

Справочная информация о научной роте

Научные роты ВС РФ являются штатными подразделениями Вооруженных Сил, предназначенными для выполнения конкретных научно-прикладных задач по заказу и в интересах органов военного управления. Профиль научно-исследовательских работ для каждой научной роты определяется руководителями заинтересованных центральных органов военного управления.

Научная рота Краснодарского высшего военного училища имени генерала армии С.М. Штеменко сформирована в интересах Восьмого управления Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации в соответствии с Приказом Министра обороны Российской Федерации № 404 от 28.05.2013 года «Об утверждении положения о научных ротях» и указанием начальника Генерального штаба № 314/10/2638 от 19.05.2014 года. Научная рота осуществляет прикладные научные исследования по приоритетным и перспективным направлениям развития и применения методов и средств защиты информации в Вооруженных Силах Российской Федерации.

Основные задачи:

- участие в научной работе в интересах Вооруженных Сил;
- получение научных результатов при решении прикладных задач в интересах Вооруженных Сил;
- подготовка научных кадров для военно-научного и оборонно-промышленного комплексов РФ.

Научная рота КВВУ включает в себя два взвода:

- взвод развития и совершенствования средств специальной связи, оценки и повышения эффективности защиты государственной тайны;
- взвод развития и совершенствования методов и средств защиты информации.

В соответствии с утвержденным перечнем научных задач и научных исследований, выполняемых научной ротой, операторами научной роты осуществляются: усовершенствование методов защиты информации в автоматизированных системах управления ВС РФ; анализ и исследование перспектив развития системы защиты государственной тайны ВС РФ; исследование перспектив развития систем и средств специальной связи; повышение эффективности системы технического обслуживания и ремонта техники специальной связи; совершенствование методов контроля и обеспечения целостности информации в системах электронного документооборота; повышение эффективности устройств электропитания автоматизированных систем специального (военного) назначения; совершенствование системы контроля защиты государственной тайны в ВС РФ; анализ моделирования боевых действий и систем военного назначения; исследование и совершенствование некриптографических способов защиты информации; разработка принципов применения новых физических явлений в технических средствах защиты информации.

Контакты

Адрес 350063, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Красина, 4

Перечень

интересующих Краснодарское высшее военное училище специальностей (направлений подготовки) по уровню образования «высшее профессиональное» с квалификациями «математик», «специалист», «магистр», «бакалавр» для укомплектования научной роты

Основные:

1. Криптография.
2. Компьютерная безопасность.
3. Организация и технология защиты информации.
4. Комплексная защита объектов информатизации.
5. Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем.
6. Противодействие техническим разведкам.
7. Информационная безопасность телекоммуникационных систем.
8. Информационная безопасность автоматизированных систем.
9. Информационно-аналитические системы безопасности.
10. Информационная безопасность.

Дополнительные:

а) в первую очередь:

11. Радиотехника.
12. Прикладная математика и информатика.
13. Сети связи и системы коммутации.
14. Информационные системы и технологии.
15. Защищенные системы связи.
16. Системный анализ и управление.
17. Инфокоммуникационные технологии и системы связи;

б) во вторую очередь:

18. Электроника и микроэлектроника.
19. Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.
20. Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем.
21. Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем управления.
22. Управление и информатика в технических системах.
23. Конструирование и технология радиоэлектронных средств.
24. Управление в технических системах.
25. Системы автоматизированного проектирования.
26. Радиоэлектронные системы и комплексы.

ЛИСТ СОБЕСЕДОВАНИЯ

с гражданином Российской Федерации, планируемым (желающим) проходить службу по призыву в научной роте Краснодарского высшего военного училища имени генерала армии С.М. Штеменко

№ п/п	Наименование (содержание) анкетных данных	Анкетные данные гражданина (заполняются рукописно представителем КВВУ)
1.	Фамилия, имя, отчество. (контактные телефоны)	
2.	Дата и место рождения.	
3.	Семейное положение.	
4.	Наименование отдела военного комиссариата, в котором гражданин состоит на учете.	
5.	Полное наименование учебного заведения.	

6.	Наименование специальности высшего профессионального образования, по которому обучается гражданин.		
7.	Планируемые гражданином направления исследования (научной деятельности).		
8.	Наличие вредных привычек у гражданина.		
ТРЕБОВАНИЯ К ГРАЖДАНИНУ ПО СЛЕДУЮЩИМ КРИТЕРИЯМ			
9.	по Желание проходить службу призыву в научной роте	Преемственность родителей (родители – ученые, педагоги, военные).	
		Желание создать что-то новое и полезное в науке для страны и Министерства обороны РФ.	
		Дальнейшее хорошее трудоустройство и получение офицерского звания.	
		Стать профессиональным военным ученым.	
10.	Соответствие профилю (направлению) и специализации подготовке выпускника вуза тематике планируемых исследований в КВВУ.		

11.	Склонность к научной деятельности, наличие определенного научного задела	<u>Участие во всероссийских конкурсах студенческих работ:</u> - получение диплома 1 степени; - получение диплома 2 степени; - получение диплома 3 степени; - без поощрения.	
		<u>Выступления на конференциях:</u> - международных; - региональных; - академических; - филиальных.	
		<u>Участие в конкурсах и олимпиадах:</u> - международных; - региональных; - академических; - филиальных.	
		<u>Публикация статей:</u> - в международном; - в журналах ВАК; - в межвузовском сборнике; - в сборнике трудов вуза.	
		<u>Получение:</u> - патента на изобретение; - свидетельства о рег. программы для ЭВМ; - свидетельства о рац. предложении.	
		<u>Представление экспоната на выставке:</u> - международных; - региональных; - академических; - филиальных; - кафедральных.	
12.	Средний балл (по профильным дисциплинам).		

13.	Отношение к ограничению гражданина при оформлении допуска к сведениям, содержащим государственную тайну.	
14.	Какие имеет профессиональные навыки: - уровень владения ПК; - какие и в какой степени знает языки программирования; - какими и в какой степени владеет программными продуктами; - степень владения техническим иностранным языком.	
15.	Желание продолжить службу по контракту на офицерских должностях после окончания срочной службы.	
16.	Дополнительные сведения. (контактные телефоны родителей)	

Правильность настоящих данных подтверждаю
Гражданин Российской Федерации

(дата, подпись)

(фамилия и инициалы)

НАУЧНАЯ РОТА

Краснодарского высшего военного училища

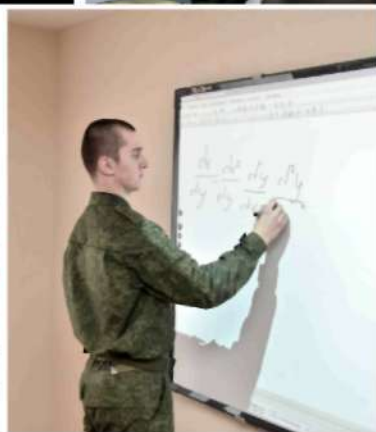


ФОТОАЛЬБОМ

БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА



НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ФОРУМЫ



ДНИ ИННОВАЦИЙ МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ



СПОРТИВНО-МАССОВАЯ РАБОТА



КУЛЬТУРНО-ДОСУГОВАЯ РАБОТА



ФГК ВОУ ВО КРАСНОДАРСКОЕ ВЫСШЕЕ ВОЕННОЕ УЧИЛИЩЕ ИМЕНИ ГЕНЕРАЛА АРМИИ С.М. ШТЕМЕНКО



Краснодарское высшее военное училище имени генерала армии С.М.Штеменко – это военно-учебное заведение, обеспеченное новейшими образцами военной и специальной техники, оборудованное современными учебными аудиториями.

В училище постоянно совершенствуется организация учебного процесса, внедряются передовые информационные технологии и образовательно-воспитательные методики.

В целях реализации комплекса научно-прикладных задач по защите информации в Вооруженных Силах Российской Федерации с 1 сентября 2014 года в училище сформирована научная рота.

**Российская Федерация, 350063 г. Краснодар, ул. Красина, дом 4
тел.: 8 (861) 268-35-09**

**Краснодарское высшее военное училище имени
генерала армии С.М.Штеменко**



Требования к кандидатам в научную роту



- ✓ граждане Российской Федерации мужского пола в возрасте от 19 до 27 лет, не проходившие военную службу по призыву;

- ✓ категория годности к военной службе не ниже Б-4;
- ✓ наличие высшего образования, соответствующего профиля обучения направлениям исследований;
- ✓ средний балл согласно диплома о высшем образовании - не ниже 4,5;
- ✓ личное желание призывника проходить срочную службу в научной роте;
- ✓ приветствуется желание призывника продолжить военную службу по контракту, после завершения срочной службы;
- ✓ участие в работе научных обществ, наличие научных работ (рефератов), публикаций, патентов по направлениям предстоящих научных исследований.

Данные требования определены руководящими документами Министерства обороны Российской Федерации:

- приказ Министра обороны Российской Федерации от 28 мая 2013 г. № 404 «Об утверждении положения о научных ротах в Вооруженных Силах РФ»;
- указания Начальника Генерального штаба ВС РФ от 24 мая 2013 г. № 307/2248 «О порядке комплектования научных рот и организации их деятельности»;
- приказ Министра обороны Российской Федерации от 12 марта 2014 г. № 153 «Об организации дальнейшей работы по вопросу создания и функционирования научных рот Вооруженных Сил Российской Федерации».

Порядок подачи заявки и ее рассмотрения



Для участия в конкурсе на прохождение военной службы по призыву в научной роте Краснодарского высшего военного училища необходимо отправить свое резюме на факс 8 (861) 268-37-18, либо на адрес электронной почты nifs.kvvu@mail.ru

Либо сообщить по телефонам

8 (861) 268-35-09, 8 (861) 268-58-48 (доб. 274) о своем желании стать защитником Родины в IT-сфере.



В резюме указать:

- ФИО, дату рождения;
- наименование учебного заведения;
- специальность согласно диплома;
- дату окончания обучения в ВУЗе;
- средний балл согласно диплома;
- копию диплома о высшем образовании и приложения к диплому;
- опыт научной деятельности;
- наличие публикаций, патентов, полезных моделей;
- семейное положение;
- адреса прописки и фактического проживания;
- наименование и адрес военкомата, в котором состоите на воинском учете;
- профессиональные навыки, уровень владения программными продуктами, языками программирования;
- категория годности (по здоровью) к военной службе;
- контактные данные.

В случае, если призывник соответствует предъявленным требованиям, ему будет выслан лист собеседования с дальнейшими инструкциями, а так же проведено собеседование по телефону или лично. По итогам собеседования будет приниматься решение о призыве гражданина в научную роту.

Преимущества службы по призыву в научной роте

Проходя военную службу по призыву в научной роте Краснодарского высшего военного училища, вы:

- не теряете квалификацию, т.к. постоянно применяете свои профессиональные знания и навыки в решении поставленных задач;
- получаете возможность публикации итогов научной работы;
- получаете возможность дальнейшего продолжения службы по контракту с присвоением первого офицерского звания «лейтенант»;
- проживаете в комфортных для быта и работы условиях в кругу образованных единомышленников и товарищей.

Ваши предпочтения

По окончании прохождения военной службы по призыву в научной роте с лицом, изъявившим желание продолжить научно-исследовательскую деятельность в НИО, высших ВУЗах МО РФ (воинских частях), заключается первый контракт о прохождении военной службы либо трудовой договор о работе на должностях гражданского персонала ВС. При этом военнослужащему, заключившему первый контракт о прохождении военной службы, присваивается первое офицерское воинское звание **«лейтенант»** в соответствии с законодательством РФ.

Основание: п. 5 Положения о научных ротах в Вооруженных Силах Российской Федерации



Мы это сделаем
вместе!

Научная рота
г. Краснодар



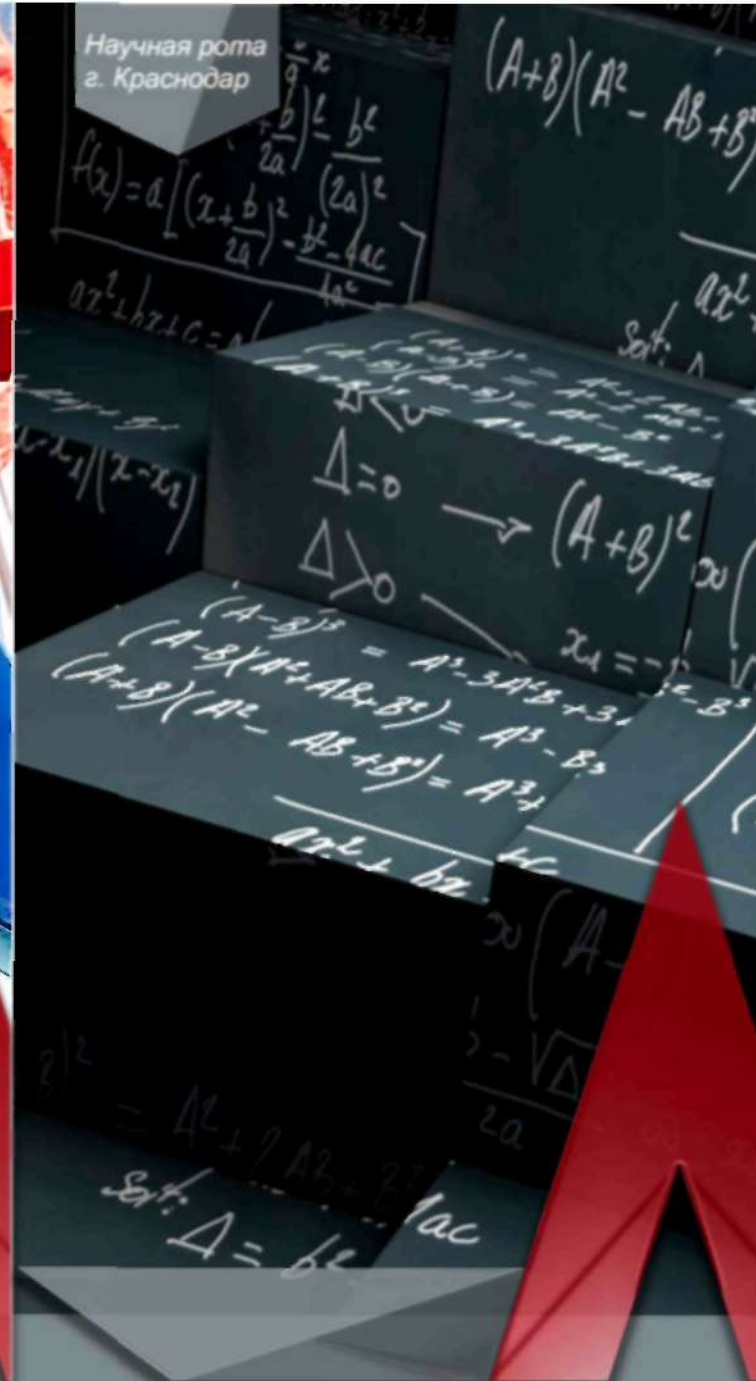
Результаты
научной деятельности

Научная рота
г. Краснодар



Конгрессно-выставочные
мероприятия

Научная рота
г. Краснодар



Направления
научно-прикладных исследований

Основные направления исследований:

- Исследование вопросов применения защищенных беспроводных сетей в ВС РФ;
 - исследование вопросов защиты информации от несанкционированного доступа в автоматизированных системах;
 - исследование программного обеспечения на соответствие требованиям безопасности;
 - исследование вопросов защиты критически важных информационно-технических объектов Российской Федерации от деструктивных воздействий (компьютерных атак);
 - исследование криптографических (не криптографических) методов защиты информации
- и др.

Более подробную информацию о задачах и функциях научной роты, направлениях научно-прикладных исследований вы можете получить на страницах официального сайта Министерства обороны Российской Федерации mil.ru

прямые ссылки на страницы:



Адрес:

350063 Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Красина, 4
6 научная рота Краснодарского высшего военного училища имени генерала армии С.М.Штеменко

Участие научной роты на мероприятиях:



Презентация результатов исследований Министру обороны Российской Федерации, 2015 год



Участие в Международном военно-техническом форуме ARMY-2016



Участие в Международном военно-техническом форуме ARMY-2015

- Национальный форум информационной безопасности «Инфофорум»
 - Международный форум «Технологии безопасности»
 - Межрегиональная научно-практическая конференция «Проблемы эффективности и безопасности функционирования сложных технических и информационных систем»
 - Межрегиональная научно-практическая конференция «Перспективные направления развития отечественных информационных технологий»
- и др.

Результаты научной деятельности:



Наши ребята стали лауреатами следующих наград:

- лучший специалист в области управления;
- победитель в номинации лучшее программное решение «Креативная мысль» и др.



Получено 32 удостоверения на рац. предложения;
Опубликовано более 250 научных статей;
Подготовлено более 40 рукописей научных статей;
Издано 3 учебных пособия;

Подано 12 заявок на выдачу патента на изобретение;

Подано 93 заявки на получение свидетельства о регистрации программ для ЭВМ;

Подано 10 заявок на регистрацию баз данных и т.д.

Преимущества службы в научной роте г. Краснодара

Проходя военную службу по призыву в научной роте Краснодарского высшего военного училища имени генерала армии С.М.Штеменко, Вы:

НЕ ТЕРЯЕТЕ КВАЛИФИКАЦИЮ

Постоянное применение своих профессиональных знаний и навыков в решении поставленных научных задач

ЗАНИМАЕТЕСЬ НАУКОЙ

Получаете возможность заниматься научными исследованиями и публикацией итогов научной работы

ОБЕСПЕЧИВАЕТЕ СВОЕ БУДУЩЕЕ

Получаете возможность дальнейшего продолжения службы по контракту на офицерских должностях

ГОТОВИТЕСЬ ДЛЯ ЗАЩИТЫ РОССИИ

При Вашей достаточной подготовке Вы можете принести пользу России в сфере информационной безопасности

ЖИВЕТЕ В КОМФОРТНЫХ УСЛОВИЯХ

Проживаете в комфортных для быта и работы условиях в кругу образованных единомышленников и товарищей

Ожидаемые перспективы и предпочтения:

По окончании прохождения военной службы по призыву в научной роте, изъявившим желание продолжить научно-исследовательскую деятельность в Вооруженных Силах Российской Федерации, заключается первый контракт.

Заключивший первый контракт о прохождении военной службы, получает:



Первое офицерское воинское звание "лейтенант"



Ежемесячное денежное довольствие от 38 тыс. руб.



Служебное жилое помещение с учетом состава семьи



Возможность поступления в очную (заочную) адъюнктуру, написания и защиты диссертационной работы в дисс. совете Училища



Возможность карьерного роста, как в научной, так и в практической деятельности в Вооруженных Силах Российской Федерации в любом регионе России

Организация работы в научной роте:

Научное руководство работой операторов научной роты осуществляют 13 Д.Т.Н. и более 30 К.Т.Н.

Оператор научной роты ведет свою работу, основываясь на деятельности одной из научных школ Училища, имеющейся у него базы знаний, полученных им в результате обучения в вузе, Перечнем направлений научно-прикладных исследований, возложенных научно-исследовательских работ и личного предпочтения юноши.

Для каждого оператора научной роты составляется индивидуальный план научной работы, который включает в себя:

- порядок проведения исследований;
- научно-организационная работа;
- публикационная активность;
- деятельность по внедрению полученных результатов.

