

## **“OQTOVLIQ” MAHALLALAR FUQAROLARI YIG‘INI WEB SAYTINI RAQAMLASHTIRISHNING O‘RNI**

**Musayev Xurshid Sharifjanovich,**

*Muhammad al-Xorazmiy nomidagi*

*Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg‘ona filiali,*

*musayevxurshidbek@gmail.com*

**To‘raboyev Mansur Murotali o‘g‘li,**

*Muhammad al-Xorazmiy nomidagi*

*Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg‘ona filiali,*

*toraboyevmansur4@gmail.com*

**Annotatsiya:** Bu annotatsiya Mahalla fuqarolari yig‘ini veb saytini yaratish jarayonini ta’riflash uchun yozilgan. Mahalla fuqarolari yig‘i o‘zining faoliyatini onlayn platforma orqali ko‘rsatishga intilgan. Bu veb sayt yaratish jarayonini tavsiflash maqsadida yozilgan.

**Kalit so‘zlar:** Mahalla, fuqarolar, yig‘ilishi, veb sayt, yaratish, jamoat, kommunikatsiya, kommunikatsiya, faoliyat, tadbirlar, onlayn, platforma, dizayn, funktsiyalar, muammolar, kommunikatsiya, ko‘paytirish, o‘rganish.

### **KIRISH**

"Oqtoqlik" mahalla fuqarolari yig‘ini web saytini yaratishning maqsadi va yutuqlari bir nechta nuqtalarda ifodalay oladi:

Maqsadlar:

a. Ko‘rsatish va ma’lumot berish: Saytda mahalla fuqarolari uchun muhim bo‘lgan tadbirlar, yangiliklar va resurslar haqida ma’lumotlar taqdim etiladi.

b. Aloqa va munosabatlar: Fuqarolar o‘zaro aloqalar qurish uchun platforma bo‘ladi. Shunday qilish orqali ular mahallalarningning muammolarini yechib, o‘zaro yordam berish va qo‘llab-quvvatlashlari ko‘zda tutiladi.

c. Maqola va maslahatlar: Sayt ta’lim, ish, salomatlik kabi muhim mavzular bo‘yicha maqolalar va maslahatlar taqdim etadi.



d. Ko'rsatkichlar va texnologiyalar: Mahallalarni takomillashtirish va rivojlantirishda foydalanish mumkin bo'lgan yangi texnologiyalar, tajribalar va ko'rsatkichlar havola qilinadi.

Yutuqlar:

a. Ma'lumotlar va qo'llab-quvvatlash: Mahalla fuqarolari bo'yicha ma'lumotga ega bo'lishadi va qo'llab-quvvatlash uchun kerakli resurslarga kirish imkoniyatiga ega bo'lishadi.

b. Ko'rsatkichlar va taqvimlar: Tadbirlar, kurashlar, ta'lim va boshqa faoliyatlar uchun taqvimlar va ko'rsatkichlar sayt orqali osonlik bilan aniqlanishi va ko'rishga imkon berilishi kerak.

c. Jamiyatni bir-biriga yaqinlashishi: Sayt jamoat a'zolarini bir-biriga yaqinlashishi va o'zaro bog'liqliklarni kuchaytirishi bilan birga, "Oqtovliq" ni o'zaro fikr almashish va hamkorlikni rivojlantiradi.

d. Bular web saytining muvaffaqiyatli yutuqlari bo'lishi uchun muhim bo'lgan nuqtalar hisoblanadi. "Oqtovliq" mahalla fuqarolari uchun yagona platforma ega bo'lishi, ularning o'zaro aloqalarini mustahkamlashishi va "Oqtovliq"ni rivojlantirishga qo'llanishga imkon beradi.

"Oqtovliq" mahalla fuqarolari yig'ini web saytini yaratishda yangiliklar, kamchiliklar, joylashuvi, va holati haqida bilish juda muhimdir:

Joylashuvi:

Saytni mahallalarni fuqarolariga qulay va yopilishini osonlashtirish uchun muhimdir. Masalan, "Oqtovliq" mahallasi a'zolari uchun saytni tezkor topish, yoritish va uning ma'lumotlari bilan boyitish uchun yaxshi joylashuvi talab etiladi.

Holati:

Saytni oqtoqlik mahallasi fuqarolariga mos keluvchi va foydalanishni osonlashtiruvchi holatda saqlash muhimdir. Saytning qulay, sodda va yaxshi shakllanishi fuqarolar uchun foydali bo'ladi. Holatning yaxshi bo'lishi, saytni keng ahamiyatli qiladi va uning oqibatlarini mustahkam bo'ladi.

Yagona internet portalning yaratilishi natijasida ma'lumotlar va tavsiyanomalarni tashkilotlar o'zlari internet orqali onlayn olish imkoniyatiga ega bo'ladi. Jamoaviy murojaatlar portalida innovatsiyalar va axborot kommunikatsiya texnologiyalar yo'nalishida mahalla fuqarolar yig'inlari uchun yagona internet portal yaratish taklif qilindi. Bu haqda Sputnik [xabar beradi](#).

Muallifning fikriga ko'ra, bu platforma-saytda mahallalar ma'lumotnomalarni elektron tarzda ko'rsatishi, e'lonlar berishi, saylovlar va interaktiv muhokamalar o'tkazishi (mobil versiyasi orqali), mahalla fuqarolari esa portal orqali o'z muammolarini ko'rsatishlari mumkin bo'lar edi.

**Metodlar.** "Oqtovliq" mahalla fuqarolari yig'ini yaratishda ishlatilgan veb sayt tuzish metodlari: Bu metodlar veb saytning ishlab chiqish jarayonini aniqlash, dizaynini

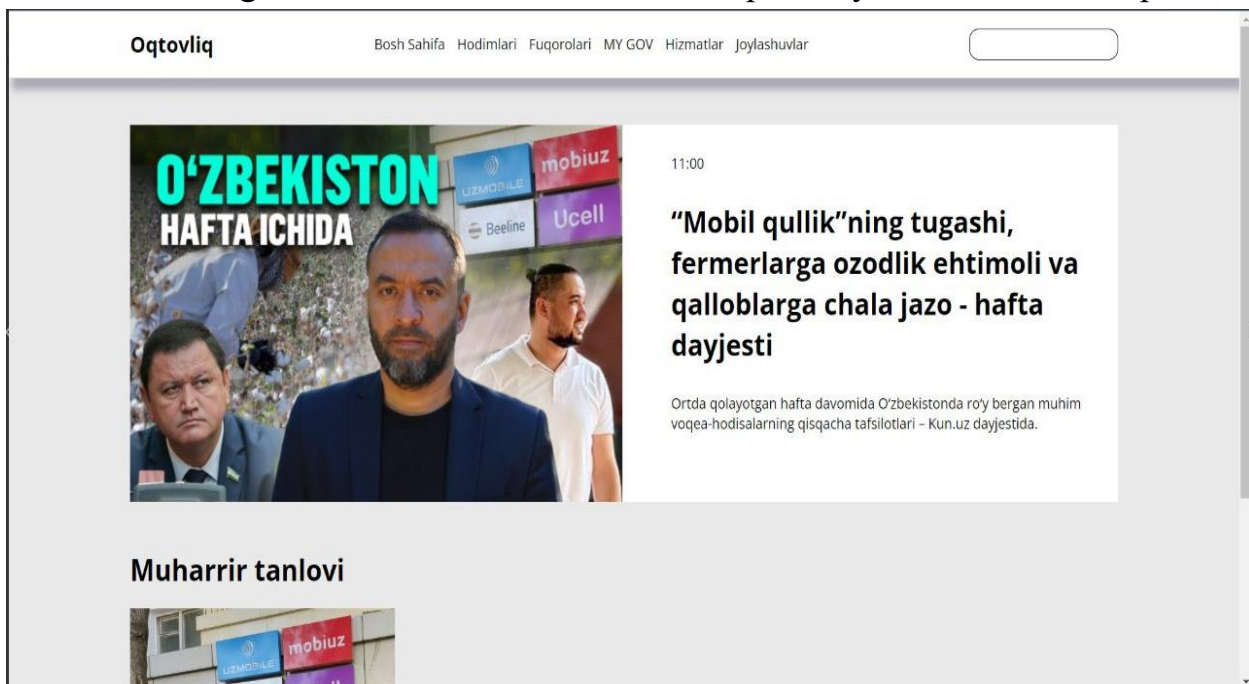


yaratish, funktsiyalarini o‘rnatish va ma’lumotlarni saqlash uchun ishlatiladi. Muhim veb tuzish metodlari HTML, CSS, postgresql, JavaScript, React express kabi tillarni o‘z ichiga oladi.

"Web sayt yaratish" uchun qilinayotgan maqolada quyidagi metodlar haqida gapirilishi mumkin:

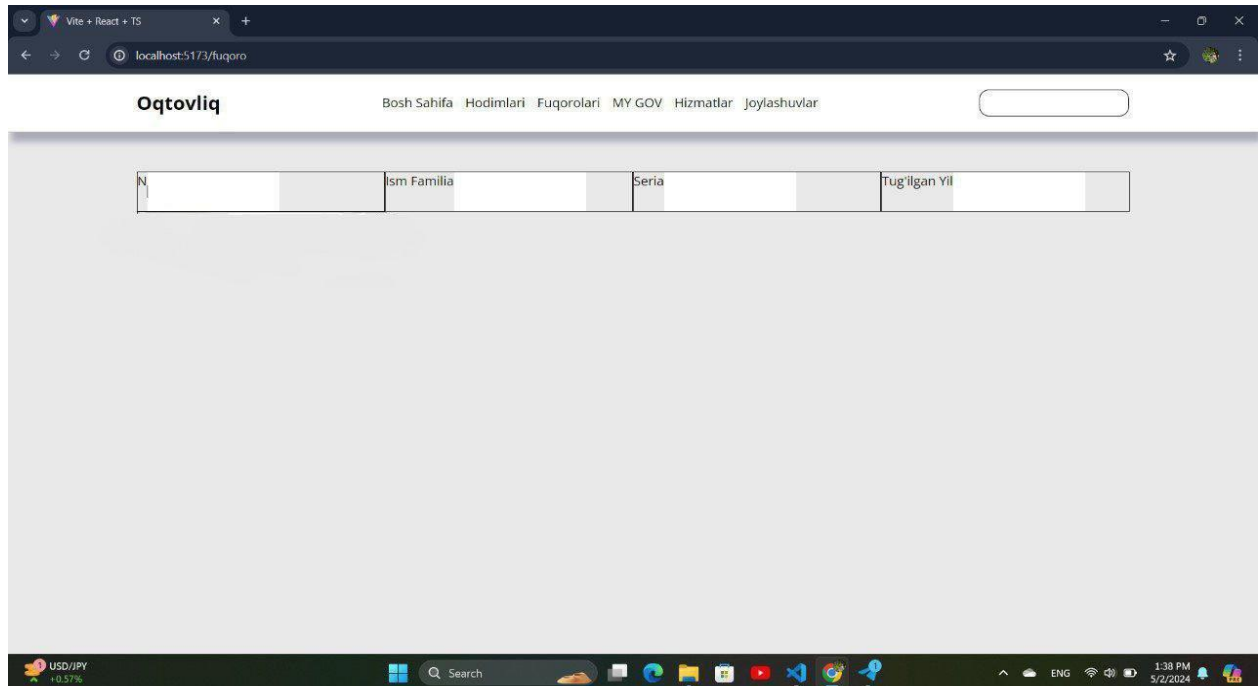
**Texnik tomoni:** Bu qismda veb saytni tuzish uchun kerak bo‘lgan texnik vositalar va dasturlash tillari ta’riflangan. Misol uchun, HTML va CSS tilidan foydalanish, JavaScript orqali interaktiv funktsiyalar qo‘llash, veb sahifalarni qo‘shish va boshqalar.

**Dizayn:** Veb sayt dizayni o‘rnatilgan, bu qismda qanday ko‘rinish va usulda veb saytni ko‘rsatish lozimligi aytib berilishi mumkin. Bu shu jihatdan veb sahifalarining strukturasi, ranglar, shriftlar, rasmlar, va boshqa dizayn elementlari haqida bo‘ladi.



**Ma’lumotlar saqlash va boshqarish:** Maqolada veb saytning ma’lumotlar bazasini qanday shakllantirish va boshqarish kerakligi ta’riflangan. Bu qismda postgresql kabi ma’lumotlar bazalari, CRUD (Create, Read, Update, Delete) operatsiyalari, foydalanuvchilar ma’lumotlarini saqlash va boshqarishning qanday amalga oshirilishi keltirilishi mumkin.





**Mobil qurilmalar uchun moslashtirish:** Bu qismda veb saytni mobil qurilmalar uchun moslashtirish va ishlashining qanday amalga oshirilishi, responsive dizaynning qanday ishlatilishi haqida gapirilishi mumkin.

**SEO (Search Engine Optimization):** Veb saytning qidiruv tizimlarida yuqori o‘rinlarga chiqishi uchun kerakli SEO (Search Engine Optimization) ko‘nikmalarini qo‘llashning qanday muhimligi haqida gapirilishi mumkin.

**Xulosa.** "Oqtoqliq" mahalla fuqarolari yig‘inin veb saytni yaratishda mahalladagi munosabatlarni kuchaytirish, axborot almashish va ko‘rishni ta‘minlash muhimdir. Bu veb sayt o‘rtasidagi kommunikatsiyani mustahkam qilish, fuqarolar o‘rtasida tadbirlarni ko‘rsatish, masalalar haqida munozara qilish va mahallaviy faoliyatni o‘rganishda yordam berishi kerak.

### **Adabiyotlar ro‘yhati.**

1. Akhundjanov U. et al. Distribution of local curvature values as a sign for static signature verification //E3S Web of Conferences. – 2024. – T. 508. – C. 03003.
2. Zulunov R. et al. Building and predicting a neural network in python //E3S Web of Conferences. – 2024. – T. 508. – C. 04005.
3. Zulunov R. et al. Detecting mobile objects with ai using edge detection and background subtraction techniques //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2024. – T. 508. – C. 03004.
4. Muminjonovich K. A. CREATING MATHEMATICAL MODELS TO IDENTIFY DEFECTS IN TEXTILE MACHINERY FABRIC //Al-Farg‘oniy avlodlari. – 2023. – T. 1. – №. 4. – C. 257-261.



5. Yusubjanovich S. N., Muminjonovich K. A. TRIKOTAJ TO ‘QIMALARINING SHAKL SAQLASH XUSUSIYATLARINI RAQAMLI BAHOLASH USULLARI //Al-Farg’oniy avlodlari. – 2024. – T. 1. – №. 1. – C. 57-61.
6. Muminjonovich K. A. METHODS OF TECHNOLOGICAL MACHINERY MONITORING AND FAULT DIAGNOSIS. Intent Research Scientific Journal, 2 (10), 11–17. – 2023.
7. Sharifjonovich M. K. MODELS FOR DETECTING DEFECTIVE FABRICS IN KNITTED PRODUCTS //Academia Repository. – 2023. – T. 4. – №. 11. – C. 24-27.
8. Ermatova Z. ZAMONAVIY DASTURIY MAHSULOTLAR YARATISH VA SIFATINI YAXSHILASHDA DASTURLASH TILLARINI O ‘QITISHNING O ‘RNI //Research and implementation. – 2023.
9. O‘G‘Li A. M. A. et al. Tibbiy tasvirlar ichida alohida qiziqish hududlarini (Region of interest–ROI) avtomatik aniqlash va izolyatsiya qilish //Al-Farg’oniy avlodlari. – 2024. – T. 1. – №. 1. – C. 142-146.
10. Qaxramonovna E. Z. PROBLEMS OF FEMALE STUDENTS IN LEARNING PROGRAMMING SUBJECTS //Intent Research Scientific Journal. – 2023. – T. 2. – №. 10. – C. 116-123.
11. O‘G‘Li A. T. U., Kizi A. D. B. DEVELOPMENT OF ALGORITHMS IN THE ANALYSIS OF DEMAND AND SUPPLY PROCESSES IN ECONOMIC SYSTEMS //Al-Farg’oniy avlodlari. – 2023. – T. 1. – №. 4. – C. 251-256.
12. Abdurasulova D. DEVELOPMENT OF METHODS OF OPTIMIZATION OF PROGRAMS USING COMPLEX ALGORITHMS //Journal of technical research and development. – 2024. – T. 1. – №. 1.
13. Kayumov A., Maxamadjonov N. MOBIL QURILMALAR ISHLAB CHIQISH FANINI O ‘QITISHDA SUNIY INTELLEKTNING RO ‘LI //Conference on Digital Innovation:" Modern Problems and Solutions". – 2023.
14. Muminjonovich K. A. TO‘QIMACHILIK KORXONALARI SALOHİYATINI OSHIRISHNING TASHKILIY-IQTISODIY MEKANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH //Journal of technical research and development. – 2023. – T. 1. – №. 1. – C. 77-80.
15. Шарибаев Н. Ю., Каюмов А. М. ЧИСЛЕННАЯ ОЦЕНКА ФОРМОСОХРАНЯЮЩИХ СВОЙСТВ ТКАНЕЙ ПОСРЕДСТВОМ АНАЛИЗА ИЗОБРАЖЕНИЙ //Universum: технические науки. – 2024. – Т. 4. – №. 3 (120). – С. 33-36.
16. Abrorjon X., Asliddin U. HOW TO CREATE SOCIAL MESSENGER PYTHON SOFTWARE FOR STUDENTS //Best Journal of Innovation in Science, Research and Development. – 2024. – T. 3. – №. 4. – C. 332-341.



17. Abrorjon X., Samandar G. AUTOMATION OF PRIVATE HOSPITAL SYSTEM “HEALTHY” IN C++ //Best Journal of Innovation in Science, Research and Development. – 2024. – T. 3. – №. 4. – C. 326-331.
18. Alisher o‘g‘li X. A., Kamoljon o‘g‘li K. K. PRODUCTION OF A SCHOOL LIBRARY WEBSITE //Miasto Przyszłości. – 2024. – T. 46. – C. 1005-1009.
19. Kholmatov A. ways to teach programming to non-mathematics students //Journal of technical research and development. – 2023. – T. 1. – №. 2.

