|  |  |
| --- | --- |
| 1. Фамилия, Имя, Отчество | Галкина Элина Викторовна |
| 2. Дата рождения | 13.08.1990г. |
| 3. Наличие регистрации **СПб, ЛО,** район проживания | Санкт-Петербург |
| 4. Гражданство | РФ |
| 5. Телефон, e-mail | +7 911 1798505, lino4ka13@yandex.ru |
| 7. Образование | ВУЗ: [СПбГЭТУ (ЛЭТИ)](http://vk.com/search?c%5Bname%5D=0&c%5Bsection%5D=people&c%5Buni_country%5D=1&c%5Buni_city%5D=2&c%5Buniversity%5D=68)[, с 2008 по 20](http://vk.com/search?c%5Bname%5D=0&c%5Bsection%5D=people&c%5Buni_country%5D=1&c%5Buni_city%5D=2&c%5Buniversity%5D=68&c%5Buni_year%5D=2013)15г.  Факультет: [Радиотехники и телекоммуникаций (ФРТ)](http://vk.com/search?c%5Bname%5D=0&c%5Bsection%5D=people&c%5Buni_country%5D=1&c%5Buni_city%5D=2&c%5Buniversity%5D=68&c%5Bfaculty%5D=322)  Кафедра: [Радиоэлектронных средств (РЭС)](http://vk.com/search?c%5Bname%5D=0&c%5Bsection%5D=people&c%5Buni_country%5D=1&c%5Buni_city%5D=2&c%5Buniversity%5D=68&c%5Bfaculty%5D=322&c%5Bchair%5D=1697)  Форма обучения: [Дневное отделение](http://vk.com/search?c%5Bname%5D=0&c%5Bsection%5D=people&c%5Buni_country%5D=1&c%5Buni_city%5D=2&c%5Buniversity%5D=68&c%5Bedu_form%5D=1)  Статус: [магистр](http://vk.com/search?c%5Bname%5D=0&c%5Bsection%5D=people&c%5Buni_country%5D=1&c%5Buni_city%5D=2&c%5Buniversity%5D=68&c%5Bedu_status%5D=4)  ВУЗ: Аспирантура (при АО НПП Радар ммс) с 2017 по 2021г.  Направление: 11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи  Специальность: 2.2.16 – Радиолокация и радионавигация  Диплом кандидата наук (приказ от 11 июля 2022г.)  От 24 марта 2022г. присуждена степень кандидата технических наук  С 15 августа 2022г. Курс Java-разработчик. Яндекс.Практикум.  ООП, Git, Введение в алгоритмы, Unit-тесты, Internet, HTTP, JSON, Создание API, Сетевые запоосы,Maven, Конфликты в GIT, pring и REST, Логирование, Lombok, Обработка ошибок, SQL, Spring и работа с базами данных |
| 8. Опыт работы | 01.12.2013 г. – 30.06.2014 г. Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова РАН (ИХС РАН), инженер-исследователь;  С 01.08.2014 г. по настоящее время - Акционерное Общество "Научно-производственное предприятие «Радар ММС»,  ведущий инженер, лаборатория антенн с электромеханическим сканированием W диапазона, лаборатория базового и технологического ПО |
| 9. Иностранные языки (уровень владения) | Английский ( Intermediate). |
| 10. Степень владения ПК (языки программирования, пакеты программ) | Языки программирования: Pascal, Delphi, Assembler, QT, C++ (основы);  профильный курс « Алгоритмизация и программирование»,  курс «Инфокоммуникационные сети»;  пакет Microwave Office, Ansoft HFSS, CST Microwave Studio, Matlab, Mathcad, КОМПАС. |
| 11.Курсовые работы по профилирующим предметам. | Радиотехнические цепи и сигналы: «Дискретный фильтр»;  Теоретические основы электротехники: «Исследование цепи входного и выходного сигнала»;  Схемотехника: «Схемотехническое проектирование усилителя импульсных сигналов»;  Цифровые устройства и микропроцессоры: «Микропроцессоры в автоматизированных системах контроля и управления РЭС (фильтрация сигнала)»;  Практическая работа «Однокристальный микроконтроллер C8051 F31x. Основные отличия от базовой модели Intel 87C51 FA»;  Бакалаврская дипломная работа «Устройство записи данных бортового регистратора троллейбуса» (основанное на микроконтроллере);  Исследовательская работа «Получение и исследование электрофизических свойств нанокомпозитного оксидного материала для электрода псевдоконденсатора» в институте химии силикатов им. И.В. Гребенщикова РАН (ИХС РАН) (01.10.2014г.-01.06.2015г.). Лабораторные работы по разработке микрополосковых щелевых антенн, антенн мобильных устройств, [ГЛОНАСС/GPS](http://nvs-gnss.ru/products/glonass-antenna.html); изучены: структура цифровой системы связи, особенности цифровых сигналов, процесс преобразования аналоговых сигналов в цифровые, методы удаления избыточной информации из аналоговых источников, представление информации с помощью низкочастотных сигналов, виды цифровой модуляции, способы получения полосовых сигналов, методы демодуляции сигналов с различными видами цифровой модуляции, вероятности возникновения битовых ошибок в канале с аддитивным белым гауссовским шумом, кодирование цифровых сигналов; Магистерская диссертация «Печатная антенна Френеля  с фазокорректирующими свойствами и сканирующей диаграммой направленности»  Кандидатская диссертация на спецтему, опубликованы 4 статьи в трудах Всероссийских и Международных конференций; 7 статей, входящих в перечень ведущих и рецензируемых изданий; основные результаты диссертационного исследования докладывались и обсуждались на 7 конференциях |
| 12**.** Личные качества | Трудолюбие, упорство, усидчивость, стремление к изучению нового  материала. Занимаюсь спортом (ранее увлекалась спортивными танцами, занималась легкой атлетикой, йогой). |
| 13**.** Прочее | Готовность к командной работе и обучению. |