

| Инженерно-физический институт Кафедра Общей физики и квантовых наноструктур | | | |
|--|---|--|---|
| | Հայերեն | Русский | English |
| ФИО | Դանգլյան Իռենա Մարատի | Данглиян Ирена Маратовна | Danglyan Irena Marat |
| Уч. степень, уч. зв., | | | |
| email (для основных сотрудников только @gau.am) | irena.danghyan@gmail.com | | |
| ОБРАЗОВАНИЕ | <p>2017-2021 Հայ-Ռուսական համալսարան, կիսահաղորդչային ֆիզիկա: 2015-2017 ՀԱՊՀ, Միկրոէլեկտրոնիկա, մագիստրոսի աստիճան: 2011-2015 ՀԱՊՀ, կիսահաղորդչային ֆիզիկա, բակալավրի աստիճան:</p> | <p>2017-2021 Российско-Армянский университет, Физика полупроводников. 2015-2017 Национальный политехнический университет Армении, Микроэлектроника, Степень Магистра. 2011-2015 Национальный политехнический университет Армении, Физика полупроводников, Степень бакалавра.</p> | <p>2017-2021 Russian-Armenian university, Semiconductor Physics. 2015-2017 National Polytechnical University of Armenia, Master of Science, Microelectronics. 2011-2015 National Polytechnical University of Armenia, Semiconductor physics, Bachelor of Science.</p> |
| РАБОЧИЙ СТАЖ | <p>2020- առ այսօր Հայ-Ռուսական համալսարանի Ինժեներաֆիզիկական ինստիտուտի Ընդհանուր ֆիզիկայի և քվանտային նանոկառուցվածքների ամբիոնի ախիստենտ: 2015- առ այսօր <<Մինոպիս Արմենիա>> ընկերությունում, որպես անալոգային և խառը ազդանշանային սխեմաների նախագծող:</p> | <p>2020- по сей день Ассистент кафедры общей физики и квантовых наноструктур Инженерно-физического института Российско-Армянского университета. 2015- по сей день “Синопсис Армения» , Инженер по проектированию интегральных схем смешанных сигналов.</p> | <p>2020-up to now Assistant at Department of General Physics and Quantum Nanostructures, Institute of Engineering and Physics, Russian-Armenian University. 2015- up to now <<Synopsis Armenia>> A&MS circuit design engineer.</p> |
| Scopus ID | | | |
| 10 ВАЖНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ | <ol style="list-style-type: none"> 1. I.M. Danglyan, E.M. Kazaryan, D.B. Hayrapetyan, The impact of carbon atoms on boron nitride nanotubes, in <i>Journal of Physics: Conference Series</i> (2019). 2. I.M. Danglyan, The Band Gap Controllability of Boron Nitride Nanotube with Carbon Atoms, Springer Proceedings in Physics book series (SPPHY, volume 255), 2020. | | |

| | | | |
|------------------------|---|--|--|
| | | | |
| НАУЧНЫЕ ИНТЕРЕСЫ | Կիսահաղորդչային նանոխողովակներ | Полупроводниковые нанотрубки. | Semiconductor Nanotubes. |
| РУКОВОДИТЕЛЬ ГРАНТА | | | |
| НАГРАДЫ, ПРЕМИИ | 2014 թվազույն բակալավր 2-րդ կարգ կրթական պարգև: 2018 թվազույն ասպիրանտ առաջին կարգ կրթական պարգև | 2014 Награда “Лучший бакалавр,, 2 место 2018 Награда “Лучший аспирант,, 1 место | 2014 <<Best Bachelor>> 2th place. 2018 <<Best PhD student>> 1th place. |