

## ՀԵՂԻՆԱԿՆԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ

- |                                        |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 Աբազյան Մուրեն Սատունի</b>        | - Ճարտարագիտության մագիստրոս, Երևանի պետական համալսարան<br><b>Էլ. հասցե-</b> su.abazyan@gmail.com                                                                |
| <b>2 Աղաբեկյան Դավիթ Վալերի</b>        | - ՀԱՊՀ ասպիրանտ<br><b>Էլ. հասցե-</b> davidagabekyan@mail.ru                                                                                                      |
| <b>3 Այվազյան Գագիկ Երջանիկի</b>       | - տ.գ.թ., դոց., ՀԱՊՀ<br><b>Էլ. հասցե-</b> agagarm@gmail.com                                                                                                      |
| <b>4 Ապիկյան Ռաբերտ Կարենի</b>         | - «Ռադիոսարքավորումներ» ամբիոնի ասպիրանտ, ՀԱՊՀ<br><b>Էլ. հասցե-</b> apikyan41@gmail.com                                                                          |
| <b>5 Բաբաջանյան Հայկ Ալեքսանդրի</b>    | - ՀԱՊՀ մագիստրանտ<br><b>Էլ. հասցե-</b> babajanyan-hayk@mail.ru                                                                                                   |
| <b>6 Բաղդասարյան Մարինեկա Քաջիկի</b>   | - տ.գ.դ., պրոֆ., «Էլեկտրական մեքենաներ և ապարատներ» ամբիոնի վարիչ, ՀԱՊՀ,<br><b>Էլ. հասցե-</b> m.baghdasaryan@seua.am                                             |
| <b>7 Էլբակյան Սիլվիանա Հենրիի</b>      | - տ.գ.թ., «ՋԷ և ՇՄՊ» ամբիոնի ասիստենտ,<br><b>Էլ. հասցե-</b> silviana.elbakyan@mail.ru                                                                            |
| <b>8 Խաչատրյան Հրանտ Հարությունի</b>   | - Ֆ-մ. գ. թ., «Yerevan NN» գիտահետազոտական լաբորատորիայի տնօրեն,<br><b>Էլ. հասցե-</b> hrantegern@gmail.com                                                       |
| <b>9 Կազարանյան Էմիլ Ռուդոլֆի</b>      | - տ.գ.թ., հայաագծման ճարտարագետ -մենեջեր,<br><b>Էլ. հասցե-</b> kagraman@mail.ru                                                                                  |
| <b>10 Հակոբյան Հովհաննես Համկետի</b>   | - ՀԱՊՀ ասպիրանտ<br><b>Էլ. հասցե-</b> hovhannes.hakobyan94@gmail.com                                                                                              |
| <b>11 Հարությունյան Աշոտ Գևորգի</b>    | - տ.գ.դ., դոց., ՀԱՊՀ<br><b>Էլ. հասցե-</b> harsh@seua.am                                                                                                          |
| <b>12 Հարությունյան Գոհար Վաչագանի</b> | - հայցորդ, Էլեկտրատեխնիկայի և Էլեկտրաբանեցման ամբիոն, ՀԱՊՀ<br><b>Էլ. հասցե-</b> Gohar060870@gmail.com                                                            |
| <b>13 Հեքիմյան Արսեն Ռոբերտի</b>       | - տ.գ.թ., «Սինոփսիս- Արմենիա» ՓԲԸ , առաջին կարգի կառավարիչ,<br><b>Էլ. հասցե-</b> arsenh@synopsys.com                                                             |
| <b>14 Ղազարյան Անուշ Աշոտի</b>         | - ՀԱՊՀ, ասպիրանտ, «Լեռնամետալուրգիայի ինստիտուտ» ՓԲԸ, Երկրամեխանիկայի և լեռնային աշխատանքների լաբորատորիայի գիտաշխատող<br><b>Էլ. հասցե –</b> anush3108@yandex.ru |
| <b>15 Ղազարյան Գեննադի Հրաչիկի</b>     | - տ.գ.թ., Լեռնամետալուրգիայի ինստիտուտ» ՓԲԸ, Երկրամեխանիկայի և լեռնային աշխատանքների լաբորատորիայի ավագ գիտաշխատող<br><b>Էլ. հասցե –</b> ghazaryangenadi@mail.ru |
| <b>16 Մամիկոնյան Նարեկ Էդուարդի</b>    | - Ճարտարագիտության մագիստրոս, ԵՊՀ<br><b>Էլ. հասցե-</b> narekmamikonyan073@gmail.com                                                                              |
| <b>17 Մանուկյան Լևոն Անդրանիկի</b>     | - տ.գ.դ., «Լեռնամետալուրգիայի ինստիտուտ» ՓԲԸ, Երկրամեխանիկայի և լեռնային աշխատանքների լաբորատորիայի բաժնի վարիչ,<br><b>Էլ. հասցե –</b> levon_manukyan@mami.am    |

|                              |                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18 Մարգարյան Հայկ Վարդանի    | - ԵՊՀ մագիստրանտ «Մինոփսիս - Արմենիա» ՓԲԸ ,<br><b>Էլ. հասցե</b> -hmargar@synopsys.com                                                                                                                     |
| 19 Մարուխյան Ոստանիկ Զավենի  | - ՀԱՊՀ ռեկտոր, «ՋԷ և ՇՄՊ» ամբիոնի պրոֆ., տ.գ.թ.<br><b>Էլ. հասցե</b> - vosmar@polytechnic.am                                                                                                               |
| 20 Մելիքյան Կարեն Արթուրի    | - ՀԱՊՀ, մագիստրանտ «Մինոփսիս - Արմենիա» ՓԲԸ ,<br><b>Էլ. հասցե</b> - karenmeliqyan1996@gmail.com<br>melikyan@synopsys.com                                                                                  |
| 21 Մելիքյան Վազգեն Շավարշի   | - Համալսարանական ծրագրերի տնօրեն, «Մինոփսիս-Արմենիա» ՓԲԸ, ՀԱՊՀ «Միկրոէլեկտրոնային սխեմաներ և համակարգեր» ամբիոնի վարիչ, տ.գ.դ., պրոֆեսոր, ՀՀ ԳԱԱ թղթակից անդամ<br><b>Էլ. հասցե</b> - vazgenm@synopsys.com |
| 22 Մուսայելյան Ռուբեն Հովիկի | - Կիրառական հատուկ ինտեգրալային թվային սխեմաների նախագծման 2-րդ կարգի ճարտարագետ<br><b>Էլ. հասցե</b> - musayely@synopsys.com                                                                              |
| 23 Պետրոսյան Արթուր Արայիկի  | - ՀԱՊՀ ասիստենտ<br><b>Էլ. հասցե</b> - arturp@synopsys.com                                                                                                                                                 |
| 24 Զանփուլադով Արտաշեսի      | <b>Վախթանգ</b><br>- Ճարտարագիտության մագիստրոս, Հայ-Ռուսական համալսարան<br><b>Էլ. հասցե</b> -vakhtang.janpoladov@gmail.com                                                                                |
| 25 Մարգարյան Սարգիս Վալերի   | - ՀԱՊՀ ասպիրանտ, «Էլեկտրական մեքենաներ և ապարատներ» ամբիոն<br><b>Էլ. հասցե</b> - 229532@inbox.ru @inbox.ru                                                                                                |
| 26 Մաֆարյան Վիտալի Սաֆարի    | - տ.գ.դ., ՀՀ «Էլեկտրաէներգետիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ» ՓԲԸ, լաբորատորիայի վարիչ                                                                                                                     |
| 27 Ուլիկյան Ազատուհի Թորոսի  | - տ.գ .թ ., «Կառավարման համակարգեր» ամբիոնի դոցենտ, ՀԱՊՀ<br><b>Էլ. հասցե</b> - azatuhi.ulikyan@gmail.com                                                                                                  |
| 28 Քարամյան Դավիթ Սպարտակի   | - ԵՊՀ մագիստրանտ, SS կրթական և հետազոտական կենտրոն<br><b>Էլ. հասցե</b> -davitkar98@gmail.com                                                                                                              |
| 29 Քարամյան Տիգրան Սպարտակի  | - ԵՊՀ մագիստրանտ, Տնտեսագիտության և կառավարման ֆակուլտետ,<br><b>Էլ. հասցե</b> -tigran-met@mail.ru                                                                                                         |

## СПИСОК АВТОРОВ

- |                                           |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 Абазян Сурен Сасунович</b>           | - магистр инженерных наук, ЕГУ<br>Эл. почта-su.abazyan@gmail.com                                                                                   |
| <b>2 Агабекян Давит Валерьевич</b>        | - аспирант НПУА<br>Эл. почта -davidagabekyan@mail.ru                                                                                               |
| <b>3 Айвазян Гагик Ерджаникович</b>       | - к.т.н., доц., НПУА<br>Эл. почта - agagarm@gmail.com                                                                                              |
| <b>4 Акопян Оганнес Гамлетович</b>        | - аспирант, НПУА<br>Эл. почта-hovhannes.hakobyan94@gmail.com                                                                                       |
| <b>5 Апикиян Роберт Каренович</b>         | - аспирант кафедры Радиоустройств, НПУА,<br>Эл. почта -apikyan41@gmail.com                                                                         |
| <b>6 Арутюнян Ашот Геворгович</b>         | - д. т. н., доцент, НПУА<br>Эл. почта-harash@seua.am                                                                                               |
| <b>7 Арутюнян Гоар Вачагановна</b>        | - соискатель, кафедра Электротехники и электропривода, НПУА<br>Эл. почта - Gohar060870@gmail.com                                                   |
| <b>8 Бабаджанян Айк Александрович</b>     | - магистрант, НПУА<br>Эл. почта- babajanyan-hayk@mail.ru                                                                                           |
| <b>9 Багдасарян Маринка Каджиковна</b>    | - д.т.н., проф., зав. кафедрой Электрических машин и аппаратов, НПУА<br>Эл. почта - m.baghdasaryan@seua.am                                         |
| <b>10 Джанполадов Вахтанг Арташесович</b> | - магистр инженерных наук, РАУ<br>Эл. почта-vakhtang.janpoladov@gmail.com                                                                          |
| <b>11 Каграманян Эмил Рудольфович</b>     | - к.т.н., инженер -менеджер проектирования<br>Эл. почта- kagraman@mail.ru                                                                          |
| <b>12 Казарян Ануш Ашотовна</b>           | - аспирант НПУА, научный сотрудник лаборатории геомеханики и горных работ, ЗАО "Лернаметалургияи институт"<br>Эл. почта – anush3108@yandex.ru      |
| <b>13 Казарян Геннадий Грачикович</b>     | - к.т.н., старший научный сотрудник лаборатории геомеханики и горных работ, ЗАО "Лернаметалургияи институт"<br>Эл. почта - ghazaryangenadi@mail.ru |
| <b>14 Карамян Давид Спартакович</b>       | - магистрант ЕГУ, Образовательный и исследовательский центр информационных технологий<br>Эл. почта-davitkar98@gmail.com                            |
| <b>15 Карамян Тигран Спартакович</b>      | - магистрант ЕГУ, факультет экономики и менеджмента<br>Эл. почта-tigran-met@mail.ru                                                                |
| <b>16 Мамиконян Нарек Эдуардович</b>      | - магистр инженерных наук, ЕГУ<br>Эл. почта-narekmamikonyan073@gmail.com                                                                           |
| <b>17 Манукян Левон Андрикович</b>        | - д.т.н., зав. лабораторией геомеханики и горных работ, ЗАО " Лернаметалургияи институт"<br>Эл. почта - levon_manukyan@mmi.am                      |

|                                        |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>18 Маргарян Айк Варданович</b>      | магистр инженерных наук, ЕГУ, ЗАО<br>“Синописис Армения”<br>Эл. почта-hmargar@synopsys.com                                                                                       |
| <b>19 Марухян Востаник Завенович</b>   | - ректор НПУА, к.т.н., профессор<br>Эл. почта -vosmar@polytechnic.am                                                                                                             |
| <b>20 Меликян Вазген Шаваршевич</b>    | - директор университетских программ, ЗАО<br>«Синописис Армения», зав. каф. Микроэлектронных<br>схем и систем НПУА<br>проф., член-корр. НАН РА<br>Эл. почта- vazgenm@synopsys.com |
| <b>21 Меликян Карен Артурович</b>      | - ЗАО “Синописис Армения”, магистрант НПУА<br>Эл. почта- karenmeliqyan1996@gmail.com<br>melikyan@synopsys.com                                                                    |
| <b>22 Мусаелян Рубен Овикович</b>      | - инженер 2-й степени по проектированию<br>специализированных интегральных цифровых<br>схем<br>Эл. почта- musayely@synopsys.com                                                  |
| <b>23 Петросян Артур Араикович</b>     | - аспирант, НПУА<br>Эл. почта-arturp@synopsys.com                                                                                                                                |
| <b>24 Саргсян Саргис Валериевич</b>    | - аспирант, кафедра Электрических машин и<br>аппаратов, НПУА<br>Эл. почта -229532@inbox.ru                                                                                       |
| <b>25 Сафарян Виталий Сафарович</b>    | - д.т.н., заведующий лабораторией<br>Электроэнергетики, ЗАО “Научно-<br>исследовательский институт энергетики” РА                                                                |
| <b>26 Уликийн Азатуи Торосовна</b>     | - к.т.н., доц., кафедра Систем управления, НПУА<br>Эл. почта - azatuhi.ulikyan@gmail.com                                                                                         |
| <b>27 Хачатрян Грант Арутюнович</b>    | - к.ф.-м.н., руководитель научно-исследовательской<br>лаборатории “Yerevan NN”<br>Эл. почта-hrantegern@gmail.com                                                                 |
| <b>28 Экимян Арсен Робертович</b>      | к.т.н., ЗАО “Синописис Армения”,<br>Эл. почта- arsenh@synopsys.com                                                                                                               |
| <b>29 Элбакян Сильвиана Генриховна</b> | - к.т.н., ассистент кафедры Теплоэнергетики и<br>охраны окружающей среды, НПУА<br>Эл. почта -silviana.elbakyan@mail.ru                                                           |

## LIST OF THE AUTHORS

- |                                        |                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 Abazyan Suren Sasun</b>           | - Master of Engineering, Yerevan State University<br><b>E-mail</b> -su.abazyan@gmail.com                                                                                                 |
| <b>2 Aghabekyan Davit Valer</b>        | - Post-gratuate student NPUA<br><b>E-mail</b> -davidagabekyan@mail.ru                                                                                                                    |
| <b>3 Apikyan Robert Karen</b>          | - Post-gratuate student of NPUA, the department “Radio devices”<br><b>E-mail</b> - apikyan41@gmail.com                                                                                   |
| <b>4 Ayvazyan Gagik Yerdjanik</b>      | - Cand. of tech. sci., Associate Prof., NPUA<br><b>E-mail</b> - agagarm@gmail.com                                                                                                        |
| <b>5 Babajanyan Hayk Aleksandr</b>     | - Graduate student in NPUA by “Electronic” specialization. Research and development engineer.<br><b>E-mail</b> - babajanyan-hayk@mail.ru                                                 |
| <b>6 Baghdasaryan Marinka Qajik</b>    | - Dr. of tech. sci., Prof., Head of the Chair “Electrical Engineering and Electroenergetics”, NPUA<br><b>E-mail</b> - m.baghdasaryan@seua.am                                             |
| <b>7 Elbakyan Silviana Henrikh</b>     | - Cand. of tech. sci.<br><b>E-mail</b> -silviana.elbakyan@mail.ru                                                                                                                        |
| <b>8 Ghazaryan Anush Ashot</b>         | - Post Graduate student in NPUA, researcher of the laboratory of Geomechanics and mining works the “Institute of Mining and Metallurgy” CJSC.<br><b>E-mail</b> – anush3108@yandex.ru     |
| <b>9 Ghazaryan Genadi Hrachik</b>      | - Cand. of tech. sci., Senior researcher of the laboratory of Geomechanics and mining Works in the “Institute of Mining and Metallurgy” CJSC.<br><b>E-mail</b> - ghazaryangenadi@mail.ru |
| <b>10 Hakobyan Hovhannes Hamlet</b>    | - Postgraduate NPUA<br><b>E-mail</b> -hovhannes.hakobyan94@gmail.com                                                                                                                     |
| <b>11 Harutyunyan Ashot Gevorg</b>     | - Dr. of tech. sci., NPUA<br><b>E-mail</b> -harash@seua.am                                                                                                                               |
| <b>12 Harutyunyan Gohar Vachagan</b>   | - Probationer of the Chair “Electrical Engineering and Electric Drive”, NPUA<br><b>E-mail</b> - Gohar060870@gmail.com                                                                    |
| <b>13 Hekimyan Arsen Robert</b>        | - PhD. “Synopsys Armenia” CJSC, ,<br><b>E-mail</b> - arsenh@synopsys.com                                                                                                                 |
| <b>14 Janpoladov Vakhtang Artashes</b> | - Master of Engineering, Russian-Armenian University<br><b>E-mail</b> -vakhtang.janpoladov@gmail.com                                                                                     |
| <b>15 Kagramanyan Emil Rudolf</b>      | - Cand. of tech. sci. Project manager engineer,<br><b>E-mail</b> - kagraman@mail.ru                                                                                                      |
| <b>16 Khachatryan Hrant Harutyun</b>   | - PhD., Head of the Research Laboratory “Yerevan NN”,<br><b>E-mail</b> -hrantegern@gmail.com                                                                                             |
| <b>17 Manukyan Levon Andranik</b>      | - Dr of tech. Sci., Head of the laboratory of Geomechanics and Mining Works in the “Institute of Mining and Metallurgy” CJSC.<br><b>E-mail</b> - levon_manukyan@mami.am                  |

- 18 Mamikonyan Narek Eduard** - Master of Engineering, Yerevan State University  
**E-mail** -narekmamikonyan073@gmail.com
- 19 Margaryan Hayk Vardan** - master YSU, “Synopsys Armenia” CJSC,  
**E-mail** - hmargar@synopsys.com
- 20 Marukhyan Vostanik Zaven** - Cand. of tech. sci., proff., rector NPUA  
**E-mail** -vosmar@polytechnic.am
- 21 Melikyan Karen Artur** - master NPUA, “Synopsys Armenia” CJSC,  
**E-mail** - karenmeliqyan1996@gmail.com  
melikyan@synopsys.com
- 22 Melikyan Vazgen Shavarsh** - Director of University Programs, Synopsys Armenia CJSC  
Head of Microelectronic Circuits and Systems Chair of  
NPUA, Dr. of tech. Sci., Professor, Corresponding Member of  
National Academy of Sciences of Armenia  
**E-mail** - vazgenm@synopsys.com
- 23 Musaelyan Ruben Hovik** - Second step engineer of application-specific integrated circuit  
digital design.  
**E-mail** - musayely@synopsys.com
- 24 Petrosyan Artur Arayik** - Post-graduate student in NPUA  
**E-mail** -arturp@synopsys.com
- 25 Karamyan Davit Spartak** - YSU, Educational and research center of information  
technology  
**E-mail** -davitkar98@gmail.com
- 26 Karamyan Tigran Spartak** - YSU, Faculty of economics and managements, Data Science  
For Business  
**E-mail** -tigran-met@mail.ru
- 27 Safaryan Vitali Safar** - Dr. of tech. sci., Leading Engineer of the Scientific Research  
Institute of Electroenergetics, CJSC  
**E-mail** -
- 28 Sargsyan Sargis Valeri** - Post-graduate student of the Chair “Electrical Machines and  
Apparatus”, NPUA  
**E-mail** - 229532@inbox.ru @inbox.ru
- 29 Ulikyan Azatuhi Toros** - Cand.of tech. sci., Associate Prof. of the Chair “Control  
Systems” Institute of Information and Telecommunication  
Technologies and Electronics, NPUA  
**E-mail** -azatuhi.ulikyan@gmail.com

