|  |  |
| --- | --- |
| **Кузнецова Мария Александровна**  Женщина, 19 лет, родилась 9 июля 1996  Телефон: +7 (916) 474-57-10  E-mail: [kuznetmaria@gmail.com](mailto:kuznetmaria@gmail.com)  Skype: kuznetmaria  Проживает: Москва, м. Измайловская  Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия  Не готова к переезду, не готова к командировкам | |
| Образование | |
| Средняя школа | |
| 2011 | **ГБОУ СОШ с углубленным изучением математики, информатики, физики № 444, Москва**  8-9 класс |
| 2013 | **Специализированный учебно-научный центр имени Колмогорова при МГУ – школа А.Н.Колмогорова, Москва**  10-11 класс |
| Неоконченное высшее | |
| 2019 | **Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва**  Факультет биоинженерии и биоинформатики, Биоинженерия и биоинформатика  Студентка 3 курса |
| Повышение квалификации, курсы | |
| 2012 | **Летняя школа «СОВРЕМЕННАЯ МАТЕМАТИКА»**  mccme.ru/dubna/, Курс пройден |
| 2011, 2010 | **Летняя математическая школа**  kostroma-open.info/lmsh.html, Курсы пройдены |
| Работа в научных лабораториях | |
| Июнь 2014 — настоящее время | **Лаборатория кинетики ферментативных реакций МБЦ МГУ**  Москва  Студент |
|  | Курсовая работа на тему «Изучение аллостерического эффекта при связывании простогландин-H-синтазы с лигандами in silico», 2015 |
| Выступления на конференциях и постеры | |
| Студенческая конференция Ломоносов, секция биоинформатики, 2015 | Постер: “The study of the allosteric effect upon COX binding with ligands in silico” (на английском) |
| Ключевые навыки | |
| Знание языков | Русский — родной  Английский — читаю профессиональную литературу |
| Навыки | Языки программирования, командная строка Unix, Microsoft Office |
| Языки программирования | Python, BASH, HTML, CSS, Pascal, Delphi |
| Знание операционных систем | Windows — отличное  Unix (Linux) — отличное |
| Биоинформатические программы | VMD, NAMD, Open Babel, PyMOL, Jmol, JalView, Mopac, Mega, CodonCode Aligner, Emboss, ChemSketch |
| Биоинформатические базы данных | Pubmed, PDB, PDBe, PDBBind, ChemSpider, SwissParam, Swissprot |
| Биоинформатические online сервисы | Blast, Muscle, KEGG, CHARMM-GUI Membrane Builder |
| Личные достижения | |
| 2013, Москва | Победитель олимпиады «Нанотехнологии – прорыв в будущее»  Победитель Московской Физической Олимпиады  Призер Московской Математической Олимпиады  Призер олимпиады школьников «Ломоносов» по предметам: биология и математика |
| Дополнительная информация | |
| Обо мне | Легко обучаюсь и быстро осваиваюсь в новых сферах деятельности. Отлично владею компьютером, хорошо ориентируюсь в новых программах и базах данных. Отличаюсь исполнительностью и инициативностью. Люблю как настольные, так и подвижные игры. |