



Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi
Bakı Dövlət Universiteti
Kimya fakültəsi



96



Ümummilli Lider HEYDƏR ƏLİYEVİN
anadan olmasının 96-cı ildönümünə həsr olunmuş
doktorant, magistrant və gənc tədqiqatçıların
«KİMYANIN AKTUAL PROBLEMLƏRİ»

XIII Beynəlxalq Elmi Konfransının

PROQRAMI

(15-16 may)

BAKİ - 2019

**Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi
Bakı Dövlət Universiteti**

Kimya fakültəsi

**Ümummilli Lider HEYDƏR ƏLİYEVİN
anadan olmasının 96-cı ildönümünə həsr olunmuş
doktorant, magistrant və gənc tədqiqatçıların
«KİMYANIN AKTUAL PROBLEMLƏRİ»
XIII Beynəlxalq Elmi Konfransının**

P R O Q R A M I

(15-16 may)

BAKİ - 2019

**Ministry of Education of Azerbaijan Republic
Baku State University**

Faculty of Chemistry

P R O G R A M M E

**of XIII International Scientific Conference of
postgraduates, masters and young researchers on
“ACTUAL PROBLEMS OF CHEMISTRY”
dedicated to 96th anniversary of National Lider
HEYDAR ALIYEV**

(may 15-16)

BAKU-2019

KONFRANSIN TƏŞKİLAT KOMİTƏSİ

Aydın Kazımzadə
Abdulsəyid Əzizov
Fuad Kərimli
Vaqif Fərzəliyev
Vaqif Abbasov
Dilqəm Tağıyev
Bəxtiyar Məmmədov
Adil Qəribov
Afət Məmmədova
Abel Məhərrəmov
Eldar Əhmədov
Teymur İlyashı
Musa Bayramov
Oqtay Əkbərov
Famil Çıraqov
Əyyub Əzizov
Sabit Məmmədov
Namiq Şıxəliyev
Valeri Lunun
Aslan Çivadze
Maya Çimçadze
Metin Balçı
Səbuhi Niftalıyev
Valentin Nenaydenko
Viktor Xrustalev
Sevil Yucel
Jiri Zima
Hacalı Necefoğlu
Günay Ismayilova
Elvin Məlikov
Ofelya Balayeva

**sədr
sədr müavini
məsul katib**

İşci qrup
Sahilə İzzətli
Rafiz Əlizadə

❖ *Açılış*

15 may 2019-cu il, saat 11⁰⁰

Bakı Dövlət Universitetinin Əsas korpusu, Kimya fakültəsi

❖ *Plenar iclas*

1. BDU-nun Elm və innovasiyalar üzrə prorektoru,
AMEA-nın müxbir üzvü, **AYDIN KAZIMZADƏ**

2. Plenar məruzələr

- **NAMIQ ŞIXƏLIYEV**

“Dihalogendiazadienlərin sintezi: yeni sintetik imkanlar”

- **ELVİN MƏLİKOV**

“Karbon nanoboruları və polimerlər əsasında beton möhkəmlədirici nanostrukturlar”

- **OFELYA BALAYEVA**

“Dövri sistem tədrisdə”

❖ *Bölmələr üzrə iclaslar*

❖ I Bölmə

15 may 2019-cu il, saat 14⁰⁰ (otaq № 346)

Üzvi kimya, Neft kimyası, YMB kimyası

Sədr:
Katib:

Musa Bayramov
Ofelya Cavadova

1. LAYLI İKİLİ HİDROKSİDLƏR VƏ POLİMERLƏR
ƏSASINDA ALINAN NANOKOMPOZİTLƏRİN
ƏHƏMİYYƏTİ / X.A.İbrahimova, A.Ə.Əzizov, O.O.Balayeva
2. SYNTHESIS, CRYSTAL STRUCTURE, BIOACTIVITY
EVALUATION OF ZINC COMPOUND WITH
THIOSEMICARBAZONE OF GLYOXYLIC ACID
PROPERTIES AS ANTIEPILEPTIC AND
ANTICHOLINERGICS POTENTIALS/ M.T.Huseynova,
V.M.Farzaliyev, A.A.Medjidov, M.N.Aliyeva, Parham Talsimi
3. СТРОЕНИЕ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА
КОМПЛЕКСОВ КАДМИЯ(II) С 1-(2-ХЛОРФЕНИЛ)-1,4-
ДИГИДРО-5Н-ТЕТРАЗОЛ-5-ТИОНОМ И 1-(2-МЕТОКСИ-
ФЕНИЛ)-1,4-ДИГИДРО-5Н-ТЕТРАЗОЛ-5-ТИОНОМ/
Р.К.Аскеров, А.М.Магеррамов, А.В.Борисов, Г.Н.Борисова,
В.К.Османов
4. EVALUATION OF PEPTIDE USAGE FOR CANCER
IMAGING / Cem Özel, Özgür Yılmaz, Sevil Yücel
5. ЭКСТРАКЦИОННО-ФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТИТАНА С 2,6-ДИТИОЛ-4-ЭТИЛФЕ-
НОЛОМ И ГИДРОФОБНЫМИ АМИНАМИ / К.А.Кулиев,
У.Б.Абаскулиева, А.М.Сардарлы, М.А.Мирзоева
6. THE SYNTHESIS OF DIETHYL (R)-3-(HYDROXYMETHYL)-
3,6-DIHYDROPYRIDAZINE-1,2-DICARBOXYLATE IN THE
PRESENCE OF (R)-BİNOL CATALYST/ F.N.Axundova,
M.J.Alves, M.M.Qurbanova
7. 1-AZAFAQOMİN ANALOQU (S)-(1,2,3,6-
TETRAHİDROPIRİDAZİN-3-İL) METHANOLUN SİNTEZİ/
F.N.Axundova, M.J.Alves, M.M.Qurbanova
8. 1-(1-FENİLETİL)-2,5-Dİ (TİOFEN-2-İL)-1H-PİRROLUN YENİ
METODLA SİNTEZİ/ A.М.Мəхərrəmov, М.М.Qurbanova,
A.S.Səfərova, E.Z.Hüseynov, İ.M.Əhmədov

9. İLİDENSİANOASETAMİDLƏRİN METİLENAKTİV BİRLƏŞMƏLƏR İLƏ MİXAEL BİRLƏŞMƏ REAKSİYASININ TƏDQİQİ/ X.S.Salmanlı, F.N.Nağıyev, A.M.Məhərrəmov, X.Ə.Əsədov, İ.Q.Məmmədov
10. BƏZİ ƏVƏZLƏNMİŞ TSİKLOHEKSANON TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ/ X.S.Salmanlı, F.N.Nağıyev, A.M.Məhərrəmov, İ.Q.Məmmədov
11. СИНТЕЗ И СТРУКТУРА ВПЕРВЫЕ ПОЛУЧЕННОГО ЭТИЛ-3,3,5,5-ТЕТРАЦИАНО-2-ГИДРОКСИ-2-МЕТИЛ-4,6-ДИФЕНИЛЦИКЛО ГЕКСАН КАРБОКСИЛАТА/ А.М.Магеррамов, А.З. Садыгова, Т.Р.Ханкишиева, Р.Х.Назаров, М.М.Курбанова
12. FENİLTİAZOLİDİN VƏ ONUN ALDEHİDLƏRLƏ KONDENSLƏŞMƏ MƏHSULLARININ SİNTEZİ/ G.S.Dürüşkari, A.M.Məhərrəmov
13. ФАЗООБРАЗОВАНИЕ В РАЗРЕЗЫ $Pb_6Sb_2Bi_6Se_{18} \cdot Bi_2Se_3$ КВАЗИТРОЙНОЙ СИСТЕМЫ $Sb_2Se_3 \cdot PbSe \cdot Bi_2Se_3$ / III.Г.Мамедов, Р.А.Исмаилова
14. HİDROKSİASETOFENON MONOHİDRAZONLAR ƏSA-SINDA İNDOL TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ/ A.E.Həsənova, S.Q.Aburahmanlı, Y.V.Məmmədova, R.Ə.Hüseynova, Ş.Z.Qasimova, İ.Q.Məmmədov
15. BROMASETOFENON ƏSASINDA PİRazol TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ/ İ.M.Sixaliyeva, L.E.Cəfərova, Y.V.Məmmədova, İ.Q.Məmmədov, A.M.Məhərrəmov
16. İZATİN ƏSASINDA İNDOL TÖRƏMƏSİNİN SİNTEZİ/ M.Ə.Musazadə, F.V.Ağayeva, M.R.Bayramov, S.Q.Əliyeva, G.M.Həsənova, İ.Q.Məmmədov
17. (E)-1-(4-BROMFENİL)-3-FENİLPROP-2-EN-1-ON ƏSASINDA PİRazol TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ/ İ.M.Sixaliyeva, N.N.Qurbanlı, Q.Y.Yəhyayeva, İ.Q.Məmmədov
18. HİDROKSİASETOFENON TİOSEMİKARBAZONLAR ƏSASINDA TİAZOL TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ/ S.Q.Abdurahmanlı, R.Ə.Hüseynova, Ş.Z.Qasimova, İ.Q.Məmmədov
19. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ ОСНОВЫ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ АМГ-10 МЕТОДОМ ИОННО-ЖИДКОСТНОЙ ЭКСТРАКЦИОННОЙ ОЧИСТКИ/ М.Д.Ибрагимова, С.М.Аскерзаде, С.Г.Алиева, А.Б.Халилов, Г.Дж.Гусейнов, М.Н.Джавадова

20. STİROLUN METAKRİL TURŞUSUNUN BUTOKSİMETİL EFİRİ İLƏ BİRGƏ- VƏ BLOK BİRGƏ-POLİMERLƏŞMƏSİNİN TƏDQİQİ/ M.C.İbrahimova, T.Ə.İbrahimova, F.Y.Yusifzadə, Z.N.Paşayeva, B.F.Bağirova
21. KOMBİNİROVANNÝЙ ПРОЦЕСС ПОЛУЧЕНИЯ ДЕАРОМАТИЗИРОВАННОГО И ОБЕССЕРИВАННОГО ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА/ М.Д.Ибрагимова, С.Г.Алиева, С.А.Сейдова, Г.Дж.Гусейнов, С.Ф.Ахмедбекова, Э.М.Кулиева
22. MÜXTƏLİF ƏVƏZLİ DİTİANLARIN SİNTEZİ, XASSƏLƏRİ VƏ TƏDQİQİ/ S.A.Fətiyeva, Z.E.Bayramova, G.Z.Məmmədova, S.Ə.Miriyeva, M.A.Cəfərova, A.T. Hüseynova
23. THIIRANES AND THEIR AMINE DERIVATIVES/ A.M.Maharramov, K.N.Mekhdiyeva, M.A. Akhundova, L.Y.Gafarova, A.T.Huseynova
24. NORBORN-5-EN-2-KARBON TURŞUSU VƏ TRİETİLENTETRAAMİN ƏSASINDA AMİD VƏ ONUN KOMPLEKSLƏRİNİN SİNTEZİ, BAKTERİSİD XASSƏLƏRİNİN TƏDQİQİ/ V.H.Babayeva
25. SİNTETİK NEFT TURŞUSU ƏSASINDA AMİDOAMİNLƏRİN QEYRİ-ÜZVİ KOMPLEKSLƏRİNİN KORROZİYA İNHİBITORU KİMİ TƏDQİQİ/ D.B.Ağamalyeva
26. Zn-Al ƏSASLI LİH-LƏRİN ALINMASI VƏ STATİSTİK MÜBADİLƏ TUTUMUNUN ÖYRƏNİLMƏSİ/ G.Q.Mürsəlova, K.S.Rəhimli, A.Ə.Əzizov, O.O.Balayeva, M.B.Muradov, R.M.Alosmanov, G.M.Eyvazova
27. К ПРОБЛЕМЕ МОДЕРНИЗАЦИИ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ КОМПЛЕКСОВ/ С.М.Аскер-заде, С.Г.Эльдарова, И.А.Худиева, О.Б.Урбан, М.Н.Джавадова, Э.А.Алхаслы
28. ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ РЕАКЦИИ ПОЛУЧЕНИЯ МОНО-н-ГЕКСИЛМАЛЕИНАТА/ Н.Р.Рзаева, Л.И.Алиева, А.Г.Гасанов, И.Г.Аюбов, А.М.Мамедова, Ф.С.Гурбанова
29. DİALKİL 5-ASETİL-1,3-DİSİANO-4-HİDROKSİ-4-METİL-2,6-DİFENİLTİKLOHEKSAN-1,3-DİKARBOKSİLATLARIN KASKAD SİNTEZİ/ A.İ.İsmiyev, A.E.Həsənova, A.Q.Rəhimova
30. (-)-5-METİL-2-İZOPROPİL-1-DİBUTİLAMİNOMETOKSİ-TİKLOHEKSANIN SİNTEZİ VƏ XASSƏLƏRİ/ E.H.Məmmədbəyli, S.V.İsmayılova, G.Ə.Hacıyeva, K.M.Əfəndiyeva
31. 5-ПИПЕРИДИНОМЕТОКСИМЕТИЛБИЦИКЛО[2.2.1]-ГЕНТ-2-ЕН В КАЧЕСТВЕ АНТИМИКРОБНОЙ

- ПРИСАДКИ/ Г.Э.Гаджиева, Э.Г.Мамедбейли,
С.В.Исмайылова, К.Р.Каҳраманова
32. AĞIR METALLARLA ÇIRKLƏNMİŞ TORPAĞIN
ELEKTROKINETİK ÜSULLA TƏMİZLƏNMƏSİ/
S.O.Мəммədova
33. OPTICAL PROPERTIES OF THE NYLON 6,6/CdS
NANOCOMPOSITE OBTAINED BY SONICATION/
M.A.Akbarli, E.Y.Malikov, G.M.Eyyazova
34. SYNTHESIS OF THE POLYETHYLENE
TEREPHTHALATE/CdS NANOCOMPOSITE BY
SUCCESSIVE IONIC LAYER ADSORPTION AND
REACTION METHOD/ S.E.Babayeva, E.Y.Malikov
35. PARA-XLORFENOLUN İZOPRENİN VƏ DİVİNİLİN
TSİKLODİMERLƏRİ İLƏ KATALİTİK ALKİLLƏŞMƏ
REAKSİYALARININ TƏDQİQİ/ A.M.Мəммədova,
S.Ş.Qurbanova, Ç.Q.Rəsulov
36. ПОЛУЧЕНИЕ НОВОГО ПЛЕНКООБРАЗУЮЩЕГО
ВЕЩЕСТВА НА ОСНОВЕ ФРАКЦИИ 130-190°C
ЖИДКОГО ПРОДУКТА ПИРОЛИЗА/ Н.Х.Велиханова,
Ч.К.Расулов
37. СИНТЕЗ 2-ГИДРОКСИ-5-(МЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛ)-
АЦЕТОФЕНОНОВ/ С.Ә. Гусейнова, Г.З. Гейдарли,
Ч.К.Расулов
38. NEFT TURŞULARIN BƏZİ FRAKSIYALARI AMİDLƏRİNİN
ALINMASI/ M.N.Мəhərrəmov, Z.E.Bayramova, S.Ә.Miriyeva,
M.A.Abbasova
39. NEFT TURŞULARIN BƏZİ FRAKSIYALARI AMİDLƏRİNİN
İNGİBITOR KİMİ XASSƏLƏRİNİN ÖYRƏNİLMƏSİ/
M.N.Мəhərrəmov, Z.E.Bayramova, S.Ә.Miriyeva,
A.T.Hüseynova, M.A.Axundova
40. (E)-3-((4-FLÜORBENZİLİDEN)AMİN)-5-FENİLTİAZOLİDİN-
2-İMİNİUM BROMİDİN SİNTEZİ VƏ RENTGEN-QURULUŞ
ANALİZİ/ A.M.Мəhərrəmov, C.M.Aslanova, G.Ş.Dürüşkari,
A.V.Qurbanov, R.A.Qasımov, Ə.N.Xəlilov

❖ II Bölmə

15 may 2019-cu il, saat 14⁰⁰ (otaq № 381)

Ümumi və qeyri-üzvi kimya, Fiziki kimya, Analitik kimya,
Kimyanın tədrisi metodikası

Sədr: **Teymur İlyash**
Katib: **Aysel Rəhimova**

- 1 ПРЕВРАЩЕНИЕ Н-ГЕКСАНА НА МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЦЕОЛИТАХ ZSM-5/ С.М.Ширинова, Р.Р. Ибрагимова, С.Э.Мамедов, Н.Ф.Ахмедова, Т.А.Алиев
- 2 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ АПШЕРОНСКОГО ПОЛУОСТРОВА/ С.Р.Гаджиева, Г.И.Байрамов, З.Т.Велиева, А.А.Самедова
- 3 POLLUTANTS OF HYDROSPHERE IN AZERBAIJAN/ S.R.Hajiyeva, Q.I.Bayramov, H.L.Rafiyeva, A.A.Samadova, U.N.Mammadli
- 4 ЭКСТРАКЦИОННО-СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОБАЛЬТА(II) С 5-(2-ГИДРОКСИБЕНЗИЛИДЕН)-2,4-ТИАЗОЛИДИНИДИОНОМ/ Н.А.Вердизаде, К.А.Кулиев, К. Р. Алиева, М.А.Мирзоева
- 5 КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ ХРОМА С 2 – ГИДРОКСИ-5-ИОДТИОФЕНОЛОМ И ГИДРОФОБНЫМИ АМИНАМИ В ВОДНО-ОРГАНИЧЕСКИХ СРЕДАХ / Н.А.Вердизаде, А.З.Залов, Н.С.Гасанова, Ул.Б.Абаскулиева, М.А.Мирзоева
- 6 СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КОБАЛЬТА (II) С 3-ГИДРОТИО-4-ГИДРОКСИ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТОЙ В ПРИСУТСТВИИ АМИНОФЕНОЛОВ / А.З.Залов, Ф.И.Салахова, Ш.А.Ибрагимова, З.Г.Аскерова, М.А.Мирзоева
- 7 EXTRACTION OF GALLIUM FROM ACID SOLUTIONS OF ALUNITE PRODUCTION/ A.A.Geidarov, L.T.Tagiyeva, G.I.Alishanli
- 8 KALSİUM TƏRKİBLİ TƏBİİ STELLERİT SEOLİTİNİN AMMONİUM FORMASININ İQ-SPEKTROSKOPİK TƏĐQİQİ/ C.İ.Mirzai, N.A.Şükürlü, T.O.Qəhrəmanov
- 9 СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЖЕЛЕЗА (III) С (Е)-2-ГИДРОКСИ-3-((2-ГИДРОКСИБЕНЗИЛИДЕН) (АМИНО)БЕНЗОЛСУЛЬФОКИСЛОТОЙ/ Ч.А.Мамедова, Ф.С.Алиева, Н.Г.Шыхалиев, Ф.М.Чырагов, Г.Р.Мугалова

- 10 FeGa₂S₄-PbGa₂S₄ KVAZİBİNAR KƏSİYİNİN TƏDQİQİ/
Ü.A.Həsənova, Ş.H.Məmmədov
- 11 LAY SULARININ VƏ KÖMÜR ADSORBENTİNİN İON-NƏQLETMƏ ÜSULU İLƏ RADİOAKTİV STRONSIUMDAN
TƏMİZLƏNMƏSİ/ S.R.Hacıyeva, E.A. Abdullayeva, Y.Q.Quliyeva
- 12 KONCЕНТРИРОВАНИЕ ТОРИЯ (IV) В ПРИРОДНЫХ
ОБЪЕКТАХ ХЕЛАТНЫМ СОРБЕНТОМ/ Ф.Н.Бахманова,
С.Р.Гаджиева, М.А.Муталлимова, Ф.М.Чырагов
- 13 ИЗУЧЕНИЕ КВАЗИТРОЙНОЙ СИСТЕМЫ Sb₂Se₃-PbSe-Bi₂Se₃
ПО РАЗРЕЗУ Pb₆Sb₂Bi₆Se₁₈-Sb₂Se₃/ Ш.Г.Мамедов, Р.А.Исмайлова
- 14 ФАЗОВАЯ ДИАГРАММА СИСТЕМЫ Ag₂S-Cu₄SnS₄/
В.А.Рзагулиев, О.Ш.Керимли, Ш.Г.Мамедов
- 15 ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ Ag₂S-Cu₂SnS₃/ В.А.Рзагулиев,
О.Ш.Керимли, Ш.Г.Мамедов
- 16 Co²⁺ VƏ Cu²⁺ İONLARININ DAŞKƏSƏN FİLİZİ EMALININ
MAYE TULLANTISINDAN AMİNŁƏŞMİŞ KLİNOPTİLOLİT VƏ
MORDENİTDƏ QATILAŞDIRILMASI/ F.T.Mahmudov,
M.Ə.Rəhimli, M.A.Abbasov, Z.Ə.Cabbarova, X.Ə.İlyasova,
A.S.Hümbətova, T.N.Əsgərova
- 17 КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИИ LaxMg_{1-x}Al₂O₄ ШПИНЕЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ С ЦЕОЛИТОМ ZSM-5 В
ПРЕВРАЩЕНИИ МЕТАНОЛАВ n-КСИЛОЛ/ Н.И.Махмудова,
С.Э.Мамедов, Т.М.Ильяслы
- 18 Eu-As-Te SİSTEMİNDƏ ƏMƏLƏGƏLƏN EuAsTe₃
BİRLƏŞMƏSİNİN ELEKTROFİZİKİ XASSƏLƏRİ/ S.F.Vəliyeva,
T.M.İlyaslı
- 19 SİNERGETİK BİLİKLƏRLƏ KARBOHİDROGENLƏRİN
TƏDRİSİ/ K.N.Haqverdiyev, Ə.T.Əzizov, S.P.Hüseynova
- 20 KOBALT(II), MİS(II) VƏ SINK İONLARININ SORBSİYASININ
KİNETİKASI/ X.N.İlyasova, N.F.Mahmudova, E.İ.Əhmədov,
Ə.İ.Yaqubov, M.N.Adıgozəlova, N.V.Vəliyeva, A.M.Mirzəyeva
- 21 ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА β-EuIn₂Te₄/
Г.А.Гусейнова, Ф.З.Байрамлы, З.И. Исмаилов
- 22 ALÜMİNİUM OKSİD İSTEHSALINDA TULLANTI KİMİ
ALINMIŞ QIRMIZI ŞLAMALARIN KOMPLEKS EMALI/
A.Ə.Heydərov, V.A.Əliveva, S.X.Kələntərova
- 23 Tb₂O₃-GeO₂-B₂O₃ SİSTEMİNDƏ SINTEZ OLUNMUŞ
BİRLƏŞMƏLƏRİN XARAKTERİSTİKASI/ O.Ə.Əliyev,
N.İ.Yaqubov, G.M.Kərimli

- 24 İONOGEN VƏ QEYRİ-İONOGEN BOYALARIN SORBSİYASININ
KİNETİK QANUNAUYĞUNLUQLARI/ Ü.H.Osmanova,
S.A.Məmmədova, V.Ə.İsmayılova, Ə.İ.Yaqubov
- 25 İССЛЕДОВАНИЕ РАЗРЕЗА $\text{Bi}_2\text{Se}_3\text{-TmSe}$ / Е.К.Джафарова,
Ф.М.Садыгов, Т.М.Ильяслы, З.И.Исмайлов
- 26 $\text{ZnTe-Lu}_2\text{Te}_3$ SİSTEMİNDE FAZA TARAZLIĞININ
ÖYRƏNİLMƏSİ/ K.Ə.Əliyev, S.K.Əliver
- 27 ВЫДЕЛЕНИЕ КАДМИЯ СОРБЕНТОМ СОДЕРЖАШИМ
ФРАГМЕНТЫ N¹,N¹,N²- ТРИФЕНИЛ-ГУАНИДИНА/ Э.Г.Алиев,
Ф.Н.Бахманова, С.З.Гамидов, Н.В.Новрузов
- 28 CeSbSe₃ BİRLƏŞMƏSİNİN ELEKTROFİZİKİ XASSƏLƏRİ/
A.V.Cəfərli, G.T. Qənbərova, F.M.Sadıqov, S.H.Məmmədova
- 29 $\text{Sb}_2\text{Se}_3\text{-Nd}_3\text{Se}_4$ SİSTEMİNDE FAZA TARAZLIĞI/ G.T.Qənbərova,
T.M.İlyaslı, F.M.Sadıqov, S.H.Məmmədova
- 30 SYNTHESIS COPPER METAL COMPLEXES AND STUDY
ANTIMICROBIAL PROPERTIES AS COOLANTS/ A.R.Rahimova,
T. A.Quliyeva, G.S.Abbaszadə, Z.I.Ismayılov

❖ III Bölmə

16 may 2019-cu il, saat 10⁰⁰ (otaq № 346)
Üzvi kimya, Neft kimyası, YMB kimyası

Sədr: **Musa Bayramov**
Katib: **Ofelya Cavadova**

1. (E)-5-FENİL-3-((4-(TRİFLÜÖR-METİL)BENZİLİDEN)AMİNO) TİAZOLİDİN-2-İMİNİUM BROMİDİN SİNTEZİ/ A.M.Məhərrəmov, C.M.Aslanova, G.Ş.Dürükari, R.A.Qasımov, F.N.Nağıyev, Ə.N.Xəlilov
2. 3-(3-FENİLPROP-2-ENOL)-1,3-OKSAZİLİNDİN-2-ONLARIN REGİO- VƏ DİASTEROSELEKTİV HALOGENALKO OKSİDLƏŞMƏSİ/ A.R.Əzizbəyli, G.M. Talibov
3. RAZRABOTKA ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ СОРБЦИИ КРАСИТЕЛЯ РОДАМИНА 6Ж С СОРБЕНТОМ МОДЕЛЯМИ ЛЕНГМИРА И ФРЕЙНДЛИХА/ О.Г.Акперов, П.И.Исмайлова, Г.Б.Балакишиева
4. DOYMAMIŞ İKİLİ SPİRTİN MÜTLƏQ KONFIQURASIYASININ TƏYİNİ/ G.M.Talibov, B.M.Əliyev, A.M.Məmmədov

5. МОДЕЛИРОВАНИЕ КИНЕТИКИ ПРОЦЕССА АЛКИЛИРОВАНИЯ ЭТАНОЛА ИЗОБУТЕНОМ/ Н.Ю.Зейналов, М.А.Джафаров, А.М.Агаев, Р.А.Гусейнова
6. KARTOF QABIĞI TULLANTISININ MODİFİKASIYASI/ A.M.Babaşova, R.M.Alosmanov
7. MALEİN TURŞUSUNUN FENİL EFİRLƏRİNİN ALINMASI/ Ü.Ə.Abasova, A.C.Əfəndi, Ə.A.Həsənov, U.A.Əfəndi
8. FENİL-HİDRAZİNŁƏ MODİFİKASIYA OLUNMUŞ FOSFOR TƏRKİBLİ POLİMERİN SORBSİYA XASSƏLƏRİ/ Ə.X.Məmmədov, R.M.Alosmanov
9. АДСОРБЦИОННОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ ЦЕОЛИТАМИ ГАЗОВОЙ СМЕСИ/ А.С.Байрамова
10. OLEFINLƏRİN METALPORFİRİN KOMPLEKSLƏRİ İŞTİRAKİ İLƏ OKSİDLƏŞMƏSİ/ M.M.Ağahüseynova, G.İ.Əmənnullayeva, Z.E.Bayramova
11. SU SİSTEMLƏRİNİN AĞIR METALLARDAN TƏMİZLƏNMƏSİ ÜÇÜN YENİ NÖV SORBENTLƏRİN SİNTEZİ/ M.R.Bayramov, G.M.Mehdiyeva, S.C.Quliyeva, C.A.Nağıyev, N.M.Sadixov, G.M.Həsənova, İ.M.Mədinov
12. METANOL ƏSASINDA DİMETİL EFİRİNİN ALINMASI PROSESİNİN MODELLƏŞDİRİLMƏSİ/ R.K.Babayev, N.S.Musayeva
13. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ РЕАКЦИЙ ПОЛУЧЕНИЯ АЦЕТОНА ИЗ ПРОПИЛЕНА И ИЗОПРОПИЛОВОГО СПИРТА/ Н.И.Душдирова
14. BİS-N,N-ARİLAMİNƏVZLİ TİİRANLARIN SİNTEZİ VƏ ONLARIN SÜRTKÜ YAĞLARINA AŞQAR KİMİ TƏTBİQİ/ N.Ə.Əkbərov, L.F.Zeynalova
15. FUNKSIÓNAL OLİQOMERLƏR ƏSASINDA KOMPOZİSİYA/ F.Ə.Əmirov, İ.Q.Abdullayeva, G.A.Əliyeva
16. BUTİL KAUÇUKUNUN XLORBENZOL HƏLLEDİCİSİNDƏ OKSİDLƏŞMƏ DESTRUKSİYASI VƏ XLORFOSFORLAŞMA REAKSİYASI/ G.A.Məmmədova, A.Ə.Əzizov
17. MALEİN TURŞUSU-STİROL BİRGƏPOLİMERİ VƏ ETİLENQLİKOL ƏSASINDA ALINAN KOMPOZİTİN SORBSİYA XASSƏLƏRİNİN TƏDQİQİ/ G.A.Əliyeva, E.O.Əkbərov
18. BUTİL KAUÇUKUNUN OKSİDLƏŞMƏ XLORFOSFORLAŞMA REAKSİYASININ TƏDQİQİ/ G.A.Məmmədova, A.Ə.Əzizov

19. N-ALKANLARIN VƏ AROMATİK KARBOHİDRO-GENLƏRİN ADSORBSİYASININ TƏDQİQİ/ F.V.Yusubov
20. PİROKONDENSATIN BENZOL-TOLUOL-KSİLOL FRAKSİYASININ TƏRKİBİNDƏKİ DİEN- VƏ VİNİLAROMATİK KARBOHİDRO-GENLƏRİN TƏMİZLƏNMƏSİ/ İ.N.Hacıyev, L.M.Murtuzayeva
21. TƏRKİBİNDƏ AZOT VƏ FOSFOR SAXLAYAN FENOL SIRA BİRLƏŞMƏLƏRİN SİNTEZİ/ G.M.Mehdiyeva, G.M.Həsənova, Ş.Z.Qasimova, M.R.Bayramov, İ.M.Mədinov
22. SYNTHESIS OF SEMICARBAZID SUBSTITUTED COPPER COMPLEX AND ANTIMICROBIAL PROPERTIES/ M.R.Bagiyeva, A.A.Medjidov
23. MODIFICATION OF EPOXIDE RESIN/ U.A.Hasanova, I.R.Hasanova, N.A.Guliyeva, Z.O.Gakhramanova, A.E.Huseynzada, A.M.Azizov, V.F.Khalilov, G.M.Huseynova, J.E.Nabizade
24. ПОЛУЧЕНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ МАГНИТНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ/ Р.Э. Мустафаева
25. MALEİN TURŞUSU-STİROL BİRĞƏ POLİMERİ VƏ HEKSAMETİLENDİAMİN ƏSASINDA ALINAN KOMPOZİTİN SORBSİYA XASSƏLƏRİNİN TƏDQİQİ/ N.E.Əliyeva, E.O.Əkbərov
26. FUNKSİONALƏVƏZLİ BİTSİKLO[3.2.1]OKTANLARIN SİNTEZİNƏ YENİ YANAŞMA/ A.İ.Ismiyev, O.M.Allahverdiyev
27. 3-ALKOKSİMETİL 1,3-OKSAZOLİDİNLERİN SİNTEZİ/ P.S.Məmmədova, O.Q.Nəbiyev, Ş.A.Möhnətov
28. МЕТОД ПОЛУЧЕНИЯ ЧИСТЫХ ИЗОБУТАНА И ИЗОБУТИЛЕНА ИЗ ПИРОЛИЗНОГО ГАЗА/ С.Н.Гулиева
29. О РЕАКЦИИ ПРЕВРАЩЕНИЯ ЭТАНОЛА В АЦЕТОН НА БИНАРНЫХ МАГНИЙ-ЦИНК ОКСИДНЫХ КАТАЛИЗATORAX/ Т.Ч.Тагиева, Ф.Ч.Гасанова
30. YAĞLARIN SEÇİCİ HƏLLLEDİCİLƏRLƏ TƏMİZLƏNMƏSİNDƏN ALINAN EKSTRAKTALARIN SƏMƏRƏLİ İSTİFADƏSİ/ A.Ə.Dədəyeva
31. EFFECT OF POLYACRYLIC ACID ON STABILIZATION OF NICKEL NANOPARTICLES/ U.A.Hasanova, F.A.Amirov, G.M.Evəzova, G.R.Allahverdiyeva, A.R.Aliyev, N.A.Guliyeva, A.Y.Rehimli , G.V.Suleymanova
32. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ТИОЦИОНАТОВ В КАЧЕСТВЕ

- ПРИСАДОК К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ/ В.М.Фарзалиев,
Б.И.Мусаева, Г.Г.Исмаилова, Н.Н.Новоторжина,
И.П.Исмаилов
33. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ
ПРОИЗВОДНЫХ ТИОЦИОНАТОВ В КАЧЕСТВЕ
ПРИСАДОК К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ/ В.М.Фарзалиев,
Б.И.Мусаева, Г.Г.Исмаилова, Н.Н.Новоторжина,
И.П.Исмаилов
34. KİMYA SƏNAYESİNİN MÜƏSSİSƏLƏRİNƏ AİD
TULLANTILAR REESTRİNDƏ OLAN QEYRİ-
MÜƏYYƏNLİKLERİN TƏQDİMATI/
C.M.Sabanova, N.Ə.Əhmədova, R.U. Rzayeva, E.M.Kəzimova
35. АНТИМИКРОБНЫЕ СВОЙСТВА КОМПЛЕКСОВ ZnCN'-
АЦИЛ-САЛИЦИЛГИДРАЗИДАМИ/ Г.Г.Гондолова,
А.А.Меджидов, К.Р.Каграманова, П.Ш.Мамедова
36. ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАКЦИИ СОПОЛИМЕРИЗАЦИИ
СТИРОЛА С АЛЛИЛОВЫМ ЭФИРОМ П-
ИЗОПРОПЕНИЛФЕНОЛА/ Ф.М.Велиева, Н.Ю.Зейналов,
М.А.Джавадов, М.Р.Байрамов Г.М.Гасanova, О.Н.Джавадова
37. ИЗУЧЕНИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ АЛЛЕН И
МЕТИЛАЦЕТИЛЕНА, ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ПРОЦЕССА
ПИРОЛИЗА, В СРЕДЕ АРОМАТИЧЕСКИХ
УГЛЕВОДОРОДОВ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ/ Т.И.Айралова,
Л.К.Абдуллаева
38. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ФОСФОРИЛИ-РОВАНИЯ
П-ИЗОПРОПЕНИЛФЕНОЛА ДИМЕТИЛ-ФОСФАТОМ/
Ф.М.Велиева, Н.Ю.Зейналов, Г.М.Мехтиева, М.А.Джавадов,
М.Р.Байрамов, Р.А.Гусейнова
39. АЗОТ И ФОСФОРСОДЕРЖАЩИЕ ПРОИЗВОДНЫЕ
ФЕНОЛОВ В КАЧЕСТВЕ ИНГИБИТОРОВ КИСЛОТНОЙ
КОРРОЗИИ СТАЛИ/ М.Р.Байрамов, Г.М.Аскарова,
М.А.Агаева, Г.М.Мехтиева, Т.Г.Гулузаде, Г.М.Гасanova
40. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ 1-ПРОПАРГИЛ-ОКСИ-2-
АЛКЕНИЛ-5-АМИНОМЕТИЛБЕНЗОЛОВ В КАЧЕСТВЕ
ПРИСАДОК К СОЖ/ А.М.Магеррамов, М.Р.Байрамов,
Г.М.Аскарова, М.А.Агаева, П.Ш.Мамедова, Г.М.Мехтиева,
О.Н.Джавадова
41. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ 1-ПРОПАРГИЛОКСИ-2-
АЛКЕНИЛ-5-АМИНОМЕТИЛБЕНЗОЛОВ В КАЧЕСТВЕ
ИНГИБИТОРОВ КИСЛОТНОЙ КОРРОЗИИ/
М.Р.Байрамов, Г.М.Аскарова, М.А.Агаева,
Г.М. Мехтиева, С.Х. Джазарзадэ, Р.А. Гусейнова

42. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ 1-БРОМПРОПИЛ-ОКСИ-2-ПИПЕРИДИНОМЕТИЛ-ПИРИДИНИЯ БРОМИДА В КАЧЕСТВЕ ИНГИБИТОРА КОРРОЗИИ В АГРЕССИВНЫХ СРЕДАХ/ Г.М.Аскарова, М.А.Агаева, Ш.Я.Айдынова, М.Р.Байрамов, А.М.Магеррамов, Р.А.Гусейнова, Г.С. Новрузова
43. USE OF BIOETHANOL AS COMBUSTION MODIFIERS FOR DIESEL FUELS/ V.M.Abbasov, T.A.Mammadova, S.A.Mammadkhanova, A.R.Abbasov, T.S.Latifova
44. TORİUM İONUNUN SEÇİCİ OLARAQ SORBSİYA METODU İLƏ AYRILMASINDA 1,4-Dİ(4-İZOPROPENİL FENOKSİ)BUTANLA TİKİLMIŞ MALEİN ANHİDRİDİ STİROL SOPOLİMERİ ƏSASLI SORBENTİN TƏTBİQİ/ A.A.Qəribov, M.R.Bayramov, C.Ə.Nağıyev, A.B.Hacıyev, R.Ş. İsayev, Ş.C.Quliyeva
45. İON MAYELƏRİNİN YAĞ TURŞULARININ ALKİL EFİRLƏRİNİN TRANSEFİRLƏŞMƏ ÜSULU İLƏ ALINMASINDA KATALİZATOR KİMİ TƏDQİQİ/ T.A.Məmmədova, Z.M. Əliyeva, M.M.Abbasov, A.M. Mikayılova, V.M.Abbasov
46. CONCRETE STRENGTHENING ADDITIVES BASED ON THE FUNCTIONALIZED MULTIWALL CARBON NANOTUBES/ E.Y.Malikov, O.H.Akperov, M.B.Muradov
47. TERMAL CRACKING OF FUEL OIL UNDER THE INFLUENCE OF A MAGNETIC FIELD/ T.A.Mammadova, I.A.Khalafova, N.E.Movsumov, T.S.Latifova, E.I.Mamedova, V.M.Abbasov
48. NANOÖLÇÜLÜ OKSID KOMPOZİSİYALARININ (Mn, La) HİDROTERMAL REDOKS SİNTEZ ÜSULU İLƏ ALINMASI/ S.N.Osmanova, S.A.Ağayeva, A.A. Məmmədova, Ə.Ə.Məcidov, K.Ə.Mikayılova, N.M.Əliyeva
49. HEPTİLTİOOKTANIN ALİFATİK AMİN TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ VƏ XASSƏLƏRİ/ I.A.Cəfərov, E.H.Məmmədbəyli, A.D.Astanova, G.Ə.Hacıyeva
50. HEPTİLTİOOKTANIN TSİKLİK AMİNOMETOKSİ TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ VƏ XASSƏLƏRİ/ I.A.Cəfərov, E.H.Məmmədbəyli, A.D.Astanova, S.V.İsmayılova
51. TRIETANOLAMİNLƏ TİKİLMIŞ MA-ST-OK-1 ƏSASINDA ALINAN SORBENTLƏ RODAMİN 6G BOYAQ MADDƏSİNİN SULU MƏHLULDAN SORBSİYASINDAN ALINAN NƏTİCƏLƏRİN LƏNGİMÜR VƏ FREYNDLİX

- MODELLƏRİNĐƏ İŞLƏNMƏSİ/ E.O.Əkbərov,
G.B.Balakisiveva, O.H.Əkbərov, P.İsmayılova
52. NİTRİL TƏRKİBLİ KAUÇUKUN OKSİDLƏŞMƏ
XLORFOSFORLAŞMA REAKSIYASININ TƏDQİQİ/
Z.Ə.Aslanlı, A.Ə.Əzizov, R.M.Alosmanov
53. СИНТЕЗ ФУНКЦИОНАЛЬНОЗАМЕЩЕННЫХ
ГЕТЕРИЛОНИЕВЫХ СОЛЕЙ ФОСФОРИСТЫХ КИСЛОТ
И ИССЛЕДОВАНИЕ ИХ В КАЧЕСТВЕ ИНГИБИТОРОВ
КОРРОЗИИ/ З.Б.Бабаева, Т.И.Байрампур, К.Н.Оруджева
54. СИНТЕЗ КИСЛЫХ ЭФИРОВ ФОСФОРИСТОЙ КИСЛОТЫ
НА ОСНОВЕ ОКСИЭТИЛИРОВАННЫХ
АЛКИЛФЕНОЛОВ И СПИРТОВ/ З.Б.Бабаева, Т.И.
Байрампур, К.Н.Оруджева
55. NİTRO BENZOY ALDEHİDİ ƏSASINDA 2-(3,5-
DİMETİLFENİL)-4-FENİL-2H-1,2,3-TRİAZOLLARIN
SİNTEZİ/ G.T.Süleymanova, A.A.Abdullayeva, C.Q.Qənbərova.
A.A.Niyazova, İ.C.Əhmədova, N.Q.Şixaliyev
56. AKRİL VƏ METAKRİL ƏVƏZ OLUNMUŞ OLIQOMER
KRAUN EFİRLƏRİNĐƏ KOBALT
NANOHISSƏCİKLƏRİNİN SİNTEZİ/ S.X.Sahrathı,
E.Ə.Abdullayeva
57. BUTADIEN-NİTRİL KAUÇUKUNUN (SKN-40)
POLİAKRİLENALKİLENLƏ MODİFİKASIYASI ƏSASINDA
KOMPOZİSYALAR/ G.R.Qaziyeva, İ.H.Mövləyev
58. (E)-4-(2,2-DICHLORO-1-(PHENYLDIAZENYL) VINYL)-N,N-
DIMETHYLANILININ DIHALOGENLİ (DIXLORLU)
TÖRƏMƏLƏRİNİN SINTEZİ/ G.T.Süleymanova, G.I.Quliyeva,
A.H.Dövlətov, İ.M.Şixaliyeva, M.Ş.Əbdülov, N.Q.Şixaliyev
59. DİXLORDİAZADİENLƏRİN BƏZİ ÇEVİRİLMƏ
REAKSİYALARI/ G.T.Süleymanova, İ.E.Süleymanov,
Ə.Ə.Babazadə, A.A.Niyazova K.N.Mehdiyeva, N.Q.Şixaliyev
60. SÜRTKÜ YAĞLARININ ÖZLULUK İNDEKSİNİ ARTIRAN
POLİMER ƏLAVƏ/ M.E.İsakov, O.H.Əkbərov
61. SYNTHESIS AND INVESTIGATION OF QUATERNARY
SALTS OF QUINOLINIUM AS INHIBITORS OF
CORROSION/ G.Asgarova, M.Mammadli, S.Jafarzadeh
62. PARA-NITROBEZOYALDEHİDİNİN FENİLHİDRAZONU
ƏSASINDA DIBROMDIAZOBUTADIENİN SINTEZİ/
N.Ə.Məmmədova, A.A.Şahmuradova, G.V. Babayeva,
A.A.Abdullayeva, İ.C.Əhmədova, N.Q.Şixaliyev

63. BİS-4 AZİDO-2H-1,2,3-TRİAZOLUN SİNTEZİ/ N.E.Əhmədova,
A.A.Abdullayeva, A.A.Niyazova, C.Q.Qənbərova, N.Q.Şixaliyev,
A.M.Məhərrəmov
64. SYNTHESIS OF PYRIDINIUM SALTS AND THE STUDY OF
THEIR INHIBITION PROPERTIES/ G.Asgarova, O.Ganiev,
O.Javadova
65. KARBAMIDLƏ MODİFİKASIYA OLUNMUŞ FENOL-
FORMALDEHİD OLIQOMERLƏRİNİN
SULFOLAŞDIRILMASI/ K.Q.Abbasova, F.Ə.Əmirov,
T.M.Naibova
66. OBTAINING A COMPOSITION BASED ON MODIFIED
RESORCINOL-FORMALDEHYDE OLIGOMER/
T.M.Naibova, A.C.Jafarova
67. EPOKSİ-DİAN OLİQOMERİNİN BENZOQUANAMİNİLƏ
TELOMERLƏŞMƏ ÜSULU İLƏ MODİFİKASIYASI/
F.Ə.Əmirov, T.M.Naibova, A.Ə.Əmməmdova, N.Ə.Rəhimova
68. МОДИФИКАЦИЯ МОЧЕВИНОФОРМАЛЬДЕГИДНОГО
ОЛИГОМЕРА И ПОЛУЧЕНИЕНА ИХ ОСНОВЕ
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ/
Т.М.Наибова, А.А.Мамедова, Н.Т.Маммадли, Ф.А.Дадашова
69. (E)-4-(2,2-DİXLOR-1-(4-METOXİFENİL)VINİL) DIAZENİL)
BENZONITRİL MOLEKULUNUN HİRŞFELD SƏTH
ANALİZİ./ N.Q.Shikhaliyev, U.F.Askerova, S.H.Muxtarova,
N.F.Mikayilova, N.R.Pirverdiyeva, N.V.Gurbanova
70. Z)-3-(P-TOLİL)HİDRAZİ-NİYLİDEN)BENZOFURAN-
2(3H)-ON MOLEKULUNUN HİRŞFELD SƏTH ANALİZİ/
A.M.Məhərrəmov, N.Q.Şixaliyev, U.F.Əsgərova, S.H.Muxtarova,
N.F.Mikayilova, N.R.Pirverdiyeva
71. QUATERNARY SALTS OF PYRIDINIUM AS INHIBITORS
OF CORROSION/ G.Asgarova, V.Pirieva, R.Huseynova
72. (E)-1-(4-XLOROFENİL)-2-(2,2-DİXLORO-1-(PARA-
HALOGEN FENİL)VINİL)DIAZENLƏRİN SINTEZİ VƏ RQA
TƏDQIQATLARI/ G.T.Süleymanova, X.N.Bağirova,
G.V.Babayeva, Ş.A.İbrahimova, A.M.Məhərrəmov,
N.Q.Şixaliyev
73. MÜXTƏLİF HƏLLEDİCİLƏRDƏ BİS-(2,4-BİS(TRİXLOR-
METİL))-1,3,5-TRİAZAPENTADIENATO Ni(II)
KOMPLEKSLƏRİNİN SINTEZİ/ X.A.Qarazadə, A.M.Qacar,
N.E.Əhmədova, L.R.Hüseynova N.V.Qurbanova N.Q.Şixaliyev

74. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ОСНОВАНИЯ ШИФФА НА ОСНОВЕ 2-БРОМ-4-НИТРОСАЛИЦИЛОВОГО АЛЬДЕГИДА/ А.Э.Гусейнзаде, Р.Н.Ганбарова, Н.Р.Амрахов, С.Ф.Гаджиева, И.Р.Гасanova, У.А.Гасanova, А.М.Магеррамов
75. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИФУНГАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ НОВОГО ОСНОВАНИЯ ШИФФА НА ОСНОВЕ 4-ГИДРОКСИБЕНЗАЛЬДЕГИДА/ А.Э.Гусейнзаде, Х.Х.Мамедзаде, Н.Р.Амрахов, Г.Алиева, У.А.Гасanova, А.Р.Алиев, А.М.Магеррамов
76. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИФУНГАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ НОВОГО ОСНОВАНИЯ ШИФФА НА ОСНОВЕ ТРИС(2-АМИНОЭТИЛ)АМИНА/ А.Э.Гусейнзаде, Ф.З.Багырлы, Н.Р.Амрахов, Н.Ч.Гейдаров, У.А.Гасanova, А.Р.Алиев, А.М.Магеррамов
77. СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ НОВОГО ОСНОВАНИЯ ШИФФА НА ОСНОВЕ КОРИЧНОГО АЛЬДЕГИДА/ А.Э.Гусейнзаде, Н.Э.Гасымлы, Р.Н.Ганбарова, Ф.З.Багырлы, Х.Х.Мамедзаде, У.А.Гасanova, А.М.Магеррамов
78. ВЛИЯНИЕ ПОСТОЯННОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАНОКОМПОЗИТА ПОЛИВИНИЛИДЕНФТОРИД /нано-Fe₃O₄/ А.М.Магеррамов, М.Н.Байрамов, М.А.Нуриев, А.А.Имамалиева
79. ПРЕВРАЩЕНИЯ ФОСФОНУКСУСНОГО АЛЬДЕГИДА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ОСНОВНЫХ РЕАГЕНТОВ/ С.М.Алиева, Г.Э.Аллахвердиева, Р.А.Гасымов, В.М.Исмаилов, Н.Н.Юсубов
80. (Z)-ETİL 2-(4-(DIMETİLAMINO)FENİL)-2-(2-FENİLHİDRAZON) ASETAT TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ/ G.T.Süleymanova, Ә.Ә.Babazadə, G.V.Babayeva, I.M.Şıxaliyeva, X.A.Qarazadə, N.Q.Şıxaliyev, A.M.Məhərrəmov

❖ IV Bölmə

16 may 2019-cu il, saat 10⁰⁰ (otaq № 381)

Ümumi və qeyri-üzvi kimya, Fiziki kimya, Analitik kimya,
Kimyanın tədrisi metodikası

Sədr: Teymur İlyash
Katib: Aysel Rəhimova

1. ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ Ho-Bi/ Н.Ш.Мамедова,
Ф.М.Садыгов, Т.М.Ильяслы, З.И.Исмаилов
2. Bi₂Te₃-Ce SİSTEMİNDE FAZA TARAZLIĞI/ С.Н.Мəммədova,
Т.М.İlyash, F.M.Sadiqov, G.T.Qənbərova
3. DƏMİRİN (III) YENİ SİNTETİK SORBENTLƏ
SORBSİYASININ TƏDQİQİ/ K.D.Əhmədova, Е.С.Eyyubova
4. СРАВНЕНИЕ СОРБЦИИ ИОНОВ Fe(III) ПРИРОДНЫМ И
СИНТЕТИЧЕСКИМ СОРБЕНТОМ/ Э.Дж.Эюбова,
К.А.Ахмедли, Х.Дж.Нагиев, Ф.М.Чырагов
5. ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗРЕЗА NdBiTe₃-Te/ Ф.М.Садыгов,
Т.М.Ильяслы, С.О.Маммадова, З.И. Исмаилов
6. HoS-AsS SİSTEMİNDE FAZA TARAZLIĞI/
L.Q.Ağaverdiyeva, D.T.Həsənova, T.M.İlyash
7. HoSbS₃-ÜN HOMOGENLİK SAHƏSİNİN TƏYİNİ/
G.V.Мəммədova, G.T.Qənbərova, F.M.Sadiqov,
S.H.Мəммədova
8. KANAL SULARININ FENOL VƏ AĞIR METAL
İONLARINDAN SORBSİYA ÜSULU İLƏ TƏMİZLƏNMƏSİ/
L.G.Qurbanova, T.Ә.Səlimova, Ә.İ.Yaqubov, N.M.Muradova
9. KOMPUTER MODELLƏŞDİRMƏ ÜSULU İLƏ ÜÇLÜ ABC-
XALKOHALOGENİDLƏRİNİN FİZİKİ-KİMYƏVİ
XASSƏLƏRİNİN TƏDQİQİ/ T.İ.Bayrampur, S.M.Hacıyev,
T.M.İlyash, K.Ә.Əliyev
10. FƏZA-ÇƏTİNLİKLİ TSİKLOALKİL FENOLLARIN
PİPERİDİNİLƏ AMİNOMETİLLƏŞMƏ REAKSIYALARI/
G.A.Hüseynova, Ç.Q.Rəsulov, Ә.Z.Zalov
11. QƏLƏVİ METAL İONLARININ OLİQOMER
MAKROTSİKLİK LİQANDLAR İŞTİRAKİ İLƏ
EKSTRAKSİYASI/ E.Ә.Abdullayeva, F.C.Мəммədyarov
12. СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ СОРБЦИИ ИОНОВ
СЕРЕБРА (I) СИНТЕТИЧЕСКИМИ ПОЛИМЕРНЫМИ
СОРБЕНТАМИ/ Н.Т.Эфендиева, П.Р.Мамедов, А.П.Валиева,

- А.М. Магеррамов, Ф.М.Чырагов
13. ИЗУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ НИКЕЛЯ(II) С 1,3-ДИФЕНИЛ-2-(2-ГИДРОКСИ-4-НИТРОФЕНИЛГИДРОЗО) ПРОПАДИОННОМ-1,3-
- В.И.Марданова, Ш.А.Тахирли, А.У.Гасымова, Ф.М.Чырагов
14. SERİUMUN (III) YENİ SİNTETİK SORBENTLƏ
- SORBSİYASININ TƏDQİQİ/ N.T.Rəhimli, A.F.Əliyeva
15. KATALİZİN PERSPEKTİV İSTİQAMƏTİ—BİOMİMƏTİK KATALİZ/ Т.М.Nağıyev, K.A.Səmədova
16. ВЗАЙМОДЕЙСТВИЕ В СИСТЕМЕ CuInS₂-FeS/
Р.Дж.Мирзоева, Г.М.Шюкюрова, Т.Р.Курбанова,
Г.С.Аббасзаде, М.Р.Аллазов
17. KOVALTIN (II) YENİ SİNTETİK SORBENTLƏ
SORBSİYASININ TƏDQİQİ/ A.H.Nəsibli, M.F.Məmmədova,
Х.С. Nağıyev, F.M. Çıraqov
18. FUNKSİONALƏVƏZLİ 1,4-DİAZASPİRO[4.5] DEKANLARIN SİNTEZİ VƏ BƏZİ ÇEVRİLMƏLƏRİ/ А.İ.İsmiyev,
X.S.Məmmədova, М.Э.Axundova
19. КАТАЛИТИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ Н-ГЕПТАНА НА Mn ИММОБИЛИЗОВАННОМ ПОЛИМЕРНОМ КАТАЛИЗАТОРЕ/ А.Ф.Исазаде, У.А.Мамедова,
Н.А.Керимова
20. ИССЛЕДОВАНИЕ ДВОЙНОЙ СИСТЕМЫ Ho-Sb/
Н.Ш.Мамедова, Ф.М.Садыгов, Т.М.Ильяслы, З.И.Исмаилов
21. ИССЛЕДОВАНИЕ ТРОЙНОЙ СИСТЕМЫ Nd-Bi-Te/
Ф.М.Садыгов, Т.М.Ильяслы, З.И.Исмаилов, Р.Дж.Мирзоева,
З.Т. Гасanova
22. ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОБРАЗУЮЩИХСЯ ФАЗ В СИСТЕМЕ Bi₂Te₃-Nd₃Te₄/ Ф.М.Садыгов,
Т.М.Ильяслы, З.И.Исмаилов, С.Г.Султанова,
К.М.Мустафаева
23. ТЕРМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ ИК-СПЕКТРЫ СТЕКЛА СОСТАВА (Ga₂S₃)_{0.70}(Nd₂S₃)_{0.25}(EuS)_{0.05}
/А.С.Абдуллаева, И.Б.Бахтиярлы, А.А.Мирзоева,
Р.Д.Курбанова
24. СОРБЕНТЫ НА ОСНОВЕ ПРИРОДНОГО ДИАТОМИТА ДЛЯ ОЧИСТКИ ОТРАБОТАННЫХ КОМПРЕССОРНЫХ МАСЕЛ/ С.С.Байрамова, Н.А.Иманова, А.И.Ягубов,
С.Г.Мамедова, Н.А.Мамедова
25. BENZOİLASETON ƏSASINDA SİNTEZEDİLMİŞ YENİ AZOBİRLƏŞMƏNİN Fe(III) İLƏ KOMPLEKSƏMƏLƏGƏ-

- TİRMƏSİNİN SPEKTROFOTOMETRİK TƏYİNİ/
A.V.Avvazova, R.K.Əsgərov, F.M.Çıraqov
26. Tm-AsTe KƏSİYİNİN TƏDQİQİ/ R.H.Fətullazadə, T.M.İlyash
27. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОЛОВА, ТИТАНА И ЦИРКОНИЯ С 2,3,4-ТРИГИДРОКСИ-4'-СУЛЬФОАЗОБЕНЗОЛОМ И ГИДРОФОБНЫМИ АМИНАМИ В ПРИРОДНЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТАХ/ Х.Д.Нагиев, У.А.Гюллярли, М.Ф.Мамедова, Г.Р.Мугалова, А.К.Бабаев
28. MEYVƏLƏRDƏ DƏMİRİN(III) MİKROMİQDARININ YENİ SPEKTROFOTOMETRİK TƏYİNİ METODİKASI/ A.Y.Abiyeva, R.Ə.Abbasov, X.C.Nağıyev, F.M.Çıraqov
29. SAMARIUM (III) 2, 2', 3, 4-TETRAHİDROKSİ-3'-SULFO- 5'-XLORAZOBENZOL VƏ KATİON SƏTHİ AKTİV MADDƏLƏR SETİLPIRIDİNBROMİD (SPBR), SETİLPIRIDİNXLORİD (SPCL), SETİLTRİMETİLAMMONİUMBROMİD (STMABR) İŞTIRAKINDA SPEKTROFOTOMETRİK TƏYİNİ/ S.E.Yarməmmədova, F.E.Hüseynov, İ.Ə.Əliyev, R.Ə.Abdullayev
30. ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИИ Н-БУТИЛАМИНА НА ПРИРОДНОМ И МОДИФИЦИРОВАННОМ МОРДЕНИТЕ/ Н.А.Иманова, С.С.Байрамова, У.А.Мамедов, Р.С.Рамазанова, Э.М.Алиев, Ф.Ш.Джалилов, А.И.Ягубов
31. РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ БИНАРНЫХ ВОЛЬФРАМ СОДЕРЖАЩИХ КАТАЛИЗТОРОВ/ К.Х.Агаева
32. QALAY-VANADIUM TƏRKİBLİ BINAR OKSID KATALİZATORLARIN ÜZƏRİNDƏ PROPİLENİN SIRKƏ TURŞUSUNA OKSIDLƏŞMƏSİ / M.İ.Əliyeva, Ü.Ə.Abasova
33. ФАЗООБРАЗОВАНИЕ В СИСТЕМЕ As₂Se₃-Yb₂Se₃/ Т.М.Ильяслы, Р.Ф.Аббасова, Л.А.Мамедова, С.М.Вейсова, К.Ф.Гусейнова
34. MOLİBDEN(VI) İONUNUN SORBSİYA PROSESİNƏ MÜHİTİN TURŞULUĞUNUN TƏSİRİ/ K.S.Abdullayeva, F.M.Çıraqov, C.İ.Mirzai
35. Tm-As-Se SİSTEMİNDƏN OLAN ŞÜŞƏLƏRİN HƏLLOLMA VƏ KRİSTALLAŞMA SÜRƏTLƏRİ/ G.H.Qəhrəmanova, T.M.İlyash, H.Nəcəfoğlu
36. LANTANOİDLƏRİN ARSENLƏ OKSİSULFIÐ ŞÜŞƏLƏRİ/ G.M.Fətullayeva, İ.B.Bəxtiyarlı
37. KİMYANIN TƏDRİSİNĐƏ MÜASİR PROBLEMLƏR/ N.Ə.Abişov, A.N.Hümbətova

38. **BİNAR DƏMİR-KOBALT OKSİD KATALİZATORLARININ ETANOLUN HİDROGENƏ BUXAR FAZALI KONVERSİYA REAKSİYASINDA AKTİVLİYİNİN TƏDQİQİ/ F.Z. Mədətova, V.L.Bağışev**
39. **La₂O₃-Ga₂S₃-Er₂O₃S KVAZİÜÇLÜ SİSTEMİNİN LİKVİDUS SƏTHİNİN PROYEKSİYASI/ V.S.Məmmədov, R.C.Kurbanova, İ.B.Bəxtiyarlı, F.M.Məmmədova, Z.M.Muxtarova**
40. **ВЛИЯНИЕ КИСЛОТНОСТИ Ce-Cu-O КАТАЛИЗАТОРОВ НА ИХ АКТИВНОСТЬ В РЕАКЦИИ ПРЕВРАЩЕНИЯ ЭТАНОЛА/ С.Г.Мамедова**
41. **МАКРОЦИКЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ РУТЕНИЯ/ М.Р.Микаилова**
42. **FUNKSİONALƏVƏZLİ BİTSİKLO[3.2.1]OKTANLARIN YbTe-In₂Te₃ SİSTEMİNĐƏ KİMYƏVİ QAŞILQLI TƏSİRİN ÖYRƏNİLMƏSİ/ P.R.Kərimova, H.Ə.Hüseynova, Z.İ.İsmayılov**
43. **ОСОБЕННОСТИ КООРДИНАЦИИ НИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ В КОМПЛЕКСАХ РЕНИЯ (V)/ Ф.Д.Гудратова**
44. **SELEKTİV OKSİDLƏŞMƏ PROSESLƏRİ ÜÇÜN MODEL KATALİTİK SİSTEMLƏR/ G.Ç.Nəhmətova, N.M.Aslanova, T.M.Nağıyev**
45. **Fe-In₂Te₃ SİSTEMİNĐƏ FAZA TARAZLIĞI/ S.S.Babayeva, K.Z.Mustafayeva, M.R.Allazov**
46. **VANADIUM (V)-İN 1 AMİNO 2 HİDROKSİ 4 SULFOTURŞU NAFTALİN FRAQMENTLİ XELATƏMƏLƏGƏTİRİCİ SİNTETİK SORBENT VASITƏSİLƏ SORBSİYASININ TƏDQİQİ/ M.B.Həsənova, F.M.Çıraqov, C.İ.Mirzai**
47. **TETRAXLORMETANIN TƏDRİSDƏ İZAHİ VƏ VİZUALLAŞMASI/ Ə.R.Əliyev, Y.V.Kalina, N.M.Mahmudova, A.S.Abdullayev, S.K.Hacızadə, E.M.Əzizov, V.H.Bayramov, V.F.Xəlilov, E.Ə.Zeynalova**
48. **NdB₂Se₃ VƏ NdBiSe₃ TƏRKİBLİ BİRLƏŞMƏLƏRİN TƏDQİQİ/ A.A.Əğazadə, F.M.Sadıqov, T.M.İlyash, Z.İ.İsmayılov**
49. **AMMONİUM KARBONAT ƏSASINDA YENİ KARBAMİD TÖRƏMƏLƏRİNİN SİNTEZİ VƏ TƏDQİQİ/ L.N.Əliyeva, B.E.Səfərov, Y.Ə.Abdullayev, Ə.R.Sucayev**
50. **İONOGEN VƏ QEYRİ-İONOGEN BOYALARIN SORBSİYASININ KİNETİK QANUNAUYGUNLUQLARI/ Ü.H.Osmanova, S.A.Məmmədova, V.Ə.İsmayılova, Ə.İ.Yaqubov**

51. **BIOMİMETİK KATALİZATORUN KATALAZ AKTİVLİYİNİN TƏDQİQİ/ T.M.Nağıyev, K.A.Səmədova**
52. **KÜKÜRD TƏRKİBLİ QAZLARIN EMALI ÜSULU/ Ə.A.İbrahimov, R.M.Vəkilova**
53. **METANOLUN KATALİTİK OKSİDLƏŞMƏSİ PROSESİNİN OPTİMALLAŞDIRILMASI ÜÇÜN PROQRAM VASİTƏLƏRİNİN İŞLƏNİB HAZIRLANMASI/ Q.S.Əliyev, X.M.Rüstəmli, Ü.Ə.Abasova**
54. **ИССЛЕДОВАНИЕ В СИСТЕМЕ BaS-Ga₂S₃/ Н.И. Ягубов, Х.В.Аллаzова, К.А.Алиев, К.И.Алиева**
55. **ИЗОТЕРМИЧЕСКИЕ СЕЧЕНИЯ ФАЗОВОЙ ДИАГРАММЫ СИСТЕМЫ Ag₂Se-As₂Se₃-Bi₂Se₃ ПРИ 300 И 600К/ G.M.Şükürova**
56. **СОРБЕНТЫ НА ОСНОВЕПРИРОДНОГО ДИАТОМИТА ДЛЯ ОЧИСТКИ ОТРАБОТАННЫХ КОМПРЕССОРНЫХ МАСЕЛ/ С.С.Байрамова, Н.А.Иманова, А.И.Ягубов, С.Г.Мамедова, Н.А.Мамедова**
57. **ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИИ Н-БУТИЛАМИНА НА ПРИРОДНОМ И МОДИФИЦИРОВАННОМ МОРДЕНИТЕ/ Н.А.Иманова, С.С.Байрамова, У.А.Мамедов, Р.С.Рамазанова, Э.М.Алиев, Ф.Ш.Джалилов, Н.А.Мамедова**
58. **ФАЗОВЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ АЛУНИТА ПРИ ТЕРМИЧЕСКОМ РАЗЛОЖЕНИИ АЛУНИТОВОЙ ПОРОДЫ ЗАГЛИКСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ АЗЕРБАЙДЖАНА/ Э.А.Теймurova, А.И.Агаев, Н.М.Садыгов, И.А.Талыбы, М.И.Абдуллаев, А.С.Амиров, Н.И.Аббасова**
59. **ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ Nd-Bi-Te ПО РАЗРЕЗУ Bi₂Te₃-Nd₂Te₃/ Т.И.Байрампур, Т.М. Ильяслы, Ф.М.Садыгов, З.И.Исмаилов**
60. **METAL VƏ METAL-OKSID ƏSASLI (Mn, Bi, Ni) KOMPOZİTLƏRİN SİNTEZİ VƏ TƏDQİQİ / S.N.Osmanova, S.A.Ağayeva, A.A.Məmmədova, Ə.Ə.Məcidov, N.M.Əliyeva**
61. **Cu-Sb-Se SİSTEMİNİN TERMODİNAMİKİ XASSƏLƏRİ/ R.A.Əlizadə, A.L.Mustafayeva, Y.İ.Cəfərov**
62. **Cu-Sb-Se SİSTEMİ ARALIQ BİRLƏŞMƏLƏRİNİN ATOMLAŞMA TERMODİNAMİK FUNKSIYALARI VƏ NİŞBİ TERMODİNAMİKİ DAVAMLILIQLARI/ R.A.Əlizadə, S.B.Izzətli, Y.İ.Cəfərov**
63. **MÜASİR DƏRSDƏ ŞAGİRTLƏRİN MÜSTƏQİL DÜŞÜNMƏSİ VƏ YARADICI FƏALİYYƏT GÖSTƏRMƏSİ/**

- Q.B.Balakişiyeva, N.A.Vəliyeva, L.V.Paşayeva
64. Cr₂Ln₆S₁₁ TİR BİRLƏŞMƏLƏRİN SİNTEZİ VƏ XASSƏLƏRİ/
N.V.Məmmədov, T.M.İlyaslı
65. ВЛИЯНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ЦИНКА НА ТЕКСТУРНЫЕ
И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЦЕОЛИТА ТИПА
ZSM-5/ Б.А.Бабаева, Ф.Т.Гурбанова, Х.М.Азмамедова,
С.Э.Мамедов
66. ПРЕВРАЩЕНИЕ ПРИРОДНОГО ГАЗА НА ЦЕОЛИТЕ
ТИПА ZSM-5, МОДИФИЦИРОВАННЫХ
НАНОЧАСТИЦАМИ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ/
С.Э.Мамедов, Н.Ф.Ахмедова, Е.А.Ганбарова, С.Э. Гусейнова,
Т.А. Алиев
67. ТЕРМОКАТАЛИТИЧЕСКОЕ ПРЕВРАЩЕНИЕ
ГАЗОКОНДЕНСАТА НА БИЦЕОЛИТНЫХ
КАТАЛИЗАТОРАХ/ С.Э.Мамедов, Н.Ф.Ахмедова,
С.С.Дадашева, Э.И.Ахмедов
68. ОБЛАГОРАЖИВАНИЕ ПРЯМОГОННЫХ БЕНЗИНОВЫХ
ФРАКЦИЙ НА ЦЕОЛИТАХ ТИПА ZSM-5,
МОДИФИЦИРОВАННЫХ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫМИ
ЭЛЕМЕНТАМИ/ С.М.Ширинова, Н.Ф.Ахмедова,
С.Э.Мамедов, С.Б.Исмайлова
69. ПОЛУЧЕНИЕ НИЗШИХ ОЛЕФИНОВ И
ВЫСОКООКТАНОВЫХ БЕНЗИНОВ ИЗ ПРИРОДНОГО
ГАЗА ЧЕРЕЗ МЕТАНОЛ И ЕГО ПРОИЗВОДНЫЕ/
Т.А.Бабаева, С.Э.Мамедов, А.З.Мамедова, Э.И.Ахмедов
70. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВОДНЫХ
РАСТВОРОВ ДЕКСТРАНА/ С.Э.Алиева,
С.Я.Оджаагвердиева, Е.А.Масимов, Я.Х.Шахвердиев,
К.А.Искендерова
71. ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ МЕЖДУ
D-(+)- ВИННОЙ КИСЛОТОЙ И НЕКОТОРЫМИ СОЛЯМИ
СТРОНИЯ/ Н. Дж.Мусаева, Я.Х.Шахвердиев,
К.А.Искендерова, А.Л.Мустафаева, Э.Х.Нагиева
72. ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСОКООКТАНОВЫХ БЕНЗИНОВ ИЗ
ГАЗОВЫХ КОНДЕНСАТОВ НА МОДИФИЦИРОВАННЫХ
ЦЕОЛИТАХ ZSM-5/ С.М.Ширинова, С.Э.Мирзалиева,
С.Э.Мамедов, Н.Ф.Ахмедова, Т.А.Алиев
73. ПРЕВРАЩЕНИЕ ГАЗОКОНДЕНСАТАНА
БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАТАЛИЗАТОРАХ НА ОСНОВЕ
ЦЕОЛИТА ТИПА У/ С.М. Ширинова, С.Э. Мирзалиева,
С.Э.Мамедов, Н.Ф. Ахмедова

74. DOLOMİT FİLİZİNİN FİZİKİ-KİMYƏVİ TƏDQİQİ/
R.H.Həmidov
75. YÜKSƏKSİLİSİUMLU SEOLIT KATALİZATORU
ÜZƏRINDƏ IZOBUTENİN ÇEVРИLMƏSİ PROSESINDƏ
ƏMƏLƏ GƏLƏN SIXLAŞMA MƏHSULLARININ ROLU/
İ.C.Əhmədova, K.X.Ağayeva
76. Tl-Bi-Te SİSTEMİNDƏ BƏRKFAZA TARAZLIĞININ EHQ
ÜSULU İLƏ TƏDQİQİ/ A.N.Baxşiyeva,
N.A.Rzayeva, Y.İ.Cəfərov
77. O-FENİLENDİAMİNFRAGMENTLİ AMİN DAXİL EDİLMİŞ
POLİMER SORBENTLƏ PALLADIUM(II) İONUNUN
SORBSİAYSININ TƏDQİQİ/ Ü.M.Əbilova, E.N.Həsimova,
M.N.Qafarzadə, Q.M.Eyvazova, F.M.Çıraqov
78. ПОЛУЧЕНИЕ И ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
СОЕДИНЕНИЙ AlIn₂Se₄ (A – Ca, Sr, Ba)/ Н.И.Ягубов,
Ж.С.Ахмедли, Т. М. Ильяслы, О. А. Алиев, К.И.Алиева
79. BENTONITIN Cr³⁺VƏ Ni²⁺ MONOKATION FORMALARININ
FİZİKİ-KİMYƏVİ VƏ KOLLOID XASSƏLƏRİNİN TƏDQİQİ/
E.E.Cabarov, S.S.Bəkirova, Ə.İ.Yaqubov, E.İ.Əhmədov,
K.Ə.İskəndərova, A.M.Mirzəyeva
80. PbTe-MnTe SİSTEMİNDƏ FAZA TARAZLIĞI/
T.R.Qurbanova, R.C.Mirzəyeva, S.Q.Sultanova, M.R.Allazov

STEND CIXIŞLAR

- 1 Cu(II)-MEDIATED ACTIVATION OF C≡N TRIPLE BOND IN
AN ARYLHYDRAZONE OF MALONONITRILE/
A.V.Gurbanov, A.M.Maharramov, K.T.Mahmudov
- 2 ИЗУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ V(V) В
СМЕШАННО-ЛИГАНДНЫХ СИСТЕМАХ/ М.Цинцадзе,
И.Угрехелидзе, А.М.Магеррамов
- 3 СИНТЕЗ И ИК СПЕКТРОСКОПИЧЕСКОЕ
ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ N,N-
ДИМЕТИЛФОРМАМИДА (DMF) С ХЛОРИДАМИ
НЕКОТОРЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ МЕТАЛЛОВ/
М.Абесадзе, Н.Гегешидзе, М.Цинцадзе
- 4 СИНТЕЗ И ИЗУЧЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ФИЗИКО-
ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СМЕШАННОЛИГАНДНЫХ
КООРДИНАЦИОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ КОБАЛЬТА/
З.Гогберашвили, Н.Киласония, М.Цинцадзе

- 5 КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ ЦИРКОНИЯ (IV) С 4-(2',3',4'-ТРИГИДРОКСИФЕНИЛ)-2,4-СУЛЬФОАЗОБЕНЗОЛОМ В ПРИСУТСТВИИ ТРЕТЬЕГО КОМПОНЕНТА/ М.Цинцадзе, М.Копиашвили, Н.Имнадзе
- 6 ВЛИЯНИЯ СПОСОБА ВВЕДЕНИЯ Zn и Cd НА АКТИВНОСТЬ И СЕЛЕКТИВНОСТЬ ЦЕОЛИТА ZSM-5 В ДИСПРОПОРЦИОНИРОВАНИИ ЭТИЛБЕНЗОЛА/ Ф.Ш.Керимли, С.Э.Мамедов, А.М.Магеррамов
- 7 ENVIRONMENTAL POLLUTION OF THE OIL INDUSTRY IN AZERBAIJAN/ S.R.Hajiyeva, Q.I.Bayramov, J.Z.Samadov, A.A.Samadova
- 8 α-XLOR EFİRLƏRİ VƏ 1-METİLTSİKLOHEKSEN ƏSASINDA SULFADİMEZİNİN YENİ BİRLƏŞMƏLƏRİNİN SİNTEZİ VƏ KORROZİYA İNHİBİTORLARI KİMİ TƏDQİQİNİN EKOLOJİ ƏHƏMİYYƏTİ/ S.R.Hacıyeva, Q.İ.Bayramov, A.A.Səmədova
- 9 SOLID WASTE MANAGEMENT IN AZERBAIJAN/ S.R.Hajiyeva, H.L.Rafiyeva, Z.T.Valiyeva, A.A.Samadova PROMOTION OF SOLID WASTE MANAGEMENT AMONG UPPER CLASS STUDENTS/ S.R.Hajiyeva, A.A.Samadova, N.M.Jafarova
- 10 DAŞKÖSƏN DƏMİR FİLİZİNİN EMAL TULLANTILARI BƏZİ METALLARIN HASİLAT MƏNBƏYİDİR/ A.Ə.Heydərov, A.A.Quliyeva, G.İ.Alişanlı, E.M.Kazımova
- 11 PbGa₂S₄-Fe₂Ga₂S₅ SİSTEMİNDE QARŞILIQLI KİMYƏVİ TƏSİRİN XARAKTERİ / Ü.A.Nəsənova, Ş.H.Məmmədov
- 12 СЕЛЕКТИВНОЕАЛКИЛИРОВАНИЕ БЕНЗОЛА ЭТАНОЛОМ НА МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЦЕОЛИТАХ ТИПА ZSM-5/ А.А.Искендерова, С.Э.Мамед ов, Э.И.Ахмедов, Х.М.Азмамедова
- 13 SPİRTLƏRİN AKMEOLOJİ BİLİKLƏR VASİTƏSİLƏ TƏDRİSİ/ K.N.Haqverdiyev, Ə.T.Əzizov, S.V.Əliyeva
- 14 (ZnTe)_{1-x}(Lu₂Te₃)_x BƏRK MƏHLULLARININ TERMOELEKTRİK XASSƏLƏRİNİN TƏDQİQİ/ K.Ə.Əliyev, S.K.Əliyev
- 15 AKMEO-ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕПОДАВАНИЕ ТЕМЫ ПЕРВИЧНЫЕ АМИНЫ/ K.N.Haqverdiyev, R.T.Abdinbəyova, G.G.Cəfərova
- 16 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЛИГОМЕРОВ н-БУТЕНОВ ПО УГЛЕРОДНЫМ АТОМАМ/ Н.Ю.Зейналов, М.А.Джафаров, А.М.Агаев, Р.А.Гусейнова, О.Н.Джавадова

- 17 МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ОСНОВНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ/ Т.Н.Абдуллаева, Э.Р.Расулова, А.А.Пашаева, Н.Ш.Меликеганова
- 18 KARBON TURŞULARININ AKMEOLOJI-PEDAQOJI TƏDRISI/ K.N.Haqverdiyev, Ə.T.Əzizov, L.E.Nəsibova, A.Y.Məmmədli
- 19 MİKROELEMENT TƏRKİBLİ VULKAN KÜLÜNÜN İSTİFADƏ EDİLMƏSİ İLƏ SUPERFOSFATIN ALINMASI/ K.A.Qəzvini
- 20 DOYMAMIŞ KARBOHİDROGENLƏRİN AKMEOLOJİ KOQNİTİV TƏDRİSİ/ K.N. Haqverdiyev, Ə.T.Əzizov, M.F.Nəbili MERKAPTOSİRKƏ TURŞUSUNUN EFİRLƏRİ ƏSASINDA TƏRKİBİNDƏ FUNKSİONAL QRUPALAR OLAN SULFIIDLƏRİN SİNTEZİ VƏ TƏDQİQİ/ Q.Z.Hüseynov, P.H.Əsədova, P.Ə.Əliyev, A.E.Salamova
- 21 EKOLOJİ PROBLEM VƏ ORTA MƏKTƏBDƏ ÜZVİ KİMYANIN TƏDRİSİ PROSESİNDƏ ŞAGİRD'LƏRDƏ EKOLOJİ DÜNYAGÖRÜŞÜN FORMALAŞDIRILMASI/ Q.Z.Hüseynov, V.S.Əliyev, N.V.Məmmədov
- 22 VII SINİFİN KİMYA KURSUNDU LABORATORİYA TƏCRÜBƏLƏRİ VƏ PRAKTİK İŞLƏRİN MƏZMUNU/ T.A.Vəliyeva
- 23 AMİN TURŞULARININ AKMEOLOJİ-METODOLOJİ TƏDRİSİ/ K.N.Haqverdiyev, Ə.T.Əzizov, V.O.Yusifli
- 24 AROMATİK KARBOHİDROGENLƏRİN AKMEOLOJİ-KREATİV TƏDRİSİ/ K.N.Haqverdiyev, Ə.T.Əzizov, C.İ.Quluzadə
- 25 SİNTETİK SEOLİTLƏRLƏ MBBA NEMATİK MAYE KİRİSTALIN QARŞILIQLI TƏSİRİNİN TƏDQİQİ/ Q.S.Abdulbəyli, T.O.Qəhrəmanov, Q.M.Bayramov
- 26 SYNTHESIS AND PROPERTIES OF COMPLEX SALTS OF BIOGENIC ACIDS/ Sh.I.Gahramanova, F.F.Jalaladdinov, R.A.Khudaverdiyev, T.Y.Asgerova, A.Sh.Hajiyev, T.O.Gahramanov
- 27 ЭФФЕКТ МОДИФИЦИРОВАНИЯ ЦЕОЛИТА ТИПА ZSM-5 БОРОМ И МАГНИЕМ В РЕАКЦИИ ЭТИЛИРОВАНИЯ ТОЛУОЛА/ Т.О.Гахраманов, Э.С.Мамедов, Г.Т.Мусаева
- 28 ПРИРОДА АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ РЗЭ-СОДЕРЖАЩИХ ЦЕОЛИТНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ ДИСПРОПОРЦИОНИРОВАНИЯ И АЛКИЛИРОВАНИЯ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ С₇-С₈ МЕТАНОЛОМ И ЭТАНОЛОМ/ Т.О.Гахраманов,

- 29 **Ф.Ш.Керимли, Э.С.Мамедов, Э.И.Ахмедов
YENİ MATERIALIN ÖYRƏDİLƏMƏSİNĐƏ FƏNLƏRİN
İNTEQRASIYASININ DİDAKTİK ƏSASLARI/ Ə.T.Əzizov,
K.N.Haqverdiyev, T.N.Abdullayeva, R.T.Abdinbəyova,
A.Ə.Paşaeva**
- 30 **ИЗОМЕРИЗАЦИЯ ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ ПАРАФИНОВ
 C_5-C_6 НА МЕТАЛЛЦЕОЛИТНЫХ КАТАЛИЗАТОРАХ –
ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПРОЦЕСС ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
ВЫСОКООКТАНОВЫХ КОМПОНЕНТОВ
НЕЭТИЛИРОВАННОГО БЕНЗИНА/ С.М.Ширинова,
Г.Т.Мусаева, Р.Р.Ибрагимова, С.Э.Мамедов**
- 31 **МЕХАНИЗМ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО АММОНОЛИЗА
ЭТИЛБЕНЗОЛА НА СЛОЖНОКСИДНОМ ВАНАДИЙ
СОДЕРЖАЩЕМ КАТАЛИЗАТОРЕ/ Т.Я.Сулейманов,
Н.Т.Шамилов**
- 32 **m-KSILOLUN ÇEVRLİLMƏSİNĐƏ Na^+ KATIONUNUN
H-PENTASİLLƏRİN KATALITİK AKTİVLİYİNƏ TİSİRİNİN
TƏDQİQİ/ T.Z.Zeynalova, F.Ş.Kərimli**
- 33 **РЕАКЦИЯ ТРИХЛОРАНГИДРИДА α -ХЛОР- α -
ФОСФОНПРОПИОНОВОЙКИСЛОТЫ ТРИ ЭТИЛ-
ФОСФИТОМ И ПИРИДИНОМ/ Г.Э.Аллахвердиева,
В.М.Исмаилов, И.А.Мамедов, Н.Н.Юсубов**
- 34 **СЕЛЕКТИВНОЕ ДИСПРОПОРЦИОНИРОВАНИЕ
ЭТИЛБЕНЗОЛА НА МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЦЕОЛИТАХ
ТИПА ZSM-5/ Ф.Ш.Керимли, С.Э.Мамедов, А.М.Магеррамов**
- 35 **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРСКОЙ ВОДЫ
КАСПИЙСКОГО МОРЯ/ С.Р.Гаджиева, З.Т.Велиева,
Т.И.Алиева, А.А.Самедова**
- 36 **NQARIŞIQLARLA TƏMİZLƏNMƏ PROSESİNİN NƏZƏRİ
ASPEKTLƏRİ/ Q.İ.Gəlalov, O.M.Gülalov, Q.İ.Kəlbəliyev,
G.Z.Süleymanov, Ş.İ.Gahramanova**
- 37 **FENOLUN 1-METİLTSİKLOHEKSENİ SEOLİT TƏRKİBLİ
KATALİZATOR İŞTİRAKİNDА TSİKLOALKİLLƏŞMƏ
REAKSİYALARI/ R.D.Abışova**

❖ *Yekun iclas*

16 may 2019-cu il, saat 17⁰⁰

1. Sədrlerin hesabatı
2. Konfransın bağlanması