



# ВОЕННЫЙ УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА «ВОЕННО-МОРСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ АДМИРАЛА ФЛОТА СОВЕТСКОГО СОЮЗА Н.Г. КУЗНЕЦОВА»



## 1-Я НАУЧНАЯ РОТА

В соответствии с решением Президента Российской Федерации от 17 апреля 2013 года № Пр-864 и директивой Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации от 23 апреля 2013 года № 315/4/1781 в Вооруженных Силах Российской Федерации созданы научные роты из числа наиболее одаренных выпускников вузов, которые комплектуются военнослужащими, проходящими военную службу по призыву.

Научные роты Вооруженных Сил Российской Федерации предназначены для выполнения конкретных научно-прикладных задач и размещаются на базе научно-исследовательских учреждений, высших военно-учебных заведений Минобороны России и воинских частей.

1-ая научная рота (Военно-Морского Флота) – структурное подразделение Военного учебно-научного центра ВМФ «Военно-морская академия» (далее – ВУНЦ ВМФ), сформированное для прохождения срочной службы по призыву военнослужащими, имеющими высшее образование по профилю (направлениям) научной деятельности ВУНЦ ВМФ.

Предназначение 1-й научной роты (Военно-Морского Флота) – выполнение научных исследований силами наиболее одаренных выпускников гражданских вузов при выполнении научно-исследовательских работ, военно-научном сопровождении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, а также в ходе выполнения оперативных заданий по актуальной для Военно-Морского Флота направлениям.

Основная задача личного состава научной роты – участие в проведении комплексных научных исследований по актуальной для Военно-Морского Флота тематике в плане (в соответствии с планом научной работы ВУНЦ ВМФ) и неплановом (в соответствии с оперативными заданиями руководства Минобороны России и Главного командования ВМФ) порядке.

### Личный состав научной роты привлекается к выполнению научно-исследовательских работ по направлениям:

- Моделирование и управление физическими полями морских объектов.
- Обеспечение ядерной и радиационной безопасности кораблей ВМФ с ЯЭУ.
- Эксплуатация и восстановление корабельных неядерных энергетических установок.
- Моделирование и исследование электроэнергетических систем кораблей.
- Акустика океана, методы обработки сигналов, гидроакустические приборы и системы.
- Радиогидрофизические методы и средства освещения подводной обстановки.
- Схемотехника и автоматика.
- Радиолокация и системы обработки радиолокационной информации.
- Системный анализ, управление и обработка информации.
- Обеспечение безопасности жизнедеятельности личного состава при эксплуатации и борьбе за живучесть корабля.
- Совершенствование методов проектирования и конструирования кораблей, судов и объектов морской техники.
- Радиоэлектронная борьба, способы и средства.
- Радиоэлектронные методы в разведке и маскировке.

### Приоритетные специальности

1. Электроэнергетика и электромеханика
2. Морские информационные системы и оборудование
3. Системное программирование
4. Технологические машины и оборудование
5. Строительство и ремонт кораблей и подводных лодок
6. Приборостроение
7. Электроника и наноэлектроника
8. Электротехника и электроника
9. Информационная безопасность
10. Мехатроника и робототехника
11. Прикладная математика и информатика
12. Фотоника и оптоинформатика
13. Управление в технических системах
14. Информатика и вычислительная техника
15. Эксплуатация транспортного радиооборудования
16. Химические технологии материалов современной энергетики
17. Гидравлические машины, гидроприводы, гидропневмоавтоматика
18. Ремонт, поисково-спасательное обеспечение надводных и подводных кораблей
19. Теплоэнергетика и теплотехника
20. Динамика и прочность машин
21. Гидрография и навигационное обеспечение судоходства
22. Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
23. Автоматика и телемеханика
24. Эксплуатация и ремонт ЯЭУ

### Как попасть в научную роту ВМФ

- Ознакомиться с требованиями, которые предъявляются к кандидатам.
- Скачать и заполнить резюме кандидата
- Отправить свое резюме на электронный почтовый ящик (с пометкой «Научная рота»), по почте или факсу.  
www.nauchnaya-rota-vmf.rf  
Электронная почта: vmfc-vmf-vmii@mail.ru  
Почта: 196604, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Кадетский б-р, д. 1.  
Факс: 8(812) 465-27-00

### Перспективы службы в научной роте ВМФ

1. Возможность повышения квалификационного уровня, путем выполнения научных исследований.
2. Участие в международных конференциях, салонах, выставках, конкурсах, публикации в различных научных изданиях.
3. Продолжение службы по контракту, на офицерских должностях в Министерстве Обороны РФ, после завершения службы в научной роте ВМФ.
4. Возможность трудоустройства на предприятиях оборонно-промышленного комплекса.
5. Участие в различных спортивных турнирах и соревнованиях.
6. Посещение исторических и культурных достопримечательностей города Санкт-Петербурга и его окрестностей.

### Требования к кандидатам

1. Граждане РФ мужского пола в возрасте 19-27 лет, не проходившие военную службу
2. Степень мотивации кандидата проходить военную службу по призыву в научной роте
3. Имеющие документ государственного образца о высшем образовании с общим средним балом успеваемости не ниже 4,5
4. Категорию годности по состоянию здоровья - не ниже Б-4
5. Склонность к научной деятельности, участие в конкурсах, олимпиадах, наличие научных публикаций и трудов
6. Не рассматриваются кандидатуры категорий граждан, указанных в 4-5 абзацах пункта 5 статьи 34 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»

Я предчувствую, что россияне когда-нибудь, а может быть при жизни нашей пристыдят самые просвещенные народы успехами своими в трудах, неутомимостью в науках и величием твердой и громкой славы.

Петр I