



4. Ўзбекистон Республикаси "Ташки иқтисодий алоқалар миллий банки" акциядорлик жамиятининг Кредит сиёсати 1-илова.

O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA AXBOROT XAVFSIZLIGI SIYOSATI

Lapasova Sarvinoz

O‘zbekiston Milliy universitetining Jizzax filiali talabalari

e-mail:sarvinozlapasova11@gmail.com

Abdusaidova Muxlisa

e-mail:muxlisaabdusaidova9@gmail.com

Annotatsiya. O'zbekiston Respublikasining axborot xavfsizligi siyosati davlat va jamiyat hayotida axborot resurslarini himoya qilish, raqamli infratuzilmani mustahkamlash va kiberxavfsizlikni ta'minlashga qaratilgan strategik yo'nalishdir. Bu siyosat axborot texnologiyalari sohasida milliy manfaatlarni himoya qilish, davlat sirlarini asrash, shaxsiy ma'lumotlarni himoya qilish hamda kiberxavfsizlik sohasida xalqaro hamkorlikni rivojlantirishga asoslangan.

Kalit so'zlar: axborot xavfsizligi, kiberxavfsizlik, raqamli infratuzilma, davlat sirlarini himoya qilish, shaxsiy ma'lumotlar, milliy manfaatlar, O'zbekiston Respublikasi, prezident, axborot siyosati, raqamli transformatsiya.

ПОЛИТИКА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН

Аннотация. Политика информационной безопасности Республики Узбекистан является стратегическим направлением, направленным на защиту информационных ресурсов в жизнедеятельности государства и общества, укрепление цифровой инфраструктуры и обеспечение кибербезопасности. В основе этой политики лежат защита национальных интересов в сфере информационных технологий, обеспечение государственной тайны, защита персональных данных и развитие международного сотрудничества в области кибербезопасности.

Ключевые слова: информационная безопасность, кибербезопасность, цифровая инфраструктура, защита государственных секретов, персональные данные, национальные интересы, Республика Узбекистан, президент, информационная политика, цифровая трансформация

INFORMATION SECURITY POLICY IN THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

Annotation. The information security policy of the Republic of Uzbekistan is a strategic direction aimed at protecting information resources in the life of the state and society, strengthening digital infrastructure, and ensuring cybersecurity. This policy is based on protecting national interests in the field of information technologies, safeguarding state secrets, protecting personal data, and developing international cooperation in the field of cybersecurity.

Keywords: information security, cybersecurity, digital infrastructure, protection of state secrets, personal data, national interests, Republic of Uzbekistan, president, information policy, digital transformation.

Axborot xavfsizligi davlat siyosatining ustuvor yo'nalishi hisoblanadi. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyev ta'kidlaganidek: "Axborot xavfsizligini ta'minlash mamlakat suverenitetining asosi va zamonaviy davlat boshqaruvining ajralmas qismidir". Shu sababli, davlat axborot tizimlarini himoyalash maxsus qonun va chora-tadbirlar bilan tartibga solinayotir. Shavkat Mirziyoyevning so'zlariga ko'ra: "Davlatimiz mustaqilligining mustahkam poydevori sifatida axborot xavfsizligini ta'minlash, milliy iqtisodiyotimizni, jamiyatimizni zamonaviy raqamli texnologiyalar orqali himoya qilish eng dolzarb vazifalardan biri."

Globalashuv jarayonida axborot texnologiyalari har bir sohada muhim ahamiyat kasb etmoqda. Raqamli iqtisodiyot, elektron hukumat, internet xizmatlari va raqamli kommunikatsiyalar inson faoliyatining barcha jabhalariga kirib bormoqda. Shu bilan birga, axborot tizimlariga ruxsatsiz kirish, ma'lumotlarni o'g'irlash va kiberhujumlar kabi xavf-xatarlar ham ortib bormoqda. Shu sababli axborot xavfsizligini ta'minlash masalasi O'zbekiston Respublikasida milliy xavfsizlik siyosatining ustuvor yo'nalishlaridan biri sifatida qaraladi



Axborot xavfsizligi — bu axborotning butligi, maxfiyligi va mavjudligini ta’minlashga qaratilgan kompleks chora-tadbirlar majmui hisoblanadi. Zamonaviy axborot tizimlari jadal rivojlanib borayotgan bir davrda bu sohada xavfsizlikni ta’minlash davlat va jamiyat hayotida muhim rol o’ynaydi.

O’zbekistonda axborot xavfsizligi siyosati mustahkam huquqiy asosga ega. Quydagi qonun va hujjatlar bu borada muhim ahamiyat kasb etadi:

Axborot xavfsizligi siyosatining asosiy yo’nalishlari

1. Milliy qonunchilik va normativ-huquqiy baza O’zbekistonda axborot xavfsizligini ta’minlash uchun qator qonun va farmonlar qabul qilingan, jumladan:

- "Axborot xavfsizligi to’g’risida"gi qonun
- Shaxsiy ma’lumotlarni himoya qilish qonuni
- Kiberxavfsizlikni ta’minlash bo’yicha hukumat qarorlari.

Bu hujjatlar davlat organlari, korxonalar va fuqarolarning axborot xavfsizligi majburiyatlarini belgilaydi va himoya choralari tartibga soladi.

2. Raqamli infratuzilmani himoya qilish

Raqamli texnologiyalarning keng jalb qilinishi bilan bog’liq ravishda, davlat axborot tizimlari, telekommunikatsiya va moliyaviy soha tizimlari xavfsizligini oshirish uchun ilg’or kriptografik vositalar, xavfsizlik devorlari, monitoring tizimlari joriy etilmoqda.

3. Kiberxavfsizlikga qaratilgan chora-tadbirlar

Kiberhujumlar, kiberjinoyatlar sonining ortishi tufayli maxsus kiberxavfsizlik markazlari tashkil etilgan, xodimlar kiberxavfsizlik sohasida muntazam malaka oshirishadi. Kiberxavf-xatarlarni aniqlash, oldini olish va zararni kamaytirish uchun chet elning ilg’or texnologiyalari va tajribasi o’zlashtirilmoqda.

4. Shaxsiy ma’lumotlarni himoya qilish

Fuqarolarning shaxsiy ma’lumotlari va maxfiyligi qonun bilan kafolatlanadi. Internetda ma’lumotlarni noqonuniy olish va tarqatishga qarshi dasturiy hamda huquqiy choralar kuchaytirilmoqda.

5. Xalqaro hamkorlik

O’zbekiston kiberxavfsizlik sohasida xalqaro standartlar va tajribalarni qabul qilib, xalqaro tashkilotlar bilan hamkorlikni rivojlantirmoqda. Bu mamlakatni global raqamli maydonda himoya qilish va axborot almashinuvida ishonchlilikni oshirishga yordam beradi.

Xulosa o’rinda aytishimiz mumkinki O’zbekiston Respublikasida axborot xavfsizligini ta’minlash milliy siyosatning ajralmas qismiga aylangan. Qabul qilingan qonunlar, davlat dasturlari va xalqaro hamkorlik axborot muhitining barqarorligi va ishonchliligini ta’minlamoqda. Axborot xavfsizligi nafaqat texnik, balki ijtimoiy va madaniy masala hamdir. Har bir fuqaro axborotdan foydalanishda ehtiyotkorlik bilan yondashishi, o’zining shaxsiy ma’lumotlarini himoya qilishga mas’ul bo’lishi kerak. O’zbekiston axborot xavfsizligini ta’minlash sohasida keng qamrovli siyosat yuritmoqda, bu raqamli davrda milliy manfaatlarini himoya qilish, shaxsiy ma’lumotlarni saqlash va kiberxavflarga qarshi samarali kurashning ustuvor yo’nalishidir. Siyosat samaradorligini oshirish uchun qonunchilikni doimiy takomillashtirish, yangi texnologiyalarni joriy etish hamda xalqaro hamkorlikni rivojlantirish zarur.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. O’zbekiston Respublikasi Prezidentining Farmonlari va Qarorlari (2020–2024 yillar), rasmiy veb-sayt
2. "Axborot xavfsizligi to’g’risida"gi qonun, O’zbekiston Respublikasi Qonunlar to’plami, 2019 yil
3. O’zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining kiberxavfsizlik bo’yicha qarorlari, 2021 yil
4. "Shaxsiy ma’lumotlarni himoya qilish to’g’risida"gi qonun, O’zbekiston Respublikasi Qonunlar to’plami, 2020 yil
5. Xalqaro kiberxavfsizlik standartlari va amaliyotlari, ISO/IEC 27001, 2022 yil
6. O’zbekiston Axborot texnologiyalari va kommunikatsiyalarini rivojlantirish vazirligi hisobotlari, 2023 yil
7. Shavkat Mirziyoyevning rasmiy nutqlari va intervyulari, Milliy axborot agentliklari, 2021–2024 yillar Sayyora Faxriddinovna:
Маманова С. Методика развития речевой компетентности у студентов профессионально-технических учебных заведений //Информатика и инженерные технологии. – 2023. – Т. 1. – №. 1. – С. 417-420.
6. Mamanova S. “Bo’lajak o’qituvchilar nutqini takomillashtiruvchi muhim vositalar” Zamonaviy sharoitda oliy ma’lumotli mutaxassislarni tayyorlashning innovatsion yo’nalishlari: muammo va yechimlar respublika ilmiy-nazariy anjumani-2024-y Ashurova
S., Mamanova S. WAYS TO DEVELOP SPEAKING ACTIVITY OF VOCATIONAL SCHOOL



STUDENTS //Zamonaviy ilmiy-texnik tadqiqotlar. – 2023. T. 1. – №. 1. – C. 71-78.

8.O‘rmonjonov Azizbek Muhammadjon o‘g‘li. (2025). INKLYUZIV TA’LIMNING MUSIQA TA’LIMDAGI O‘RNI VA AHAMIYATI. *TA’LIM VA TARAQQIYOT*, 4(3), 607-613.

9.Botirova Sevara Mamurovna, Tursunov Ramziddin Abdixalil o‘g‘li. (2025). MA’NAVIY BARKAMOL YOSHLAR YANGI O‘ZBEKISTON BUNYODKORI. *MA’NAVIY BARKAMOL YOSHLAR YANGI O‘ZBEKISTON BUNYODKORI*, 1(1), 98-102.

TASHKILOTLARDA AXBOROT XAVFSIZLIGI SIYOSATINI ISHLAB CHIQISH VA JORIY ETISH TAMOYILLARI

Axmedova Aziza Alisher qizi

e-mail:azizaalisherovna21@gmail.com

Rustamov Azizjon Xasan o‘g‘li

e-mail:moderngucci13@gmail.com

Tog‘aymuradov Bexruz Sherxon o‘g‘li

e-mail:togaymuradovbexruz@gmail.com

O‘zbekiston Milliy universiteti Jizzax filiali talabalari

Annotatsiya: Ushbu tezisdagi tashkilotlarda axborot xavfsizligi siyosatini ishlab chiqish va joriy etishning nazariy hamda amaliy jihatlari yoritilgan. Shuningdek, axborot xavfsizligini boshqarish tizimini shakllantirishda amal qilinadigan asosiy tamoyillar, ularning mazmuni hamda amaliy ahamiyati tahlil qilinadi. Zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalarining jadal rivojlanishi natijasida tashkilotlarning faoliyati tobora raqamli muhitga ko‘chmoqda. Bu esa axborot resurslarini ishonchli himoya qilish zaruratini yanada kuchaytirmoqda. Axborot xavfsizligi bugungi kunda nafaqat texnik masala, balki boshqaruv, tashkiliy va huquqiy yondashuvlarni ham o‘z ichiga olgan kompleks tizim sifatida qaraladi. Shuning uchun har bir tashkilot o‘z faoliyatida axborot xavfsizligi siyosatini ishlab chiqish, tasdiqlash va amaliyotga joriy etish orqali axborot muhitining barqarorligini ta’minlashi lozim.

Kirish so‘zlar: axborot xavfsizligi, siyosat, boshqaruv tizimi, xavf tahlili, standartlar, risk, axborot resurslari, xavfsizlik tamoyillari.

PRINCIPLES FOR DEVELOPING AND IMPLEMENTING INFORMATION SECURITY POLICIES IN ORGANIZATIONS

Annotation: This thesis highlights the theoretical and practical aspects of developing and implementing information security policies in organizations. The study analyzes the main principles applied in the formation of an information security management system, their content, and practical significance. As a result of the rapid development of modern information and communication technologies, the activities of organizations are increasingly moving into a digital environment, which strengthens the need for reliable protection of information resources. Today, information security is considered not only a technical issue but also a complex system that includes managerial, organizational, and legal approaches. Therefore, every organization must develop, approve, and implement its own information security policy to ensure the stability of the information environment.

Keywords: information security, policy, management system, risk analysis, standards, risk, information resources, security principles.

ПРИНЦИПЫ РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ

Аннотация: В данном тезисе освещены теоретические и практические аспекты разработки и внедрения политики информационной безопасности в организациях. В исследовании проанализированы основные принципы, применяемые при формировании системы управления информационной безопасностью, их содержание и практическое значение. В результате стремительного развития современных информационно-коммуникационных технологий деятельность организаций всё больше переходит в цифровую среду, что усиливает необходимость надёжной защиты информационных ресурсов. Информационная безопасность в настоящее время