



AZƏRBAYCAN
MİLLİ ELMLƏR AKADEMİYASI
RƏYASƏT HEYƏTİ

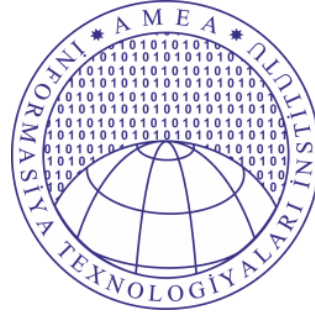


AZƏRBAYCAN
MİLLİ ELMLƏR AKADEMİYASI
İNFORMASIYA TEXNOLOGİYALARI İNSTITUTU

**“İNFORMASIYA TƏHLÜKƏSİZLİYİNİN AKTUAL
MULTİDİSSİPLİNAR ELMİ-PRAKTİKİ PROBLEMLƏRİ”
IV RESPUBLİKA KONFRANSININ
ƏSƏRLƏRİ**



BAKI ŞƏHƏRİ, 14 DEKABR 2018-Cİ İL



“İnformasiya təhlükəsizliyinin aktual multidissiplinar elmi-praktiki problemləri”

IV respublika konfransının

ƏSƏRLƏRİ

Bakı, 14 dekabr 2018-ci il

PROQRAM KOMITƏSİ

Sədr

akademik Rasim Əliquliyev

PROQRAM KOMITƏSİNİN ÜZVLƏRİ

Rəşid Ələkbərov

Rasim Mahmudov

Məmməd Həşimov

Məsumə Məmmədova

Bikəs Ağayev

Rəna Qasımova

Ramiz Alıquliyev

Əlövsət Əliyev

Tofiq Kazımov

Yadigar İmamverdiyev

Fərhad Yusifov

Şəfəqət Mahmudova

Fərqanə Abdullayeva

İradə Ələkbərova

Rəsmiyə Mahmudova

Təhmasib Fətəliyev

Lyudmila Suxostat

Babək Nəbiyev

Ramiz Şıxəliyev

Məkrufə Hacırəhimova

Zərifə Cəbrayılova

Elmi redaktorlar:

Ramiz Alıquliyev

Yadigar İmamverdiyev

ISBN: 978-9952-434-99-6

DOI: 10.25045/NCInfoSec.2018

Mündəricat

<i>Rasim Əliquliyev, Yedgar Cəfərov, Fərhad Yusifov, Əfruz Qurbanova</i> , Elektron milli dövlət: Azərbaycan dilinin qorunması və inkişafı üçün imkanlar və perspektivlər.....	8
<i>Fərqanə Abdullayeva</i> , Bulud əsaslı elektron dövlət xidmətlərinin səmərəliliyinin artırılması metodu.....	13
<i>Bayram İbrahimov, Ramiz Humbatov, Rufat İbrahimov</i> , Analysis of information encryption methods in multichannel telecommunication systems.....	18
<i>Xalid Niyazov</i> , İnformasiya təhlükəsizliyi, hüquqi əsasları, müqayisəli yanaşma.....	22
<i>Sedat Akleylek, Kübra Seyhan</i> , Blok zinciri bələşenləri və uygulamaları üzərinə bir derleme.....	27
<i>Rasim Əliquliyev, Ramiz Alıquliyev, Rasim Mahmudov</i> , Plagiatlıqla mübarizə informasiya təhlükəsizliyinin mühüm komponenti kimi.....	38
<i>Людмила Сухостат</i> , Разработка метода обнаружения атак на киберфизические системы на основе глубокого обучения.....	42
<i>Yadigar İmamverdiyev, Firəngiz Sadiyeva</i> , Kriptoalyuta verilənlərinin intellektual analizi məsələləri.....	47
<i>Ababil Nağıyeva, Sakit Verdiyev</i> , Rəqəmli təsvirlərin watershed üsulu ilə seqmentləşdirilməsi.....	53
<i>Bayram İbrahimov, Mirfatma Javadova</i> , Analysis of information protection methods in the system telecommunications based on quantum cryptography.....	58
<i>Oqtay Ələkbərov</i> , Blokçeyn texnologiyasının təhlükəsizlik məsələləri.....	61
<i>Rasim Əliquliyev, Ramiz Alıquliyev, İradə Ələkbərova</i> , Elektron dövlət mühitində sosial münasibətlərin təhlükəsizliyi.....	64
<i>Yadigar İmamverdiyev, Xəyalə Əhmədova</i> , Sosial şəbəkələrdə saxta profillərin aşkarlanması məsələləri.....	68
<i>Ramiz Şixəliyev</i> , Müasir şəbəkə təhlükəsizliyi və inam problemləri.....	72
<i>Şəfqət Mahmudova</i> , Proqram təminatının təhlükəsizliyinin təmin olunmasının bəzi üsulları haqqında.....	75
<i>Yadigar İmamverdiyev</i> , Ali məktəblərdə kibertəhlükəsizlik üzrə mütəxəssis hazırlığı problemləri.....	79
<i>Həbib Abbasov</i> , Yeni nəsil şəxsiyyət vəsiqələrinin (E-ID) e-xidmətlərə inteqrasiyası problemləri.....	83
<i>Rasim Əliquliyev, Yedgar Cəfərov, Əfruz Qurbanova</i> , Qlobal informasiya cəmiyyəti şəraitində Azərbaycan vətəndaşlarının adlandırılması məsələləri.....	86
<i>Шакир Мехдиев, Аяз Мехдиев</i> , Некоторые вопросы безопасности применения дронов.....	91
<i>Hikmət Quliyev</i> , Folklor informasiya təhlükəsizliyində və informasiya təhlükəsizliyi folklorunda.....	95
<i>Rəna Qasımova</i> , İnternetdə Azərbaycan əlifbası ilə domen adlarının tərtib olunması məsələsi haqqında.....	101
<i>Тахмасиб Фаталиев, Шакир Мехдиев</i> , Вопросы обеспечения энергетической безопасности инфраструктуры электронной науки.....	105

<i>Yadigar İmamverdiyev, Günay Muradova</i> , Neft-qaz sənayesində kibertəhlükəsizlik problemləri.....	109
<i>Tural Yunusov</i> , Kompüter şəbəkələrində zərərli proqramların analizi üsulları.....	113
<i>Təbriz Ağaşov</i> , Wi-Fi şəbəkəsində təhlükəsizlik məsələləri.....	116
<i>Təhmasib Fətəliyev, Şahanə Mansurova</i> , Enerji sektorunda kibertəhlükəsizliyin təmin olunması məsələləri haqqında.....	121
<i>Yusif Sadiyev</i> , Evaluating the indicators of web resources operating in the ccTLD domain zone as a key component of national security.....	125
<i>Sabirə Ocaqverdiyeva</i> , Verilənlərin sanitarizasiyasının informasiya təhlükəsizliyinin təmin olunmasında rolu.....	127
<i>Tamilla Bayramova, Nəzakət Məlikova</i> , Proqram təminatının testləşdirilməsi üçün sınaq texnologiyalarının təhlili.....	131
<i>Səyyar Abdullayev, Tofiq Kazımov, Südabə Abasova</i> , Qloballaşma şəraitində dilin inkişaf tendensiyaları və təhlükəsizliyi.....	135
<i>Anar Səmidov; Zülfiyyə Həniyəyeva</i> , 3D çap texnologiyaları və onların yaratdığı təhlükələr.....	139
<i>Tofiq Kazımov, Tamilla Bayramova</i> , Proqram təminatı işləyən komandalarda idarə edilməsi üçün metrikalar.....	142
<i>Nərgiz Abdullayeva</i> , Sosial şəbəkələrdə gizlilik və təhlükəsizlik problemləri.....	145
<i>Kəmalə Haşımova</i> , İnternet-reklam marketinqində informasiya təhlükəsizliyi problemləri.....	147
<i>Əlövsət Əliyev</i> , İnformasiya iqtisadiyyatının kibertəhlükəsizliyinin təminatı istiqamətləri və texnologiyaları.....	150
<i>Şəlalə Mansurova</i> , IoT arxitekturasının səviyyələri üzrə təhlükəsizlik məsələləri.....	155
<i>Günay İskəndərli</i> , Elektron dövlət kibercümlər və onlarla mübarizə üsulları haqqında.....	158
<i>İradə Ələkbərova</i> , Elektron dövlət mühitində fərdi məlumatların mühafizəsi problemləri.....	161
<i>Rəhilə Həsənova, Firudin Əsgərov</i> , İnternet mühitdə “yırtıcı” jurnalların avtomatik tanınması üçün intellektual sistemin yaradılmasının konseptual əsasları haqqında.....	165
<i>Sünbül Zalova</i> , Süni intellekt texnologiyalarına əsaslanan jurnalistikanın formalaşması və inkişaf perspektivləri haqqında.....	169
<i>Nərmin Adıgözəlova</i> , “IEEE Transactions on Forensics and Information Security” jurnalının bibliometrik analizi (2006-2017-ci illər üzrə).....	173
<i>Səadət Abdullayeva</i> , İnternet-medianın monitorinqi və informasiya təhlükəsizliyi məsələləri.....	177
<i>Suleyman Suleymanzade</i> , Estimating the text preprocessing algorithms for sentence classification.....	181
<i>Əlövsət Əliyev</i> , İqtisadi inkişafın inkluzivlik səviyyəsinin yüksəldilməsində İKT və onların təhlükəsizliyi problemləri.....	185
<i>Dilbər Əlizadə</i> , Bulud əsaslı e-kitabxanalarda informasiya təhlükəsizliyinin təmini yolları.....	190

“İnformasiya təhlükəsizliyinin aktual multidissiplinar elmi-praktiki problemləri”
IV respublika konfransı, 14 dekabr 2018-ci il

<i>Afət Mikayılova</i> , Zaman sıralarında anomaliyaların aşkarlanması metodlarının analizi.....	193
<i>Məmməd Həşimov</i> , Əşyaların İnterneti texnologiyaları əsasında yaradılan şəbəkə mühitində hücumların təhlili.....	195
<i>Roza Şahverdiyeva</i> , Elmi-texnoloji innovasiya parklarının informasiya təhlükəsizliyi problemləri.....	199
<i>Gülnarə Qarayeva</i> , Botnet trafikinin aşkarlanmasının bir üsulu haqqında.....	204
<i>Təhmasib Fətəliyev, Nərgiz Verdiyeva</i> , Vətəndaş elminin informasiya təhlükəsizliyi haqqında.....	209
<i>Gülnar Paşayeva</i> , Yeni media təhsili və informasiya təhlükəsizliyi.....	213
<i>Məkrufə Hacırəhimova, Aybəniz Əliyeva</i> , Big Data texnologiyalarının təhlükəsizlik problemləri və həlli yolları.....	216
<i>Rəhilə Həsənova, Firudin Əsgərov</i> , Plagiatlığın növləri və ondan qorunmağın üsulları.....	221
<i>Məkrufə Hacırəhimova, Mərziyə İsmayılova</i> , NoSQL verilənlər bazalarında təhlükəsizlik problemləri haqqında.....	224
<i>Səbirə Ocaqverdiyeva</i> , Elektron dövlət mühitində uşaqların İnternet təhlükəsizliyinin qanunvericilik bazasının formalaşdırılması problemləri.....	228
<i>Xəyyam Nurəliyev</i> , Veb spamlar və onlarla mübarizə metodları.....	233
<i>Əlövsət Əliyev, Anar Səmidov, Roza Şahverdiyeva, Leyla Əkbərova</i> , İnformasiya iqtisadiyyatı şəraitində nəşriyyat-poliqrafiya sektorunun formalaşmasında müasir İKT və onların təhlükəsizliyi məsələləri.....	236
<i>Səbinə Məmməd zadə</i> , Transliterasiya – milli identikliyə böyük təhlükə mənbəyi kimi.....	241
<i>Məkrufə Hacırəhimova, Adilə İmamverdiyeva</i> , Twitter məlumatlarının sentiment analizi.....	245