи йиллар қувур ички қисмидан торкрет қилинган ва ким томонидан). Ташқи ҳимоя қатлами таъмирга муҳтож (ҳимояланган бўлса вақти ва ким томонидан). Компенсаторларни таъмирлаш талаб қилинади.

Минора типигаги сув чиқариш иншооти ён томондан тўғон танасида юқори қияликда жойлашган. Миноранинг пастки қисмида иккита қатор сув тўсиш дарвозалари мавжуд, жумладан, иккинчи қаторда - тез тушадиган дарвозалар.

Дарвозалар текис ва чуқурликга мўлжалланган, гидравлик кўтаргичлар билан жиҳозланган махсус мой босими ускунаси билан ишлайди. Гидромеханик ускуналар яхши ҳолатда. Чиқиш жойида юк кўтариш қуввати 60 тонна бўлган кран, ҳаво тортиш ва чиқариш вентиляцияси бор.

Ишчи дарвозалар очиқ ёки ёпиқлигини, уларнинг очилиш даражасини кўрсатувчи ва назорат қилувчи лойиҳавий тизим ишламайди, бу насосларнинг лойиҳавий ораликдаги босимини ушлаб туришни қийинлаштиради.

Чиқиш минорасини қўшни тузилма билан боғлайдиган босим галереяси тўртбурчаклар кесимдаги икки нуктали темир-бетон қувурдир. У тўғон танасида юқори қиялик билан жойлашган.

Тез оқим конструкцияси туби бўйлаб трамплинлар билан, юқори қисми бўйлаб сув тезлигини сўндирувчи – тўсинлар, шунингдек, пақир типигаги сув кудуғи билан жиҳозланган бўлиб, силлиқ қуйма темир-бетон ва охирида йиғма темир-бетон плиталар билан қопланган. Тез оқим сув омбор сувининг паст сатҳида галереядан чиқадиган сув оқими энергиясини сўндириш учун мўлжалланган. Туб қисми қуйма темир-бетондан тайёрланган, тез оқим конструкция тикувлари ҳарорат ва чўкиш чокли қисмларга бўлинади. Бетон галерея ва тез оқим тузилмалари яхши ҳолатда.

Сув олиб кетувчи канал чуқур траншеясимон бўлиб, тозалаш ва мустаҳкамлаш талаб этилмайди.

7-НС 7 дона вертикал марказдан қочма 2400 ВР -25/25 русумли насослар билан жиҳозланган бўлиб, су кўтариш баландлиги 25 метр, сув чиқариш қобиляти $25 \text{ м}^3/\text{с}$, ишчи ғилдирак кириш қисмидаги йўналтирувчи аппаратнинг парракларини буриш орқали созлаш хусусиятга эга.

Насос агрегатини ҳаракатга келтириш учун ВДС 375/89-32 русумли вертикал синхрон электродвигателлар ўрнатилган бўлиб, қуввати 8000 кВт, кучланиши 10000 В, айланиши 187,5 айланиш/мин. Ушбу агрегатлар "Асосий" ҳисобланади. Улардан ташқари ВДС 325/59-24 русумли вертикал синхрон

электродвигателлар билан ҳаракатлантириладиган қуввати 5000 кВт, сув кўтариш баландлиги 26 м, сув чиқариш қобилияти 10м³/с бўлган 2 дона 1600-10/40-0 русумли “ёрдамчи” насослар мавжуд бўлиб, кучланиши 6000 В, айланиши 250 айланиш / мин. Барча “асосий” насослар ва электродвигателлар подшипниклари мой билан мойланади, мойни ва ҳавони сув билан совутиш тизимига эга. Барча “ёрдамчи” насослар подшипниклари сув билан мойлаш тизимига ўтказилади.

“Асосий” насосларнинг сўрувчи қувурининг танаси ва тирсаги орасига ўрнатилган йўналтирувчи аппарат қаноти оқимни тартибга солади ва насоснинг босим билан ишлаш доирасини сезиларли даражада кенгайтиради. Ҳозирги вақтда насос хонасида узок вақт ҳаракатсизлик ва намлик туфайли йўналтирувчи аппарат қанотлари ҳаракатчанлигини йўқотган. Қурилмаларни тиклаш таъмирлаш корхона шароитида амалга оширилиши мумкин, бунинг бир жуфт захира тўплами талаб қилинади.

Насосларнинг босимли томонида дискли дарвозалар ўрнатилган бўлиб, улар мой бакларидаги мойнинг босими ёрдамида бошқарилади, мой босим қурилмаси юқори босимли винтли насослар ва бакдаги керакли босимни ушлаб туриш учун ҳаво компрессорларини ўз ичига олади.

Мой ва ҳавони совутиш учун горизонтал сув тиндиргичдан сув олинади, тиндиргичга ишлаб турнан насос агрегатдан сув олинади.

Қувурдан сув оқим кучи билан техник сув таъминоти коллекторига оқади, у ердан горизонтал насослар орқали агрегатларга етказиб берилади. Насос агрегатларни таъмирга чиқаришда сўрувчи қувурлар ва дренаж ҳовузини сувдан бўшатиш учун артезиан ва фекал горизонтал насослар, бинони дренажлаш учун эса артезиан насослари ишлатилади.

Насос подшипниклари ва электродвигател мой қозонларидаги мойни алмаштириш насос ва мой тозалаш мосламаси ёрдамида амалга оширилади.

Машиналар хонаси кўтариш қуввати 80/20 тонна бўлган кўприкли электр кран, сув олиш иншооти эса 2х16 тонна козлавой кран билан жиҳозланган.

Насос станциясининг лойиҳа бўйича НС ёнида жойлашган 220/10кВ нимстанциядаги 2 дона қуввати 63 000 кВА бўлган пасайтирувчи трансформаторларнинг 10 кВ ли чиқиш қисмидан ҳаво электр узатиш тармоғи орқали электр энергия билан таъминланади. Нимстанция Қашқадарё Магистрал электр тармоқлари корхонаси томонидан, нимстанция ва НС оралиғидаги 10кВ ли электр узатиш тармоғи эса ҚМК ФБ томонидан хизмат кўрсатилади.

Насос станциясида 10 кВ кучланишли 4 секцияли электр тақсимлаш қурилмаси мавжуд бўлиб, секцияларда 9 дона насос агрегати ва қуввати 1000кВА бўлган 2 дона ўз эҳтиёж трансформаторлари таъминот олади. Подстанциядаги ёниб кетган икки ўрамли 63 000 кВа қувватга эга уч ўрамли трансформатор билан

алмаштирилган, бу эса насос станциясининг 10 кВ кучланишли тақсимлаш қурилмасининг III ва IV - қисмларини алоҳида электр таъминотини чеклайди. Лойиҳавий электр таъминот схемасини тиклаш керак.

2 дона "Ёрдамчи" насос агрегатлар электр НС ҳудудида жойлашган 10/6 кВли пасайтирувчи трансформаторлар орқали электр энергия билан таъминланади. 7-НС да аккумулятор батареялари, доимий ток тизими, шунингдек, бошқарув ва автоматлаштириш тизими мавжуд.

Ҳозирги вақтда ускуналарнинг аксарияти заводлар ва амортизация нормалари билан белгиланган хизмат муддати тугаб бормоқда ва уларни алмаштириш керак.

Котлован қазилар ишлари экскаватор ва транспортлар ёрдамида, пойдеворда тупроқ ишлари шағал-қум аралашмаси билан амалга оширилган. Бетон инвентар ишлаб чиқариш заводида тайёрланиб, самосвалларда ташилиб, гусеничали кранлар билан бетон блоklarга қуйилган.

Диаметри 3640 мм бўлган босимли қувурлар насос станциясидан 80 км узоқликдаги "Дўстлик" шаҳарчасида жойлашган "Ирмонтажқурилиш" трестига қаршли ихтисослаштирилган корхонада шлаб чиқарилган. Тугалланган линиялар тиркамалар орқали объектга етказилиб, ўрнатиш ишлари гусеничали кранлар билан амалга оширилган.

Иқлим ва гидрологик шароитлар. НС-7 минтақасининг иқлими кескин континентал куруқ. Қарши об-ҳаво станцияси маълумотларига кўра: ўртача йиллик ҳаво ҳарорати плюс 115,5 даража, ўртача январ ойида ҳарорат плюс 1,1 даража, июл - плюс 30 даража, мутлақ максимал плюс 47,4 даража, мутлақ минимал минус 28,7 даража.

Йиллик ёғин миқдори - 250,7 мм. Уларнинг аксарияти (75% гача) декабр март ойларига тўғри келади. Қор қоплами беқарор. Шамоллар шимоли-ғарбий йўналишда устунлик қилади. Йиллик ўртача шамол тезлиги 2,8 м/с. Октябрдан мартгача бўлган совуқ фаслда жануби-шарқий шамоллар устунлик қилади. Худди шу даврда, энг катта шамол тезлиги - 18 ... 20 м / с гача, ёзда кучли шамоллар ва ҳавода чанг ва қум кўп бўлган чанг бўронлари (афғон шамоли) мавжуд. Сув юзасидаги буғланиш йилига 1800 мм дан ошади.

НС Талимаржон сув омборини тўлдириш учун мўлжалланган. Насос станциясига сув келтирувчи канал айланма каналнинг ПК 4+19 да сув ростлаш ншоотнинг юқори оқимидан сув олади.

Сув ростлаш иншооти 7-НС нинг пастки сув сатҳини керакли даражада сақлаш учун қурилган. Ҳозирги шароитда таъминот каналидаги иш режими домий сақланиб қолади. Шу билан бирга, сув сатҳларининг даражалари, қоида тариқасида, лойиҳада қабул қилинган максимал оқим тезлиги 155 м³/с дан ошади. Бироқ, сувнинг қабул қилиб бўлмайдиган даражада пастлиги ҳам

кузатилди. Сўнгги 5 йил давомида сув сатҳининг кунлик кузатувларини таҳлил қилиш (2016 йилдан 2021 йилгача) шуни кўрсатади:

- Насос станциянинг олд камераларида сув сатҳининг ўртача ойлик кўрсаткичлари лойихавий меъёрий даражада 374,4 дан 374,00...374,95 оралиғида ўзганган;

- сўнгги йилларда сув омборидаги сув сатҳининг белгилари 400,50 максимал лойиха даражасидан сезиларли даражада паст бўлмоқда.

Ёз мавсумида НС ишламаганлиги учун ушбу вақтда канал сув тиндиргич сингари, айниқса бош қисмида чўкинди ва лойқа чўкиш ҳолати содир бўлмоқда.

Муҳандислик-геологик, гидрогеологик ва сейсмик шароитлар. НС участкаси Аляудинтау тепалигининг Талимаржон сув омборининг 1-сонли тўғоннинг куйи оқим ён бағирлиги этагида майин қиялигининг жануби-шарқий қисмида жойлашган. Қурилишдан олдин ер юзасининг мутлақ белгилари жанубда 379 дан шимолда 385 гача бўлган.

НС-7 участкасининг разведка чуқурлиги (130)гача бўлган геологик қисми тандирчин неоген давридаги ётқизиқларидан ташкил топган бўлиб, улар кумлар, турли даражадаги мустаҳкамлик ва гил таркибидаги кумтошлардан ташкил топган бўлиб, гил ва алеволитлар билан ўралган. Ер юзасидан неоген ётқизиқлари тўртламчи даврнинг кумлоқ, кумлоқ ва умумий гипслар билан қопланган, қалинлиги 0,5 дан 5 м гача. Насос станцияси биносининг асосини нозик қатламли кум ва шағал - кумли тупроқ ташкил этади, улар ўрнини кучли шишган гиллар эгаллаган. Уй шароитида ер ости сувлари даражаси 270,5 ни ташкил қилади, пойдевор плитасининг пастки қисмидаги белгилар 357,25 ва дренаж кудуғининг тиши 355.35. Умумий минераллашуви 10 г/л бўлган босимсиз сувлар, хлорид сульфат - натрий, цементнинг барча турларига, шу жумладан сульфатга чидамли.

Кумлар остида ётган лойларнинг шишиш хусусиятларини йўқотиш учун чуқурнинг туби орқали пойдеворни олдиндан намлаш амалга оширилган. НС биноси пойдеворини қуришдан олдин чуқурнинг тубида 0,2:-0,4 м қалинликдаги сиқилган тупроқнинг сиртга яқин қатлами зичлашдан олдин 1,65:- 1,73 г/см³ қуруқ зичликка намланган.

Қувурлар галереяси, минорасимон сув чиқиш жойи, босим галереяси тубида гипсли кумлоқ ва кумлоқлар топилган. Бу тупроқлар олиб ташланган ва юқори сифатли тупроқ билан тўлдирилган. Ушбу тузилмаларнинг очиқ пойдеворининг белгилари остида (374.15:374.79) Муҳандислик-геологик кесим қалинлиги 10-11 м бўлган яримтошли жинслардан, алеволи, кумтош ва гиллардан ташкил топган.

Сув кесувчи кудуқ чуқурининг ёнбағирларида гил, кум, заиф кучли кумтош ва гилли алевроз қатламлари мавжуд. Сув кудуғи остида майда ва лойли кум

қатлами ётади. Тез оқар лоток худудида шишган гиллар олиб ташланган ва ўрнига шағал - қум аралашмаси ётқизилган.

1-жадвал

Насос стантсияси иншооти пойдеворидаги табиий таркибли тупроқларнинг физик-механик хусусиятларининг ҳисобланган қийматлари

№	Кўрсаткичлар номи	Станция биноси		Кувурлар галереяси, сув чиқиш минораси, конжугат		
		Майи н қум	Лой	Майин қум	Лойли алевролит	Зичлиги оз қумтош
1	Пластиклиги:					
	ўзгариш чегараси	0,25	0,45	0,24	0,33	0,27
	айланиш чегара	-	0,22	-	0,2	-
	пластиклик рақами	-	0,23	-	0,13	-
2	Тупроқ зарраларининг зичлиги, г/см ³	2,66	2,65	2,66	2,68	2,68
3	Қуруқ ҳолатда зичлик ҳолати, г/см ³	1,6	1,74	1,58	1,7	1,62
4	Табиий намлик ҳолатидаги зичлик, г/см ³	1,63	1,91	1,62	1,91	1,67
5	Сув билан тўйинган ҳолатдаги тўлиқ зичлик, г/см ³	2,0	2,11	1,98	2,06	2,02
6	Босим оралиғидаги деформация модули 0-3 кг / см ²					
	- табиий намлик ҳолатида кг/см ²	220	-	-	200	115
	- сув билан тўйинганда кг/см ²	27	18			
8	Бирикувчанлиги кг/см ²					
	- табиий намлик билан кг/см ³	0,1	1,5	0,1	1,5	0,2
	- сув билан тўйинганликда кг/см ²					
9	Шишиш босими, кг / см ²	-	5,8	-	1,6	-

НС ни эксплуатация даврида участкада муҳандислик ва геологик тадқиқотлар ўтказилмаган.

СССР Давлат қурилиш қўмитасининг 1976 йилда (қурилиш даврида) қарори билан қабул қилинган сейсмик раёнлаштиришнинг тасдиқланган схемасига мувофиқ, НС-7 насос стантсиясининг қурилиш майдони ўтказилди олтидан этти баллгача зона.

ҚМК 2.01.03-96 “Сейсмик ҳудудларда қурилиш” га мувофиқ 7-НС жойлашган ҳудуднинг сейсмиклиги 7 баллни, тупроқнинг сейсмик хусусиятларига кўра, сейсмиклик 8 балл деб белгиланган. 1980 йилдан буён насос станцияси ишлатилиш даврида кучли zilзилалар кузатилмаган.

АДАБИЁТЛАР

1. Азизов С. Каршинский магистральный канал. -Гидротехника и мелиорация, 1970, № 7.с.21-26.
2. Бабенко Ю.М., Коваленко Ю.В. Насосы. Учеб.пособие. Ростов н/Д. (Ростов н/Д Гос. Акад.с-х. машиностр.): 2001.-104 с.
3. Вишневский К.П. Переходные процессы в напорных системах водоподачи.- М.: Агропромиздат, 1986.-136 с.
4. Водозаборные сооружения для водоснабжения из поверхностных источников /Образовский А.С., Ереснов Н.В., Ереснов В.Н. и др.- М.:Стройиздат, 1976.-398 с.
5. Гловацкий О.Я., Очилов Р.А. Совершенствование эксплуатации крупных мелиоративных насосных станций. В.3-х ч.-М.: Обзорная информация, ЦБНТИ, 1990.-ч II.-90 с.
6. Gapparov F., Sarmonov N. COMPUTATIONAL ANALYSIS OF THE DEPENDENCE OF THE AMOUNT OF EVAPORATION IN THE RESERVOIRS OF TALIMARJON AND HISORAK ON THE DEPTH OF WATER IN THE RESERVOIR //Galaxy International Interdisciplinary Research Journal. – 2023. – Т. 11. – №. 6. – С. 141-150.
7. Abdirazzokov AI, Sherboyev ZX, Sarmonov NO YERLARNING MELIORATIV HOLATINI YAXSHILASHDA MELIORATIV QUDUQLARNING AHAMIYATI //Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities. – 2023. – Т. 11. – Yo‘q. 4. – S. 2021-2025 yillar.
8. Gapparov, F. va Sarmonov, N. (2022). TALLIMARGON Suv OMBORI YUZASIDAN BOLADIGAN BUGLANISHLAR TAGLILI VA INSHOOT ISHONCHLI ISHLASHINING ASOSIY OMILLARI. *Innovatsion texnologiyalar* , 1 (04), 45-47.
9. Gapparov, F. va Sarmonov, N. (2022). TALLIMARGON Suv OMBORI YUZASIDAN BOLADIGAN BUGLANISHLAR TAGLILI VA INSHOOT ISHONCHLI ISHLASHINING ASOSIY OMILLARI. *Innovatsion texnologiyalar* , 1 (04), 45-47.
10. Sherboev Z. X. va boshqalar KANALLARNI ISHONCHLILI ISHLASH SHARTLARI //PEDAGOGIKA FANLARI VA O'QITISH METODLARI. – 2023. – Т. 3. – Yo‘q. 28. – 77-82-betlar.

QASHQADARYO DARYOSIDA JOYLASHGAN QARSHI GIDROUZELINING TASNIFI

Assistant. *A.E.Azimov*¹,
talaba. *F.A.Nasimova*¹.

*“TIQXMMI” MTUning Qarshi irrigatsiya va
agrotekhnologiyalar instituti.*¹

Annotatsiya: Qarshi gidrouzeli texnik jihatdan mukammal bo‘lgan sug‘orish tizimidir. Undagi barcha suv taqsimlovchi va suv o‘tkazuvchi kanallar temir-beton inshootlar va zatvorlar bilan jihozlangan.

Kalit so‘zlar: Qarshi gidrouzeli, daryo, havza, maydon, dovon, oqim, plato, vodiya, irmog‘, ariq, kanal, sersuv, irmoq, chuqur, oqadigan tipik.

Qarshi gidrouzeli Qashqadaryo o‘zanida joylashgan. Daryo havzasining umumiy maydoni 12 ming km² ni tashkil etadi. Daryo Tojikistonning Sug‘d viloyatidagi Hisor tizmasining g‘arbiy tarmog‘i bo‘lgan Obixunda tog‘larining shimoliy yon bag‘ridan, Tovtosh dovonidan 1,5 km shimoli-sharqda, 2960 m balandlikdan boshlanadi. Daryo o‘ng irmog‘i O‘rtabuloqning (Forob qishlog‘i yonida) quyilishigacha Shinchasoy deb ataladi.

Yuqori oqimida baland plato bo‘ylab chuqur vodiya oqadi. Daryo vodiysining bosh qismi ko‘p joylarda tor. Vodiya yon bag‘irlari ko‘pincha tik, balandligi 50-120 metrdan kam emas. Yarg‘ak irmog‘i qo‘shilgandan so‘ng vodiya bir oz (100-200 metr) kengayadi. Shu yerdan daryoda qayir paydo bo‘ladi (eni 100 metr, Dug‘oba qishlog‘i yaqinida).

Hazratibashir qishlog‘idan boshlab daryo suvi ariq va kanallarga olinadi.

“Qarshi” gidrouzeli (keyingi jumalalarda gidrouzel deb yuritiladi) 1960-yilda qurilishi boshlanib, 1965-yil foydalanishga topshirilgan. Ushbu gidrouzelning suv o‘tkazish qobiliyati 515m³/s ni tashkil qiladi.

Qarshi gidrouzeli texnik jihatdan mukammal bo‘lgan sug‘orish tizimidir. Undagi barcha suv taqsimlovchi va suv o‘tkazuvchi kanallar temir-beton inshootlar va zatvorlar bilan jihozlangan.

Qashqadaryoga sersuv bir qancha irmoqlar: Jinnidaryo, Chiroqchidan 18 km yuqorida Oqsuv, Tanxozdaryo, G‘uzordaryolar kelib quyiladi. Bu irmoqlar yuqori oqimida chuqur va tor vodiya oqadigan tipik tog‘ daryolari hisoblanadi.

Qashqadaryoning o‘ng sohil tomonidan uncha baland bo‘lmagan Qoratepa tog‘ining janubiy yon bag‘ridan 20 ga yaqin soy (Sho‘robsoy, Makridsoy, Oyoqchisoy, Qalqamasoy va boshqalar) oqib tushadi.

Tog'likdan tekislikka chiqqach, daryo vodiysi kengayadi. Shu yerdan daryo suvi butunlay sug'orishga olinadi. Qarshi cho'liga yetganda daryo tugaydi.

Qarshi gidrouzeli haqida umumiy ma'lumotlar

- Qarshi gidrouzelini qurilgan yil – **1965 yil**
- Suv o'tkazish qobiliyati – **515 m³/sek**
- Galeriyaning suv o'tkazish qobiliyati – **60 m³/sek**

O'ng qirg'oq kanali

- O'ng qirg'oq kanali qurilgan yili – **1965 yil**
- O'ng qirg'oq kanali suv o'tkazish qobiliyati - **30 m³/sek**
- Uzunligi - **17,9 km**
- O'ng qirg'oq kanali -**1123 gektar**

Qarshi tarmoq kanali

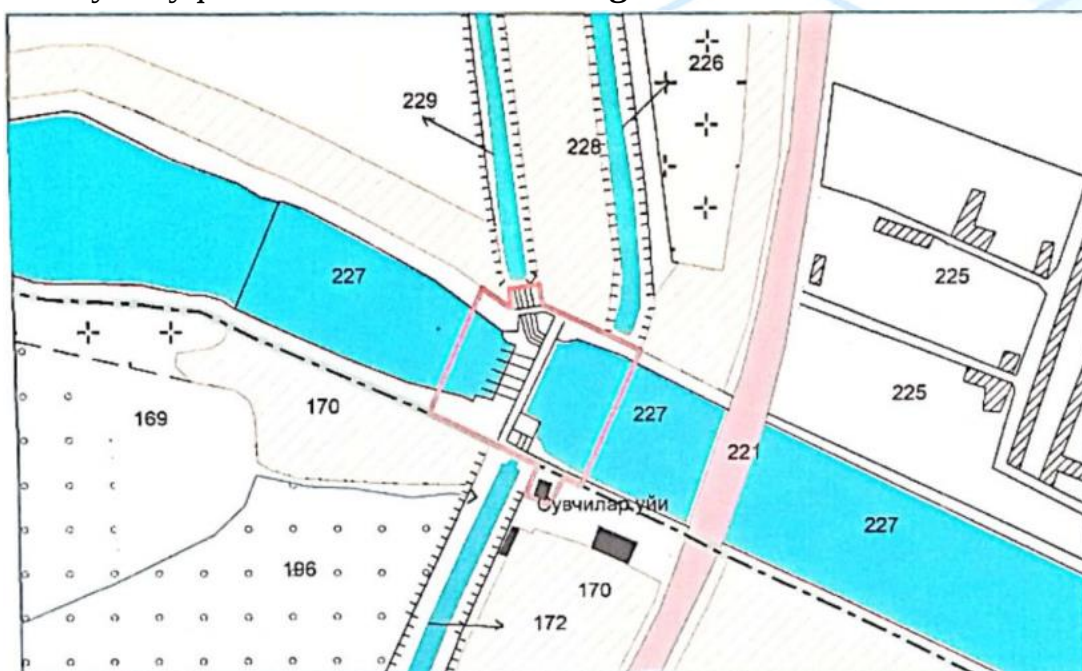
- Qarshi tarmoq kanali suv o'tkazish qobiliyati – **7 m³/sek**
- Qarshi tarmoq kanali qurilgan yil – **1966 yil**
- Uzunligi – **8.6 km**
- Qarshi tarmoq kanali – **1974 gektar**

Pistali kanali

- Pistali kanali qurilgan yili – **1974 yil**
- Uzunligi – **36.5 km**
- Pistali kanali suv o'tkazish qobiliyati – **20 m³/sek**
- Pistali kanali – **17938 gektar**

Jami sug'oriladigan maydon: **21035 gektar**

2024-yil loyqadan tozalandi - **14.76 ming.m³**



Umumiy ko'rsatkichlari:

Kanalning ishga tushirilgan yili - **1978 yil.**

Umumiy uzunligi	- 31,0 km.
Loyihaviy suv o'tkazish qobiliyati	- 45,0 m ³ /s.
Mavjud gidrotexnik inshootlar	- 7 dona.
Kanalning suv manbaasi	- “Qarshi” magistral kanali.
Xizmat qiladigan maydoni	- 32000 gektar.

Kuzgi-qishgi tadbirlar rejada

- Kuzgi-qishki tadbirda tozalash rejasi – 4 km
- Bajariladigan ish miqdori rejada – 16.8 ming.m³
- Gidrotexnik inshootlarni ta'mirlash reja – 4 dona
- Gidroposlarni ta'mirlash reja – 4 dona
- Jami sarflanadigan mablag' rejada – 66.3 mln.so'm

Bugungi kungacha (08.02.2024 yil)

- Kuzgi-qishki tadbirlar doirasida tazalandi – 3,65 km
- Bajarilgan ish miqdori amalda – 18.1 ming.m³
- Gidrotexnik inshootlarni ta'mirlash amalda – 3 dona
- Gidroposlarni ta'mirlash amalda – 4 dona
- Jami sarflangan mablag' amalda – 32.76 mln.so'm

Jalb etilgan mexanizmlar

- Ekskavator – 2 dona

Qarshi gidrouzelidan suv oluvxhi kanallar.

O'ng qirg'oq kanali. O'ng qirg'oq kanali 1965-yili qurilib foydalanishga topshirilgan. Kanalning uzunligi 17.9kmni tashkil qiladi va uning suv o'tkazish qobiliyati 30m³/s.Kanalning sug'oradigan maydoni 1123 gektarni tashkil qiladi.

Qarshi tarmoq kanali. Qarshi tarmoq kanali 1966-yil qurilgan va uning suv o'tkazish qobilyati 7m³/s.Uzunligi 8.6km ni tashkil etadi. Kanal 1974gektar maydonni sug'ora olish qobiliyatiga ega.

Pistali kanali. Pistali kanali 1974-yil qurilib foydalanishga topshirilgan.Uzunligi 36.5kmni tashkil etadi. Pistali kanalning suv o'tkazish qobiliyati 20m³/s.17938gektar maydonni sug'ora olish qobiliyatiga ega.

ADABIYOTLAR:

1. Азизов С. Каршинский магистральный канал. -Гидротехника и мелиорация, 1970, № 7.с.21-26.
2. Бабенко Ю.М., Коваленко Ю.В. Насосы. Учеб.пособие. Ростов н/Д. (Ростов н/Д Гос. Акад.с-х. машиностр.): 2001.-104 с.
3. Вишневский К.П. Переходные процессы в напорных системах водоподачи.- М.: Агропромиздат, 1986.-136 с.

4. Водозаборные сооружения для водоснабжения из поверхностных источников /Образовский А.С., Ереснов Н.В., Ереснов В.Н. и др.- М.:Стройиздат, 1976.-398 с.
5. Гловацкий О.Я., Очилов Р.А. Совершенствование эксплуатации крупных мелиоративных насосных станций. В.3-х ч.-М.: Обзорная информация, ЦБНТИ, 1990.-ч II.-90 с.
6. Gapparov F., Sarmonov N. COMPUTATIONAL ANALYSIS OF THE DEPENDENCE OF THE AMOUNT OF EVAPORATION IN THE RESERVOIRS OF TALIMARJON AND HISORAK ON THE DEPTH OF WATER IN THE RESERVOIR //Galaxy International Interdisciplinary Research Journal. – 2023. – Т. 11. – №. 6. – С. 141-150.
7. Abdirazzokov AI, Sherboyev ZX, Sarmonov NO YERLARNING MELIORATIV HOLATINI YAXSHILASHDA MELIORATIV QUDUQLARNING AHAMIYATI //Finland International Scientific Journal of Education, Social Science & Humanities. – 2023. – Т. 11. – Yo‘q. 4. – S. 2021-2025 yillar.
8. Gapparov, F. va Sarmonov, N. (2022). TALLIMARGON Suv OMBORI YUZASIDAN BOLADIGAN BUGLANISHLAR TAGLILI VA INSHOOT ISHONCHLI ISHLASHINING ASOSIY OMILLARI. *Innovatsion texnologiyalar* , 1 (04), 45-47.
9. Gapparov, F. va Sarmonov, N. (2022). TALLIMARGON Suv OMBORI YUZASIDAN BOLADIGAN BUGLANISHLAR TAGLILI VA INSHOOT ISHONCHLI ISHLASHINING ASOSIY OMILLARI. *Innovatsion texnologiyalar* , 1 (04), 45-47.
10. Sherboev Z. X. va boshqalar KANALLARNI ISHONCHLILI ISHLASH SHARTLARI //PEDAGOGIKA FANLARI VA O'QITISH METODLARI. – 2023. – Т. 3. – Yo‘q. 28. – 77-82-betlar.

ICHKI ISHLAR ORGANLARIDA TASHKILIY FASOLIYATNING O'RNI

Hasanboyev Dostonbek Rustamjon o'g'li

Annotatsiya: Ichki ishlar organlarining jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlash, jinoyatchilikka qarshi kurashishda amalga oshirilayotgan islohotlar va ularning natijalari hamda bu boradagi istiqbollar. "Jamoat tartibi", "Jamoat xavfsizligi" tushunchalariga berilgan ta'riflarning ilmiy tahlili, jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlashda fuqarolar ishtirokining huquqiy asoslarini takomillashtirish, faol fuqarolik pozitsiyasini shakllantirish. Maqolada jamoat tartibini saqlashda fuqarolar ishtirokining xorij tajribasi, bu boradagi zamonaviy ish usullari bo'yicha taklif va tavsiyalar keltirilgan.

Kalit so'zlar: ichki ishlar organlari, jamoat tartibi, jamoat xavfsizligini, fuqarolar ishtiroki, jamoat tartibini saqlash, jamoat xavfsizligini ta'minlash.

Аннотация: Реформы, их результаты и перспективы в сфере обеспечения общественного порядка и безопасности органов внутренних дел, борьбы с преступностью. Научный анализ определений понятий «общественный порядок», «общественная безопасность», совершенствование правовой основы участия граждан в обеспечении общественного порядка и безопасности, формирование активной гражданской позиции. В статье представлен зарубежный опыт участия граждан в обеспечении общественного порядка, предложения и рекомендации по современным методам работы в этом направлении.

Ключевые слова: органы внутренних дел, общественный порядок, общественная безопасность, участие граждан, поддержание общественного порядка, обеспечение общественной безопасности.

Abstract: Reforms, their results and prospects in the field of ensuring public order and security of internal affairs bodies, and the fight against crime. Scientific analysis of the definitions of the concepts of "public order", "public safety", improvement of the legal basis for the participation of citizens in ensuring public order and security, the formation of an active civic position. The article presents foreign experience of citizen participation in ensuring public order, proposals and recommendations on modern methods of work in this direction.

Key words: internal affairs bodies, public order, public safety, citizen participation, maintaining public order, ensuring public safety.

Ichki ishlar organlari aholining tinch va farovon hayot kechirishini ta'minlash, jinoyatchilik va boshqa huquqbuzarliklarga qarshi kurashish, jamoat tartibini saqlash, shuningdek boshqa hayotiy muhim vazifalarni amalga oshirishda alohida o'rin

egallaydi. Mustaqillik yillarida ichki ishlar organlarini jazolovchi, nazorat qiluvchi organdan xalq, jamiyat va davlat manfaatlarini himoya qiladigan tuzilmaga aylantirish bo'yicha samarali ishlar amalga oshirildi.

O'tgan davr mobaynida olib borilgan tizimli chora-tadbirlar yakuni bo'yicha jinoyatlar va boshqa huquqbuzarliklarning oldini olish va profilaktikasi, jamoat tartibini saqlash va aholi xavfsizligini ta'minlash, fuqarolarning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini himoya qilish borasida muayyan natijalarga erishildi. Ichki ishlar organlari faoliyatining asosiy sohalarini huquqiy jihatdan tartibga solishga yo'naltirilgan "Voyaga yetmaganlar o'rtasida nazoratsizlik va huquqbuzarliklarning profilaktikasi to'g'risida", "Tezkor-qidiruv faoliyati to'g'risida", "Huquqbuzarliklar profilaktikasi to'g'risida"gi qonunlar qabul qilindi. Mamlakatimizda amalga oshirilayotgan keng ko'lamli islohotlar doirasida aholining tinch va osoyishta hayotini ta'minlash hamda jamiyatimizda qonunga itoatkorlik va jamoat xavfsizligi madaniyatini shakllantirishga alohida e'tibor qaratilmoqda. Jumladan, jamoat xavfsizligini ta'minlash yo'nalishidagi ishlarni "Xalq manfaatlariga xizmat qilish" tamoyili asosida tashkil etishning mutlaqo yangi mexanizm va tartiblari joriy etilib, davlat organlarining jamoatchilik tuzilmalari bilan o'zaro maqsadli hamkorligi yo'lga qo'yildi. Shu bilan birga, jahonda kuchayib borayotgan turli xavf-xatar va ziddiyatlar, el-yurt tinchligi va osoyishtaligiga tahdidlar, pandemiya, tabiiy va texnogen ofatlar mas'ul davlat tuzilmalariga o'z faoliyatini "Barcha sa'y-harakatlar inson qadri uchun" degan ustuvor g'oya asosida yanada takomillashtirish vazifasini yuklamogda [2]. Ma'lumki, so'nggi yillarda ichki ishlar organlarining faoliyatini kompleks takomillashtirishga qaratilgan bir qator tizimli ishlar amalga oshirildi. Jumladan, ichki ishlar organlarining jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlash faoliyatining tashkiliy asoslarini takomillashtirish bu boradagi tizimli ishlarning muhim yo'nalishlaridan biri bo'ldi. Xususan, jamoat xavfsizligini ta'minlash, jinoyatchilikka qarshi kurashish va huquqbuzarliklar profilaktikasining yaxlit tizimini shakllantirish, ichki ishlar organlarining eng quyi bo'g'inidan respublika darajasigacha samarali faoliyatini yo'lga qo'yish va zamonaviy ish uslublarini joriy etish orqali mamlakatimizda huquq-tartibot va qonuniylikni mustahkamlash, aholining tinchligi va osoyishtaligini ta'minlash maqsadida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Jamoat xavfsizligini ta'minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida ichki ishlar organlari faoliyatini sifat jihatidan yangi bosqichga ko'tarish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF6196-son (2021 yil 26 mart) farmoni qabul qilindi. Farmonga binoan ichki ishlar organlarining jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlash faoliyatini tashkil etishning mutlaqo yangi mexanizmlari sifatida quyidagilar belgilandi: birinchidan, ichki ishlar organlarining tayanch punktlari negizida mahalla huquq-tartibot maskanlari bosqichma-bosqich tashkil etilishi belgilandi. Unga muvofiq, mahalla huquq-tartibot maskani hududdagi jamoat xavfsizligini ta'minlash,

huquqbuzarliklarning oldini olish va jinoyatchilikka qarshi kurashishning asosiy quyi bo'g'ini hisoblanib, uning negizida ichki ishlar organlarining tegishli sohaviy xizmatlari, Milliy gvardiya va boshqa davlat organlarining muvofiqlashtirilgan faoliyatini hamda jamoat xavfsizligini ta'minlash ishlarini tizimli tashkil etish va muvofiqlashtirish vazifasi profilaktika inspektoriga yuklatildi; ikkinchidan, Ichki ishlar vazirligi tuzilmasini takomillashtirish orqali ichki ishlar organlarining jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlash sohaviy xizmatlari faoliyatini boshqarish va muvofiqlashtirishning yagona tizimini joriy etish maqsadida, Patrul-post xizmati va jamoat tartibini saqlash bosh boshqarmasi, Huquqbuzarliklar profilaktikasi bosh boshqarmasi, Yo'l harakati xavfsizligi bosh boshqarmasi, Probatsiya xizmatini o'z ichiga oladigan Jamoat xavfsizligi departamenti tashkil etildi; uchinchidan, hududiy ichki ishlar organlarining jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlash faoliyati tuzilmalari va rahbar lavozimlarini maqbullashtirish orqali mavjud kuch va vositalardan samarali foydalanishni ta'minlash maqsadida, ayrim rahbarlik lavozimlarining tugatilishi hisobidan Qoraqalpog'iston Respublikasi ichki ishlar vazirining, viloyatlar, tuman va shaharlar ichki ishlar organlari boshliqlarining o'rinbosari – Jamoat xavfsizligi xizmati boshlig'i lavozimi joriy etildi va patrul-post hamda yo'l-patrul xizmati bo'linmalari faoliyatini, shuningdek, mahallalar va jamoat joylarida manzilli profilaktik tadbirlar o'tkazilishini muvofiqlashtirish, muqaddam sudlangan va probatsiya hisobiga olingan shaxslar bilan ishlash hamda ichki ishlar organlarining tungi xizmatini tashkil etish uning asosiy vazifalari etib belgilandi. Shuningdek, ushbu Farmon bilan ichki ishlar organlari tizimini yanada takomillashtirish bo'yicha "yo'l xaritasi" tasdiqlandi. Unga muvofiq quyidagilarni nazarda tutuvchi jamoat xavfsizligini ta'minlashning sifat jihatidan yangi tizimini joriy etish belgilandi: O'zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi konsepsiyasini tasdiqlash; patrul-post va yo'l-patrul xizmatlari, huquqbuzarliklar profilaktikasi va probatsiya xizmatlari bo'linmalarining o'zaro hamkorlikda ishlashi bo'yicha yangi mexanizmlarni belgilash; Milliy gvardiya bo'linmalarining jamoat tartibini saqlash tizimidagi vakolatlari va shaxsiy javobgarligini belgilash; probatsiya nazoratidagi shaxslarning xulq-atvorini kunlik nazorat qilishda profilaktika inspektorlari bilan hamkorlik mexanizmlarini joriy etgan holda probatsiya bo'linmalarining faoliyati samaradorligini oshirish. Jamoat xavfsizligini ta'minlash bo'yicha o'rnatilayotgan yangi mexanizmlarning samarali amalga oshirilishini ta'minlashda ichki ishlar organlarining roli va mas'uliyatini yanada oshirish maqsadida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Ichki ishlar organlarining jamoat xavfsizligini ta'minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasidagi faoliyatini yanada takomillashtirish bo'yicha qo'shimcha tashkiliy choratadbirlar to'g'risida"gi PQ-5050-son (2021 yil 2 aprel) qarori qabul qilindi.

Xulosa o'rnida shuni aytish mumkinki, jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta'minlash faoliyatini takomillashtirish doirasida jamoat tartibini saqlashda fuqarolarning ishtiroki mexanizmini joriy etilishi, ko'ngilochar ob'ektlarda sodir etilishi mumkin bo'lgan jinoyatlarni barvaqt oldini olish, jabrlanganlarga tezda yordam ko'rsatish, fuqarolarning qonuni huquq va manfaatlarini samarali himoya qilish imkonini beradi.

REFERENCES

1. O'zbekiston Respublikasining Prezidenti Shavkat Mirziyoevning O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi qabul qilinganining 24 yilligiga bag'ishlangan tantanali marosimdagi ma'ruzasi (Speech by President of the Republic of Uzbekistan Shavkat Mirziyoyev at the Solemn Ceremony Dedicated to the 24th Anniversary of the Adoption of the Constitution of the Republic of Uzbekistan) // Xalq so'zi. – 2016. – 8 dek.
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "O'zbekiston Respublikasi jamoat xavfsizligi konsepsiyasini tasdiqlash va uni amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi (2021 yil 29 noyabr) farmoni (Decree of the President of the Republic of Uzbekistan "On approval of the Concept of Public Security of the Republic of Uzbekistan and measures for its implementation" (November 29, 2021)) // Qonunchilik ma'lumotlari milliy bazasi, 01.12.2021 y., 06/21/27/1116-son.
3. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 29 noyabrdagi Farmoni bilan tasdiqlangan "2022 – 2025 yillarda O'zbekiston Respublikasida jamoat xavfsizligini ta'minlash tizimini rivojlantirish strategiyasi" (Approved by the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan dated November 29, 2021 "Strategy for the development of public safety in the Republic of Uzbekistan in 2022-2025") // <https://www.lex.uz/docs/5749291>.

TABLE OF CONTENTS / ОГЛАВЛЕНИЯ / MUNDARIJA

№	The subject of the article / Тема статьи / Maqola mavzusi	Page / Страница / Sahifa
1	ПРОФИЛАКТИКА НЕГАТИВНОГО ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЛИЧНОСТНЫХ ФАКТОРОВ НА РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ВРАЧЕЙ	3
2	ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИН НА СОВРЕМЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ	7
3	КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛЕЙКОПЛАКИИ	11
4	PROFILAKTIKA INSPEKTORINING FUQAROLIK JAMIYATI INSTITUTLARI BILAN HAMKORLIKNING TASHKILY ASOSLARI	16
5	INSON HUQUQLARI UMUMJAHON DEKLARATSIYASINING TASHKIL TOPISHI	20
6	IKKI XONALI SONLARNI OSON KO'PAYTIRISH USULLARI	23
7	PROFILAKTIKA INSPEKTORINING MUAYYAN YASHASH JOYIGA EGA BO'LMAGAN SHAXSLAR BILAN ISHLASH FAOLIYATI	26
8	PROFILAKTIKA INSPEKTORINING MUAYYAN YASHASH JOYIGA EGA BO'LMAGAN SHAXSLAR BILAN ISHLASH FAOLIYATI DAVOMIDA KUZATILAYOTGAN KAMCHILIKLAR	29
9	MUAYYAN YASHASH JOYIGA EGA BO'LMAGAN SHAXSLAR BILAN ISHLASH FAOLIYATINING UZIGI XOS XUSUSIYATLARI	32
10	РАЗВИТИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВОООБРАЖЕНИЯ И МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ ПО ПРЕДМЕТУ ЧЕРЧЕНИЕ	36
11	СПОСОБЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРОГРАММЫ AutoCAD	42
12	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ ПО ПРЕДМЕТУ НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ	46
13	ОБУЧЕНИЕ ЧЕРЧЕНИЮ ПО ПЕДАГОГИЧЕСКИМ ТЕХНОЛОГИЯМ	51
14	TEXNIK IJODKORLIK VA KONSTRUKSIYALASHNI O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI VA ILMIY IJODKORLIK JARAYONIDA MANTIQUIY VA INTUITIV TAFAKKURNING AHAMIYATI	56
15	THE SECOND WORLD IN AMERICAN LITERATURE	61
16	WILLIAM SHAKESPEARE'S LEGACY IN 21 CENTURY	63
17	GASTRONOMIYA TURIZMINING RIVOJLANISHIDA O'ZBEK OSHXONASINI O'RNI	67
18	GASTRONOMIYA TURIZMINING RIVOJLANISHIDA O'ZBEK OSHXONASINI O'RNI	71
19	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ СПОРТИВНЫХ УСЛУГ	75
20	THE SIGNIFICANCE OF INTERROGATIVE SENTENCES WITHIN JOURNALISTIC WRITING	80
21	MAKTAB YOSHIGACHA BO'LGAN BOLALAR VA BOLALARNING JAMOADA O'ZARO ALOQADORLIGI	88

22	HAMKASBLAR VA TURLI MUTAXASSISLAR BILAN HAMKORLIK QILISH QOBILIYATI	91
23	O'G'RILIK JINOYATLARINI ISSIQ IZIDAN FOSH ETISHDA VUJUDGA KELAYOTGAN MUAMMOLAR	96
24	HAMSHIRALIK ISHI BIOETIKASI VA DEONTOLOGIYASI TAXLILI	99
25	APPLICATION OF TELEROENTGENOGRAPHY IN EARLY DIAGNOSIS OF DENTAL AND JAW ANOMALIES	103
26	ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО РЫНКА ТРУДА	106
27	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЭКСТРЕМИЗМА НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН	114
28	DETERMINATION OF THE HORIZONTAL AND VERTICAL MOVEMENT OF THE EARTH'S PLATES USING SPACE AND GEOPHYSICAL METHODS (IN THE EXAMPLE OF THE CITY OF TASHKENT)	117
29	PROFILAKTIKA INSPEKTORINING JINSIY ERKINLIKKA QARSHI JINOYATLARINING OLDINI OLISHDAGI SAMARALI FAOLIYATI	121
30	DETERMINATION OF THE HORIZONTAL AND VERTICAL MOVEMENT OF THE EARTH'S PLATES USING SPACE AND GEOPHYSICAL METHODS (IN THE EXAMPLE OF THE CITY OF TASHKENT)	126
31	YETIM VA OTA-ONA QAROVISIZ QOLGAN BOLALARNI IJTIMOYIY HIMOYALASH SHAKLI	130
32	MAKTABGACHA YOSHDAGI BOLANING RIVOJLANISHIDA SYUJETLI- ROLLI VA SAHNALASHTIRILGAN O'YINLARNING AHAMIYATI	134
33	NO'XAT NAVLARINING SUG'ORISH TARTIBLARI BO'YICHA IQTISODIY SAMARADORLIGI	139
34	HOW TECHNOLOGY IS SHAPING OUR WORLD	143
35	ПРОФИЛАКТИКА ИНСПЕКТОРИНИНГ ЎҒИРЛИК ЖИНОЯТЛАРИНИНГ УМУМИЙ ПРОФИЛАКТИКАСИ БЎЙИЧА ФАОЛИЯТИНИНГ ЎЗИГА ҲОС ҲУСУСИЯТЛАРИ	146
36	ПРОФИЛАКТИКА ИНСПЕКТОРЛАРИНИНГ МАҲАЛЛА БИЛАН ҲАМКОРЛИКДАГИ ФАОЛИТИ	151
37	SUV TA'MINOTIDA ISHLAYDIGAN NASOS STANSIYALAR TAHLILI	156
38	№7-НАСОС СТАНЦИЯСИ ҚУРИЛИШ ТАРИХИ ҲАМДА ЖОЙЛАШГАН ЖОЙИНИНГ ТАҲЛИЛИ	162
39	QASHQADARYO DARYOSIDA JOYLASHGAN QARSHI GIDROUZELINING TASNIFI	171
40	ICHKI ISHLAR ORGANLARIDA TASHKILIY FASOLIYATNING O'RNI	175

Напоминание! — Образование наука и инновационные идеи в мире || Авторы несут персональную ответственность за правильность цифр и данных в статьях и планах занятий, включенных в мировой научно-методический журнал, и за правильность приведенных цитат.

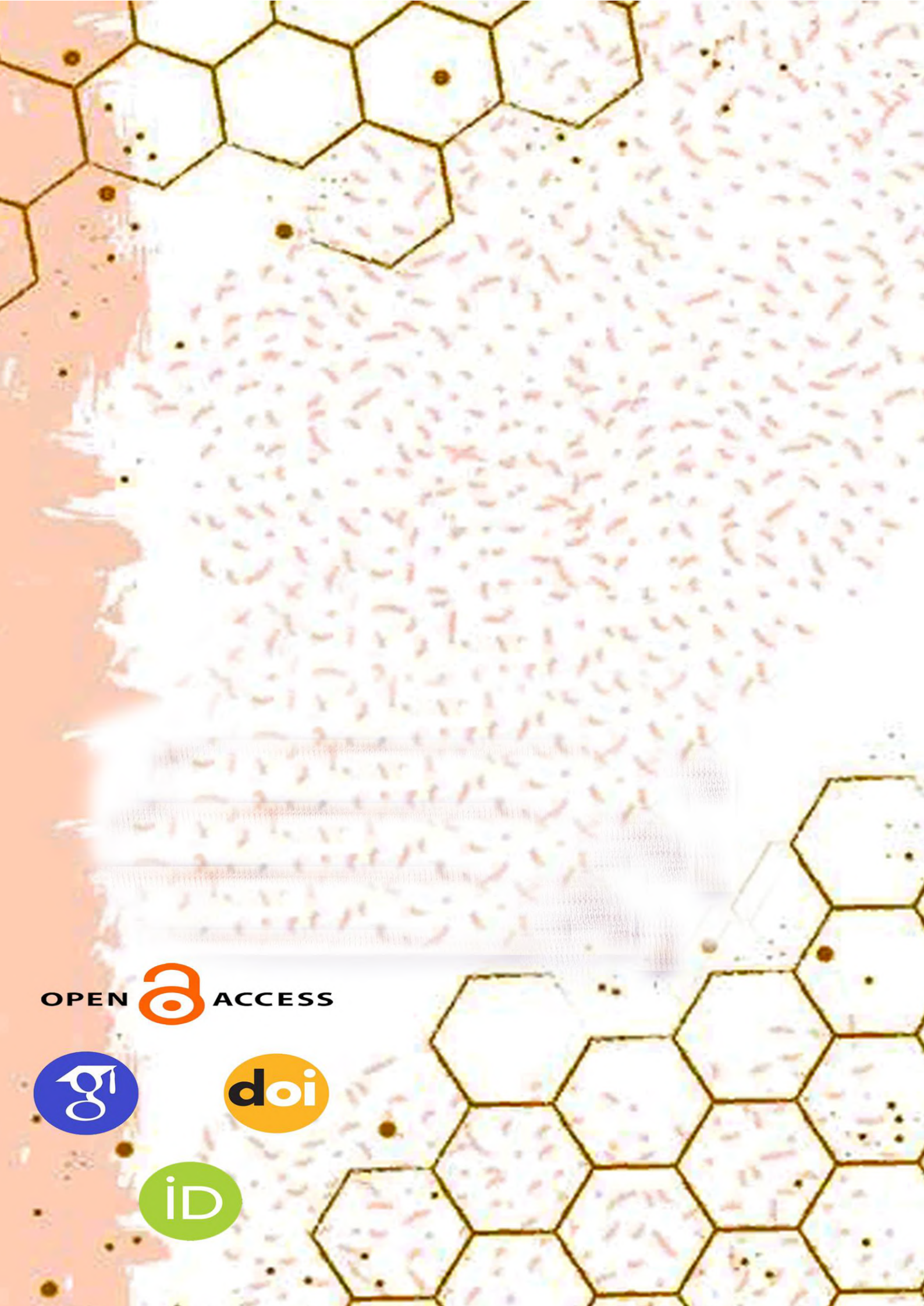
Главный редактор:
Семёнов Владимир Львович

Помощник редактора:
Абдурахманов Бобуржон

Подготовитель к публикации:
Халиков Тохирджон Шавкатжонович

— Образование наука и инновационные идеи в мире всемирный научно-методический журнал, 2024-г.





OPEN  ACCESS

