

ՀԵՂԻՆԱԿՆԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ

- 1 Ահարոնյան Գագիկ Անուշավանի տ.գ.թ., հորատապայթեցման աշխատանքների ղեկավար, «Ա.Ա.Բ. ՊՐՈՅԵԿՏ» ՓԲԸ
Էլ. հասցե - gagik.aharonyan@mail.ru
- 2 Աղբալյան Ալլա Սուրենի կրտսեր գիտաշխատող, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - aghbalyan@gmail.com
- 3 Աղբալյան Սուրեն Գևորգի տ.գ.դ., պրոֆեսոր, Մետալուրգիայի և նյութագիտության ամբիոն, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - metalsur@polytechnic.am
- 4 Այվազյան Մարտին Յուլիկի տ.գ.դ., պրոֆեսոր, Ռադիոսարքավորումների և կապի համակարգերի ամբիոն, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - aivazyan@mail.ru
- 5 Ավետիսյան Աշոտ Ազատի ասպիրանտ ՀԱՊՀ, ավ. ինժեներ «Սինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ
Էլ. հասցե - aavet@synopsys.com
- 6 Բաբայան Արմեն Վրեժի հետազոտությունների և մշակումների գծով ավ. ինժեներ, «Սինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ
Էլ. հասցե - ababaya@synopsys.com
- 7 Բալասանյան Լուսինե Սուրիկի տ.գ.դ., ասիստենտ, Հանքարդյունաբերության ամբիոն, Կապանի մասնաճյուղ, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - lusbalasanyan.78@mail.ru
- 8 Գալստյան Արման Աշոտի ասպիրանտ ՀԱՊՀ, մասնագիտացված ինտեգրալ սխեմաների ֆիզիկայի նախագծման գծով հաստիքային ինժեներ «Սինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - armanga@synopsys.com
- 9 Գրիգորյան Արմինե Մաշայի տ.գ.թ. դասախոս, Ալավերդու արհեստագործական պետական ուսումնարան,
Էլ. հասցե - armingrig1977@inbox.ru
- 10 Գրիգորյան Մուշեղ Տարոնի ասպիրանտ ՀԱՊՀ, ինժեներ – ղեկավար «Սինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ
Էլ. հասցե - mushegg@synopsys.com
- 11 Գրիգորյան Տիգրան Արամի ասպիրանտ ՀԱՊՀ, «Նելշլ Ինսթրումենթս Արմենիա» ՍՊԸ, «Հեռահաղորդակցական ցանցեր, սարքավորումներ և համակարգեր», Ինտեգրացիոն լուծումների գծով ինժեներ 3,
Էլ. հասցե - grigoryan970@gmail.com
- 12 Գևորգյան Հայկ Խաչիկի մագիստրանտ, Տեղեկատվության անվտանգության և ծրագրային ապահովման ամբիոն ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - haykgevorgyan201@gmail.com

- 13** Դավիդյան Արթուր Կարենի
գիտաշխատող, Ընդհանուր և անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ, ՀՀ ԳԱԱ
Էլ. հասցե - artur.davidyan21@gmail.com
- 14** Կարապետյան Էրիկ Երվանդի
բակալավր, ՀԱՊՀ, անալոգային համակարգերի կոնստրուկտավորման ինժեներ, «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ,
Էլ. հասցե - kerik@synopsys
- 15** Կոստանյան Հարություն Տիգրանի
դասախոս, միկրոէլեկտրոնային սխեմաների և համակարգերի ամբիոն, ՀԱՊՀ, անալոգային նախագծման հաստիքային ինժեներ «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - harutyk@synopsys.com
- 16** Հակոբյան Ասյա Ռաֆայելի
ՀՀ ԳԱԱ Ընդհանուր և անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ, կրտսեր գիտաշխատող
Էլ. հասցե - assia77@yandex.ru
- 17** Հարությունյան Սամվել Ալբերտի
մագիստրանտ, Մետալուրգիայի և նյութագիտության ամբիոն, ՀԱՊՀ,
Էլ. հասցե - samo.harutyunyan7@mail.ru
- 18** Հարությունյան Սիրանուշ Աշոտի
տ.գ.թ., գիտաշխատող, Ընդհանուր և անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ, ՀՀ ԳԱԱ
Էլ. հասցե - sirhar@mail.ru
- 19** Հովսեփյան Վահե Գևորգի
Լեռնատեխնիկական ծառայության լեռնային պլանավորման և նախագծման բաժնի պլանավորման ինժեներ, ԶՊԿ
Էլ. հասցե - vahehovs@bk.ru
- 20** Ղազարյան Արթուր Արայիկի
ասպիրանտ, ՀԱՊՀ, մասնագիտացված ինտեգրալ սխեմաների ֆիզիկական նախագծման հաստիքային ինժեներ, «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - gartur@synopsys.com
- 21** Ղուլյան Սարգիս Կարենի
անալոգային նախագծման ինժեներ, «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ, ԵՊՀ բակալավր
Էլ. հասցե - ghulyan@synopsys.com
- 22** Ղուկասյան Սևակ Արշակի
տ.գ.թ., ՀԱՊՀ, անալոգային սխեմաների նախագծման ինժեներ, «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - ghukasya@synopsys.com
- 23** Մանուկյան Լևոն Անդրանիկի
տ.գ.դ., դոցենտ, Լեռնային գործի և շրջակա միջավայրի պահպանության ամբիոն, ՀԱՊՀ,
Էլ. հասցե - manukyanlevon-a@rambler.ru
- 24** Մելիքյան Անուշ Վազգենի
տ.գ.թ., դոցենտ, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - anush-melikyan@yandex.ru

- 25** Մելիքյան Վազգեն Շավարշի տ.գ.դ. պրոֆեսոր, ՀԱՊՀ «Միկրոէլեկտրոնային սխեմաներ և համակարգեր» ամբիոնի վարիչ, ՀՀ ԳԱԱ թղթակից անդամ, ՀՀ գիտության վաստակավոր գործիչ, Համալսարանական ծրագրերի տնօրեն, «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ,
Էլ. հասցե - vagenm@synopsys.com
- 26** Մովսիսյան Բագրատ Վահեի ասպիրանտ, Մ.Գ. Մանվելյանի անվան ընդհանուր և անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ, ԳԱԱ
Էլ. հասցե - bagrat.movsisyan@polytechnic.am
- 27** Մուրադյան Սերոբ Տարոնի ֆ-մ. գ. թ. դոցենտ, ՀԱՊՀ,
Էլ. հասցե - smuradyan@polytechnic.am
- 28** Շուքուրյան Սամվել Կիմի ֆ.մ.գ.դ., պրոֆեսոր, «Մինոփսիս Արմենիա» ՓԲԸ, «Ներկառուցված թեստավորում և վերանորոգում» ստորաբաժանման ղեկավար, ԵՊՀ, ՏՏԿՀ կենտրոնի գիտական ղեկավար, ԳԱԱ անդամ,
Էլ. հասցե - samshouk@synopsys.com
- 29** Պետրոսյան Օլեգ Հարությունի տ. գ. դ. պրոֆ. ՀԱՊՀ, ԷԿԲՀՀ ամբ. վարիչի պ/կ
Էլ. հասցե - o.petrosyan@polytechnic.am
- 30** Սահակյան Արթուր Ստեփանի Հայ-Ռուսական համալսարանի դասախոս, տ.գ.թ., դոցենտ, անալոգային սխեմաների նախագծման ավագ ճարտարագետ «Ատլաս մագնեթիքս թեքնոլոջի» ՓԲԸ,
Էլ. հասցե - art.sah.stp@gmail.com
- 31** Սաֆարյան Տաթևիկ Նիկոլայի ՀՀ ԳԱԱ Ընդհանուր և անօրգանական քիմիայի ինստիտուտ, գիտաշխատող, տ.գ.թ.
Էլ. հասցե - for.tatevik@gmail.com
- 32** Սիմոնյան Արփի Տիգրանի ՀԱՊՀ, Ասպիրանտ
Էլ. հասցե - arpi.simonyanpolytech.am
- 33** Վասիլյան Գայանե Արտաշի տ.գ.թ., դոցենտ, Մետալուրգիայի և նյութագիտության ամբիոն, ՀԱՊՀ
Էլ. հասցե - gayavasi@gmail.com
- 34** Վարդանյան Նարինե Վարուժանի մագիստրանտ, Մետալուրգիայի և նյութագիտության ամբիոն, ՀԱՊՀ,
Էլ. հասցե - narvardanyan19@gmail.com

СПИСОК АВТОРОВ

- 1 Аветисян Ашот Азатович аспирант, НПУА; инженер - эксперт, разработчик аналоговых и смежных сигнальных схем ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - aavet@synopsys.com
- 2 Агаронян Гагик Анушаванович к.т.н., начальник буровзрывных работ, ЗАО “А.А.Б. ПРОЕКТ”,
Эл. почта - gagik.aharonyan@mail.ru
- 3 Агбальян Алла Суреновна младший научный сотрудник, НПУА,
Эл. почта - aghbalyan@gmail.com
- 4 Агбальян Сурен Геворкович д.т.н., профессор, кафедра Металлургии и материаловедения, НПУА,
Эл. почта - metalsur@polytechnic.am
- 5 Айвазян Мартин Цолакович д.т.н., профессор, Кафедра радиотехники и систем связи НПУА,
Эл. почта - aivazyanyan@mail.ru
- 6 Акобян Ася Рафаеловна младший научный сотрудник, Институт общей и неорганической химии НАН РА,
Эл. почта - assia77@yandex.ru
- 7 Арутюнян Самвел Альбертович магистрант, кафедра Металлургии и материаловедения, НПУА,
Эл. почта - samo.harutyunyan7@mail.ru
- 8 Арутюнян Сирануш Ашотовна к.т.н., научный сотрудник, Институт общей и неорганической химии НАН РА,
Эл. почта - sirhar@mail.ru
- 9 Бабаян Армен Врежович старший инженер по исследованиям и разработкам, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - ababaya@synopsys.com
- 10 Баласанян Лусине Суриковна к.т.н., ассистент, кафедра Горной промышленности, Капанский филиал, НПУА,
Эл. почта - lusbalasanyan.78@mail.ru
- 11 Варданян Нарине Варужановна магистрант, кафедра Металлургии и материаловедения, НПУА,
Эл. почта - narvardanyan19@gmail.com
- 12 Василян Гаяне Арташевна к.т.н., доцент, кафедра Металлургии и материаловедения, НПУА,
Эл. почта - gayavasi@gmail.com
- 13 Галстян Арман Ашотович аспирант, НПУА; штатный инженер по физическому проектированию специализированных интегральных схем, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - armanga@synopsys.com
- 14 Геворгян Айк Хачикович магистрант, НПУА,
Эл. почта - haykgevorgyan201@gmail.com
- 15 Григорян Армине Сашаевна к.т.н., преподаватель, Алавердское государственное ремесленное училище,
Эл. почта - armingrig1977@inbox.ru

- | | |
|-------------------------------|--|
| 16 Григорян Мушег Таронович | аспирант, НПУА; инженер-менеджер, разработчик аналоговых и смежных интегральных схем руководитель, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - mushegg@synopsys.com |
| 17 Григорян Тигран Арамович | аспирант, НПУА; ООО “Нэйшнл Инструментс Армения”, инженер - 3 по интегральным решениям,
Эл. почта - grigoryan970@gmail.com |
| 18 Гукасян Севак Аршакович | к.т.н., НПУА; штатный инженер по конструированию аналоговых систем, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - ghukasya@synopsys.com |
| 19 Гулян Саргис Каренович | бакалавриат, ЕГУ; инженер по аналоговому проектированию, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - ghulyan@synopsys.com |
| 20 Давидян Артур Каренович | научный сотрудник, Институт общей и неорганической химии НАН РА,
Эл. почта - artur.davidyan21@gmail.com |
| 21 Казарян Артур Араикович | аспирант, НПУА; старший инженер по физическому проектированию специализированных интегральных схем, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - gartur@synopsys.com |
| 22 Карапетян Эрик Ервандович | студент бакалавриата НПУА; инженер конструирования аналоговых систем, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - kerik@synopsys.com |
| 23 Костанян Арутюн Тигранович | преподаватель, кафедры Микроэлектронных схем и систем, НПУА; штатный инженер по аналоговому проектированию, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - harutyk@synopsys.com |
| 24 Манукян Левон Андраникович | д.т.н., доцент, кафедра Горного дела и охраны окружающей среды”, НПУА,
Эл. почта - manukyanlevon-a@rambler.ru |
| 25 Меликян Ануш Вазгеновна | к.т.н., доцент, НПУА
Эл. почта - anush-melikyan@yandex.ru |
| 26 Меликян Вазген Шаваршевич | д.т.н., профессор, зав. кафедрой Микроэлектронных схем и систем Национального политехнического университета Армении, член-кор. НАН РА, директор университетских программ, ЗАО “Синописис Армения”,
Эл. почта - vagenm@synopsys.com |
| 27 Мовсисян Баграт Вагеевич | аспирант, Институт общей и неорганической химии им. М.Г. Манвеляна НАН РА,
Эл. почта - bagrat.movsisyan@polytechnic.am |
| 28 Мурадян Сероб Таронович | к.ф.-м.н., доцент, НПУА,
Эл. почта - smuradyan@polytechnic.am |
| 29 Овсепян Ваге Геворгович | инженер-планировщик горно-планировочного отдела горно-технической службы, ЗМК,
Эл. почта - vahehovs@bk.ru |

- 30** Петросян Олег Арутюнович д.т.н., профессор, и.о. кафедрой Электроники, биомедицинских и измерительных систем, НПУА,
Эл. почта - o.petrosyan@polytechnic.am
- 31** Саакян Артур Степанович к.т.н., доцент, РАУ; ст. инженер по аналоговому проектированию, ЗАО “Атлас маркетинг технолоджи”,
Эл. почта - art.sah.stp@gmail.com
- 32** Сафарян Татевик Николаевна к.т.н., научный сотрудник, Институт общей и неорганической химии НАН РА,
Эл. почта - for.tatevik@gmail.com
- 33** Симонян Арпи Тиграновна аспирант, НПУА,
Эл. почта - arpi.simonyanpolytech.am
- 34** Шукурян Самвел Кимович д.ф.-м.н., профессор, действительный член НАН РА, ЗАО “Синописис Армения”, директор отдела программ вложенного тестирования и восстановления ЕГУ, научный руководитель Образовательного и исследовательского центра информационных технологий,
Эл. почта - samshouk@synopsys.com

LIST OF THE AUTHORS

- 1 Aghbalyan Alla Suren Junior Scientific Worker, NPUA,
E-mail - aghbalyan@gmail.com
- 2 Aghbalyan Suren Gevorg Dr. of tech. sci., Prof. Chair of “Metallurgy and Material Science”, NPUA,
E-mail - metalsur@polytechnic.am
- 3 Aharonyan Gagik Anushavan Cand. of tech. sci., Head of drilling and blasting operations, CJSC “A.A.B. PROJECT”
E-mail - gagik.aharonyan@mail.ru
- 4 Avetisyan Ashot Azat Post-graduate student, NPUA, senior engineer “Synopsys Armenia” CJSC
E-mail - aavet@synopsys.com
- 5 Ayvazyan Martin Tsolak Cand. of tech. sci. Prof. Chair of Radio Engineering and Communication Systems, NPUA
E-mail - aivazyan@mail.ru
- 6 Babayan Armen Vrej Senior Research and Development Engineer, “Synopsys Armenia” CJSC
E-mail - ababaya@synopsys.com
- 7 Balasanyan Lusine Surik Cand. of tech. sci. Kapan Branch of NPUA “Chair of Mining Industry” Assistant
E-mail - lusbalasanyan.78@mail.ru
- 8 Davidyan Arthur Karen Research worker, NAS RA, Institute of General and Inorganic Chemistry,
E-mail - artur.davidyan21@gmail.com
- 9 Galstyan Arman Ashot Post-graduate student, NPUA, Engineer on Physical Design of Integrated Circuits “Synopsys Armenia” CJSC,
E-mail - armanga@synopsys.com
- 10 Gevorgyan Hayk Khachik Graduate student of Information Security and Software Provision Chair of NPUA,
E-mail - haykgevorgyan201@gmail.com
- 11 Ghazaryan Artur Arayik Post-graduate student, NPUA, Engineer on Physical Design of Integrated Circuits “Synopsys Armenia” CJSC, NPUA
E-mail - gartur@synopsys.com
- 12 Ghukasyan Sevak Arshak Cand. of tech. sci., “Synopsys Armenia” CJSC, NPUA
E-mail - ghukasya@synopsys.com
- 13 Ghulyan Sargis Karen YSU “Institute of Physics Specialization in the design of super-large integrated circuits, Faculty of Radiophysics fourth-year bachelor student, analog design engineer “Synopsys Armenia” CJSC,
E-mail - ghulyan@synopsys.com
- 14 Grigoryan Armine Sasha Cand. of tech. sci., Engineer on Designing Integrated Circuits Alaverdi State Vocational School, lecturer
E-mail - armingrig1977@inbox.ru
- 15 Grigoryan Mushegh Taron Post-graduate student, Engineer supervisor “Synopsys Armenia” CJSC
E-mail - mushegg@synopsys.com

- 16** Grigoryan Tigran Aram Post-graduate student, “Telecommunication networks, equipment and systems”, Senior Solution Engineer 3, NPUA, National Instruments Armenia LLC
E-mail - grigoryan970@gmail.com
- 17** Hakobyan Asya Rafayel Junior research worker, Institute of General and Inorganic Chemistry, NAS RA,
E-mail - assia77@yandex.ru
- 18** Harutyunyan Samvel Albert Graduate student, Chair of “Metallurgy and Material Science”, NPUA,
E-mail - samo.harutyunyan7@mail.ru
- 19** Harutyunyan Siranush Ashot Cand. of tech.sci., research worker, Institute of General and Inorganic Chemistry, NAS RA,
E-mail - sirhar@mail.ru
- 20** Hovsepyan Vahe Gevorg ZCC, Design engineer of the Mining Planning Department of the Mining and Technical Service
E-mail - vahehovs@bk.ru
- 21** Karapetyan Erik Yervand Undergraduate Student of NPUA, Analog design engineer “Synopsys Armenia” CJSC,
E-mail - kerik@synopsys.com
- 22** Kostanyan Harutyun Tigran Lecturer of Microelectronic Circuits and Systems Chair of NPUA, analog design staff engineer “Synopsys Armenia” CJSC,
E-mail - harutyk@synopsys.com
- 23** Manukyan Levon Andranik Dr. of tech. sci., Assoc. Prof., Chair of Mining and Nature Protection, Institute of Mining and Metallurgy and Chemical Technologies”, NPUA
E-mail - manukyanlevon-a@rambler.ru
- 24** Melikyan Anush Vazgen Cand. of tech. sci., Assoc. Prof., NPUA
E-mail - anush-melikyan@yandex.ru
- 25** Melikyan Vazgen Shavarsh Dr. of tech. sci., Prof., Head of Microelectronic Circuits and Systems Chair of NPUA, Corresponding Member of National Academy of Sciences of Armenia, Honorable Scientist of Armenia, Director of University Programs “Synopsys Armenia” CJSC,
E-mail - vagenm@synopsys.com
- 26** Movsisyan Bagrat Vahe Post-graduate student of the Institute of General and Inorganic Chemistry, NAS RA after M.G. Manvelyan
E-mail - bagrat.movsisyan@polytechnic.am
- 27** Muradyan Serob Taron Cand. of Phys-math sci., Assoc. Prof., NPUA
E-mail - smuradyan@polytechnic.am
- 28** Petrosyan Oleg Harutyun Dr. of tech. sci., Prof., Head of the chair of “Electronics, Biomedical and Measurement systems” NPUA
E-mail - o.petrosyan@polytechnic.am
- 29** Safaryan Tatevik Nikolay Cand. of tech.sci., research worker, Institute of General and Inorganic Chemistry, NAS RA
E-mail - for.tatevik@gmail.com

- 30 Sahakyan Artur Stepan** Cand. of tech. sci., Assoc. Prof. of Russian-Armenian university, senior engineer analog design “Atlas marketing technology” CJSC,
E-mail - art.sah.stp@gmail.com
- 31 Shoukourian Samvel Kim** Dr. of Phys-math sci., Prof., “Synopsys Armenia” CJSC, Director of the Department of Embedded Test and Repair, YSU, Scientific supervisor of Information Technologies Educational and Research Center, Academician of NAS RA,
E-mail - samshouk@synopsys.com
- 32 Simonyan Arpi Tigran** Post-graduate student, NPUA
E-mail - arpi.simonyanpolytech.am
- 33 Vardanyan Narine Varujan** Graduate student, Chair of “Metallurgy and Material Science”, NPUA,
E-mail - narvardanyan19@gmail.com
- 34 Vasilyan Gayane Artash** Cand. of tech. sci., Assoc. Prof. of the Chair “Metallurgy and Material Science”, NPUA,
E-mail - gayavasi@gmail.com