Նարինե Անժելոյի Դուրգարյան

Քիմիայի ֆակուլտետ
Օրգանական քիմիայի ամբիոն
Ամբիոնի վարիչ (պրոֆեսոր)

Քիմիայի ֆակուլտետ
Օրգանական քիմիայի ամբիոն
Ամբիոնի վարիչ (պրոֆեսոր)
Քիմիայի ֆակուլտետ
Քիմիայի գիտահետազոտական կենտրոն
Օրգանական քիմիայի լաբորատորիա
Լաբորատորիայի վարիչ

34-19
(060) 71-04-19
n.durgaryan@ysu.am

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

Հրապարակումներ

Հոդված
Synthesis and investigation of benzidine − aniline and benzidine − o-anisidine copolymers with PANi like structure
Sh. Vardanyan, P. Minasyan, G. Grigoryan, N.Durgaryan

European Polymer Journal 2025 1-10

Հոդված
Synthesis and investigation of methyl and methoxy groups containing polyaniline derivatives in organic medium
N.A. Miraqyan, R.S. Durgaryan, N.A. Durgaryan

Polymer Bulletin 2024 .

Հոդված
Synthesis and Investigation of Polymers Containing Different Ratio of Quinonediiminic and Benzenoid Units in PANi-Like Structure
Parandzem Minasyan, Svetlana Sargsyan, Narine Durgaryan, Liana Gabrielyan

ChemistrySelect 2024 e20240194

Գիտաժողովի նյութ
PHENYL-PHENOXAZINE DERIVATIVES-CONTAINING CYANO GROUPS AS NEAR-INFRARED EMITTERS
Sh. Vardanyan, N. Durgaryan, S. Macionis, J. Simokaitiene, J. V. Grazulevicius

2024 38-38

https://bps2024.ktu.edu/

Հոդված
CONDUCTIVE POLYMERS AS MATERIALS USED IN SENSORS FOR DETERMINATION OF

IMPORTANT VOLATILE COMPOUNDS IN THE FIELD OF FOOD SAFETY
Mikael S. Torosyan, Narine A. Durgaryan

Proceedings of the YSU B Chemical and Biological Sciences 2023 190-198

Հոդված

SYNTHESIS OF ANILINE FRAGMENT CONTAINING POLIMERS LINKED WITH DIFFERENT GROUPS
N.A. DURGARYAN, M.S. TOROSYAN, N.SH. MARTIKYAN

Հայաստանի քիմիական հանդես 2023 279-288

Գիտաժողովի նյութ

Synthesis And Investigation Of Azo /Triazene Group Containing Conjugated Polymers
N. A. Durgaryan, Sh. Vardanyan

2023 1

https://conferences.coned.ncsu.edu/fpi15/program

Գիտաժողովի նյութ

Over 20% PCE perovskite solar cells with enhanced stability achieved by novel and low-cost organic hole-transporting materials
Narine Durgaryan, Ranush Durgaryan, Jurate Simokaitiene, Dmytro Volyniuk, Juozas Vidas Gražulevičius

2023 1

https://conferences.coned.ncsu.edu/fpi15/program/

Գիտաժողովի նյութ

SYNTHESIS AND STUDY OF AZO GROUP CONTAINING POLYMERS
Shushanna Vardanyan, Narine Durgaryan, Juozas Gražulevičius

2023 52 - 52

https://forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=RT1UKnKpdESdU9zxqX4WI4Dt72u...

Գիտաժողովի նյութ

SYNTHESIS AND STUDY OF POLYMERS AND OLIGOMERS CONTAINING BENZTRIAZOLE MOIETY
Shushanna Vardanyan, Narine Durgaryan, Juozas Vidas Gražulevičius

2023 95 - 95

https://advancedmaterials.ktu.edu/archive/amt-2023/

Հոդված

Chemical Oxidative Condensation of Benzidine in Non-Aqueous Medium: Synthesis and Investigation of Oligomers and Polymer with Benzidine Diimine Units
Narine Durgaryan, Ranush Durgaryan

Polymers 2022 34

Գիտաժողովի նյութ

POLYVINYL ALCOHOL-POLYETHYLENE GLYCOL-LACTIC ACID HYDROGELS FOR DRUGS CONTROLLED RELEASE
N. Durgaryan, N. Miraqyan

2022 55 - 56

https://journals.4science.ge/index.php/ccw/issue/view/74

Գիտաժողովի նյութ

STUDYING OF OXIDATIVE POLYMERIZATION OF O-,M-ANISIDINES
N.A. Durgaryan, N.A. Miraqyan

2022 76 - 77

https://polychar-28.ysu.am/

Հոդված

Reactions of Compounds Containing Benzoquinone-1,4-diimine Groups with Sulfuric Acid.
N.A. Durgaryan, A.A. Durgaryan, R.H. Arakelyan, N.A. Miraqyan

Russian Journal of General Chemistry 2021 1680–1686

Գիտաժողովի նյութ

SYNTHESIS AND STUDYING OF POLY(O-TOLUIDINE)
N.A. Miraqyan, N.A. Durgaryan

2021 70

https://icsp7.tsu.ge/ge/home

Գիտաժողովի նյութ

HETEROCYCLIC UNIT CONTAINING CONJUGATED ELECTROACTIVE POLYMERS, ON THE BASE OF P-,M-PHENYLENEDIAMINES
N.A.Durgaryan, P.G.Minasyan

2021 28

https://icsp7.tsu.ge/ge/home

Հոդված

Study of the reaction of 1,4-benzoquinone with aniline oligomers and benzidine
N.A.Miraqyan, N.A.Durgaryan, P.G.Minasyan

Journal of Polymer Research 2020 1-9

Հոդված

Investigation of addition reaction of sodium thiosulfate pentahydrate to quinonediimine groups
Nagharsh A. Miraqyan, Narine A. Durgaryan, Anjelo H. Durgaryan, Rima H. Arakelyan

Polymer Bulletin 2019 3929–3940

Հոդված

Synthesis and investigation of poly(p-phenylenediamine)–poly(1,4-benzoquinonediimine-N,N-diyl-1,4-phenylene)
Nagharsh A. Miraqyan, Rima H. Arakelyan, Narine A. Durgaryan, Angelo H. Durgaryan

Chemical Papers 2018 1517–1524

https://link.springer.com/article/10.1007/s11696-017-0378-2

Գիտաժողովի նյութ

Reaction of 1.4-Benzoquinone with aniline oligomers and some aromatic diamines:Synthesis and investigation
Naghash Miraqyan, Parandzem Minasyan, Narine Durgaryan

2018 31

http://www.polychar26.tsu.ge/

Գիտաժողովի նյութ

Synthesis and investigation of polymers containing triazene group
Nune Martikyan, Hranush Durgaryan, Narine Durgaryan

2018 30

http://www.polychar26.tsu.ge/

Գիտաժողովի նյութ

Aromatic diamines as monomers for the synthesis of electroconductive polymers

Narine Durgaryan

2018 26

http://www.polychar26.tsu.ge/

Հոդված

New Syntheses of N,N′-Diaryl-Substituted Quinone Diimines: I. Synthesis of N,N′-Bis(4-aminophenyl)- 1,4-benzoquinone Diimine

A. A. Durgaryan, R.A.Arakelyan, N.A.Durgaryan, N. Sh. Martikyan

Russian Journal of Organic Chemistry 2017 955-958

http://link.springer.com/journal/11178

Հոդված

Synthesis of Polymers Containing Polyaniline Fragments Linked by 1,4-Benzoquinone Groups

A. A. Durgaryan,*, R.A.Arakelyan, N.A.Durgaryan

Russian Journal of Organic Chemistry 2017 145-150

http://link.springer.com/journal/11178

Հոդված

NH2/NH2 ծայրային խմբերով անիլինի տրիմերի ստացումը և դրա որոշ փոխարկումների ուսումնասիրությունը

Ջեմմա Հարոյան, Նաղարշ Միրաքյան, Նարինե Դուրգարյան

ԵՊՀ ՈՒԳԸ գիտական հոդվածների ժողովածու 2017 307-312

Գիտաժողովի նյութ

GENERAL METHOD FOR AROMATIC IMINO GROUP CONTAINING POLYMERS SYNTHESES.

Narine Durgaryan, H.S.Durgaryan, R.H.Arakelyan

2017 12

http://www.icsp.tsu.ge/ge/home

Գիտաժողովի նյութ

INVESTIGATION OF THE REACTION OF POLY(1.4- BENZOQUINONEDIIMINE-N,N′-DIYL-1,4-PHENYLENE) WITH HYDRAZINE

N.A.Miraqyan, N.A.Durgaryan, A.H.Durgaryan

2017 102

http://www.icsp.tsu.ge/ge/home

Գիտաժողովի նյութ

THE SELF CONDENSATION REACTION OF N,N' –BIS(4'-AMINOPHENYL)-1,4- BENZOQUINONE DIIMINE AND INVESTIGATION OF STRUCTURE AND ELECTRIC PROPERTIES OF SYNTHESIZED AND DOPED WITH IODINE COMPOUND

N.Sh.Martikyan, N.A.Durgaryan, A.A.Durgaryan

2017 99

http://www.icsp.tsu.ge/ge/home

Հոդված

Copolymerization of Aniline with P-Phenylenediamine in an Acetic Acid Medium

A. H. Durgaryan, N.A. Durgaryan, R. H. Arakelyan, N. A. Miraqyan

Chemical engineering of polymers. Production of functional and flexible materials 2016 3-4

http://www.appleacademicpress.com/chemical-engineering-of-polymers-production-o...

Գիտաժողովի նյութ

NEW SYNTHESES AND REACTIONS OF SOME QUINONEDIIMINES

N.Durgaryan, N.Miraqyan, R.Araqelyan, A.Durgaryan

2016 60

Գիտաժողովի նյութ

One step synthesis of oxidized form of NH2/NH2 capped aniline pentamer by oxidative condensation of p-phenylenediamine

N. Durgaryan, N. Markikyan, A. Durgaryan

2016 150

http://apgip.org.ua/en/apgip-8-home/

Գիտաժողովի նյութ

SYNTHESES OF NH2 /NH2 CAPPED ANILINE OLIGOMERS AND THEIR DERIVATIVES

N. Miraqyan, N.Durgaryan, N.Martikyan

2016 112

http://conference.iice.ge/

Ուսումնական ձեռնարկ

Կենսակտիվ պոլիմերներ

Ն.Ա.Դուրգարյան

2016 90
