

ЖУРНАЛ ДЛЯ ВОЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛОВ

**АРМЕЙСКИЙ  
АСБОРНИК**

— это журнал, из публикаций которого можно узнать о ходе военного строительства в нашей стране, о путях повышения эффективности боевой подготовки видов и родов войск Вооруженных Сил, о новых образцах отечественной военной техники и вооружения, о проблемах военной науки, образования и культуры, а также о тыловом и финансово-экономическом обеспечении, социальной и правовой защите военнослужащих, ветеранов военной службы и их семей.

**АС**

— ЖУРНАЛ  
ДЛЯ ВОЕННЫХ  
ПРОФЕССИОНАЛОВ

Это единственный журнал в Вооруженных Силах, который пишет только о военном деле и обо всем, что с ним связано.

Это журнал, реклама в котором бьет точно в цель, обеспечивая высокую эффективность, поскольку с ней знакомятся настоящие профессионалы военного дела и специалисты оборонно-промышленного комплекса.

**Подписаться на журнал можно с любого месяца.**

Индекс: 73452 — для подписчиков Российской Федерации, стран СНГ и Балтии.

Индекс 73452. «Армейский сборник». 2008. №3. 1-64.

«Армейский сборник». 2008. №3

ЖУРНАЛ ДЛЯ ВОЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛОВ

**АРМЕЙСКИЙ  
АСБОРНИК**

МАРТ 2008

**8****МАРТА**

С ПРАЗДНИКОМ,  
ДОРОГИЕ  
ЖЕНЩИНЫ!



**ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:**  
**В АРМИЮ Я ПРИШЛА САМА**  
**“БОГИНИ ВОЙНЫ” ДРЕВНЕГО ПОВОЛЖЬЯ**  
**А НУ-КА, ДЕВУШКИ, А НУ, РАКЕТЧИЦЫ!**  
**КУДА ПРИВОДЯТ МЕЧТЫ...**

РОССИЯ  
ВООРУЖЕННЫЕ  
СИЛЫ



## РАКЕТЧИЦЫ

Олег ВАСИЛЕНКО  
Фото Сергея БОРИСОВА

# ВТОРОЙ, НО НЕ ПОСЛЕДНИЙ?..

В этом учебном году был вновь проведен набор курсантов-девушек в Военную академию Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого



Это уже второй набор девушек в один из старейших вузов России. Первый был произведен в 1997 году. Тогда по специальности «математическое и программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем управления» было отобрано 32 девушки. В 2002 году все они достойно окончили академию с высоким средним баллом. По прошествии более пяти лет 28 из них продолжают службу в различных воинских частях нашей страны. Отзывы об их службе приходят только положительные. Поэтому и было принято решение в 2007 году набрать в ВА РВСН имени Петра Великого еще 20 девушек-курсантов. И девушки не подвели. По итогам зимней сессии их учебное отделение — лучшее на курсе (всего на этом курсе 14 учебных отделений — 242 курсанта). А сейчас решается вопрос об очередном наборе курсантов женского пола. Скорее всего, он будет решен положительно, так как для этого есть все основания.

О том, как проходят обучение и повседневная жизнь первокурсниц, читайте на стр. 32.



«Армейский сборник»

РС Центр Цифровой Печати

# ПЛАКАТЫ

для **наглядного оформления** объектов материально-технической базы воинских частей и подразделений силовых ведомств Российской Федерации **на материалах повышенной прочности.**

Москва, Ул. Профсоюзная, д. 78.

Тел.: (495) 424-6686;

факс: (495) 330-5144.

## ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ И ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ

- боевая, тактическая, физическая, строевая, инженерная, мобилизационная подготовка;
- КИИД;
- обеспечение безопасности военной службы;
- караульная служба;
- символика;
- аллеи воинской славы;
- пожарная безопасность;
- РХБЗ;
- автопарк;
- кинология;
- награды России;
- продовольственное обеспечение;
- доски документаций и др.

**ПРИ ЗАКАЗЕ**  
**от 30М<sup>2</sup>**  
**— серия**  
**плакатов\***  
**1х1.5м**  
**— БЕСПЛАТНО!**

\* серия включает в себя три плаката

- «С Днем Победы»
- «23 февраля»

**БЕСПЛАТНО**  
**ВЫСЫЛАЕМ КАТАЛОГ**  
**С ГОТОВЫМИ**  
**ОБРАЗЦАМИ ПРОДУКЦИИ**





## СОБЫТИЕ

Михаил ЧЕПИЖКО  
Фото автора и Олега САВВИНА

# «ЖЕМЧУЖИНЫ» РАКЕТЧИКОВ



Когда летом 2007 года в некоторые военные вузы был объявлен набор девушек, никто из офицеров Ростовского института РВСН не ожидал такого ажиотажа на вступительных экзаменах. За заветные 20 мест на факультете радиотехнических средств и метрологии боролись более ста претенденток из различных городов юга России.

В Ростовском военном институте  
ракетных войск  
имени Главного маршала артиллерии  
М.И. Неделина  
впервые учатся девушки



По словам заместителя начальника института по учебной и научной работе полковника Вячеслава Преснухина, из моря абитуриенток они выбрали 20 «жемчужин» — девушек, достойных стать курсантами. После поступления они занимались по такой же программе, как и все остальные курсанты-первокурсники. Перед Присягой был курс общевоенной подготовки с отрывом окопов, марш-бросками и строевой подготовкой. Однако девушки все выдержали, и ни одна из новобранок не пожалела о своем выборе.



«Армейский сборник»



## На снимках:

- ☞ Учимся, стараемся, помогаем...;
- ☞ На самоподготовке Инесса Макущенко;
- ☞ Личное время Натальи Гурьяновой;
- ☞ Жесткий распорядок — мягкий досуг;
- ☞ Раздумья Марии Украинцевой;
- ☞ Спорт — лучший друг Ирины Брагиной;
- ☞ Уют ракетчицам покорен...;
- ☞ Мозговой штурм.

Март 2008



Александр КРЫСАНОВ  
Фото автора

# «БОГИНИ ВОЙНЫ» ДРЕВНЕГО ПОВОЛЖЬЯ



**В Пензе, на самой высокой точке города, расположен Пензенский артиллерийский инженерный институт имени Главного маршала артиллерии Н.Н. Воронова, вот уже полвека выпускающий специалистов инженерно-артиллерийского профиля. Прошлым летом эту пензенскую «высоту» впервые удалось «взять» двадцати двум очаровательным девушкам.**

Меньше чем через пять лет им уже предстоит распределиться в войска, военные НИИ и арсеналы специалистами в области порохов и взрывчатых веществ. Профессия не обязует девушек командовать артрасчетами и управлять огнем, но секреты «бога войны» им обязательно раскроют. Поэтому гордое звание артиллеристов выпускницы ПАИИ будут носить с честью, как и столь привлекательный для них офицерский мундир.



На снимках:

- ⇒ К стрелковому оружию Евгения Митякова равнодушна;
- ⇒ Екатерина Саулькина готовится к лыжной эстафете;
- ⇒ День рождения – сладкий праздник;
- ⇒ В минуты отдыха.



«Армейский сборник»



О жизни и учебе пензенских первокурсниц факультета средств ближнего боя и баллистики читайте на стр. 26.



На снимках:

- ⇒ В лаборатории высшей химии доцент Татьяна Афанасьева контролирует работу Ольги Алексеевой;
- ⇒ Яна Калач увлечена разборкой АКМ;
- ⇒ Библиотекарь Елена Маношина умело формирует читательские предпочтения девушек;
- ⇒ На компьютерном автотренажере – Наталья Малехонова;
- ⇒ Прием пищи организован для девушек в специальном зале курсантской столовой.



Март 2008



# XI Московский международный Салон промышленной собственности

# АРХИМЕД

1-4 апреля 2008 года

Москва, Россия, Культурно-выставочный центр «Сокольники»,  
павильоны № 3, № 3.1

## ИЗОБРЕТЕНИЯ



## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ



## ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ

- Выставка-презентация товарных знаков «ЛИДЕР-2008»
- Международная научно-практическая конференция по патентной защите объектов промышленной собственности
- «Международный Университет изобретателя»
- Конкурсная программа (по номинациям).

За наиболее интересные и перспективные в промышленном применении экспонаты, оцененные экспертной комиссией и Международным жюри, участникам будут вручены золотые и серебряные медали Салона, Дипломы Правительства Москвы, Министерства обороны, РОСПАТЕНТА, ВОИР, медали и призы, в том числе денежные, от международных инновационных организаций и партнеров Салона «Архимед».

Лучшие инновационные проекты получат финансовую поддержку для их внедрения в промышленное производство.

**Организатор:** Международный инновационный центр «Архимед»

**при поддержке:** Всемирной организации интеллектуальной собственности, Администрации Президента РФ, Правительства Москвы; Министерства обороны РФ, Министерства экономического развития и торговли РФ; ТПП РФ, МТПП, РАН, Московской городской организации ВОИР

ООО «МИЦ «Архимед»  
РФ, 105187, Москва,  
ул. Щербаковская, д.53, корп.В,  
т/ф.: (495) 366-1465, 366-0344,  
mail@archimedes.ru  
www.archimedes.ru www.intellexpo.ru



Что же привлекает девушек в военном образовании? Почему их не страшат перспективы армейской жизни, где нет места многим женским привычкам? И насколько оправдались «девичьи грезы», читайте на стр. 38.



### На снимках:

- ☞ Заместитель начальника института по учебной и научной работе полковник Вячеслав Преснухин;
- ☞ Первая сессия – самая волнительная. Экзамен принимает подполковник Павел Поморцев;
- ☞ После Присяги девушек-курсантов лично поздравлял начальник Военного института генерал-майор Сергей Солохин;
- ☞ Их не страшат армейские будни;
- ☞ Учимся воевать...
- ☞ ... и работать со сложной техникой.



Март 2008



ТВОИ ПИТОМЦЫ, АКАДЕМИЯ!

Сергей БОРИСОВ  
Фото автора

## ДЕВУШКИ-СВЯЗИСТЫ

Санкт-Петербургская Военная академия связи имени С.М. Буденного примечательна не только высококвалифицированными специалистами, зарекомендовавшими себя в войсках, но и профессионалами-связистами «слабого» пола.



Вот уже шесть лет, как в стенах Военной академии связи готовят девушек-курсантов. В прошлом году уже состоялся выпуск «первой десятки» девушек – кадровых офицеров. И, как показала практика обучения, представительницы прекрасной половины человечества ничем не уступают курсантам мужского пола.



На снимках:

- ⇒ Курсант Екатерина Абрамова;
- ⇒ Курсант Ирина Горнова учится проводить трассировочные работы на кроссовом оборудовании;
- ⇒ На занятиях по РХБЗ курсанты Надежда Калинина, Ирина Горнова и сержант Анна Бабенко;
- ⇒ Грозное оружие в нежных руках;
- ⇒ На экзамене.

## С БЕРЕГОВ НЕВЫ



На снимках:

- ⇒ Вкусный привал курсанта Маргариты Деминой;
- ⇒ Курсант Елена Тереньтеева демонстрирует правильное обслуживание современной аппаратуры связи;
- ⇒ На занятиях в классе и в поле.

Несмотря на то, что подготовка девушек-курсантов сегодня становится все более массовым явлением для военных вузов, группа 332 факультета подготовки офицеров с высшим военным специальным образованием все же остается уникальной – обучение в ней смешанное. То есть, в одной группе обучаются как девушки, так и юноши, в то время как в большинстве военных учебных заведений девушки обучаются отдельно.





# АРМЕЙСКИЙ СБОРНИК

Научный, практико-методический журнал  
Министерства обороны Российской Федерации

www.mil.ru



№3 (166)  
март  
2008

На первой странице обложки:  
подполковник Татьяна Лебедева —  
трехкратная олимпийская  
чемпионка по легкой атлетике  
Фото из архива  
Татьяны Лебедевой

ВРИО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

А.В. КРЫСАНОВ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

С.А. БАТЮШКИН —

начальник 1-го управления —  
заместитель начальника  
Главного управления кадров ВС РФ

В.Е. ЕВТУХОВИЧ —

командующий Воздушно-  
десантными войсками

В.М. ЗАВАРЗИН —

председатель Комитета  
Государственной Думы РФ  
по обороне

К.Е. МАКСИМОВ —

ответственный секретарь журнала

В.А. КИСЕЛЕВ —

начальник Учебно-методического  
центра ОА ВС РФ

А.Ф. МАСЛОВ —

Главногокомандующий  
Сухопутными войсками

С.М. МАТУС —

заместитель начальника  
инженерных войск ВС РФ

В.А. ОЗЕРОВ —

председатель Комитета Совета  
Федерации Федерального  
Собрания РФ по обороне и  
безопасности

В.А. ШАМАНОВ —

начальник Главного управления  
боевой подготовки и службы  
войск ВС РФ

РЕДАКЦИЯ:

Р.А. СЕРГЕЕВ (редактор по отделу)

С.А. БОРИСОВ, О.В. ВАСИЛЕНКО,

М.О. ЧЕПИЖКО, А.В. ЩЕТНИКОВ,

С.В. ХАРИЛАНОВ (старшие редакторы)

Г.Д. РЯБКОНЬ, А.П. КОРОБОВ

(ведущие научные редакторы)

А.Б. ТАЛКИН (обозреватель)

В.Д. КУТИЩЕВ (специальный корреспондент)

Регистрационное свидетельство  
№ 012381 от 8 февраля 1994 года

Выходит  
с июля 1994 года

Подписано в печать 22.02.2008  
Формат 60x84/8  
Усл. печ. л. 8 + вклейка 1 печ.л.  
Отпечатано  
в 12 типографии МО РФ  
Заказ Тираж экз.

## СОДЕРЖАНИЕ

### СОБЫТИЯ, ФАКТЫ, КОММЕНТАРИИ

Александр ВОРОНИН

КРАЕУГОЛЬНЫЙ КАМЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

2

Алексей ОБВИНЦЕВ, Александр ХРОЛЕНКО

ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА: ЦЕНА ДОСТИЖЕНИЙ И МОТИВАЦИИ

6

### ВОЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Владимир ШАППО, Сергей КУЗНЕЦОВ

ПРАВИЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ

8

Александр КУЛИКОВ

ЛИШЬ БЫ УРОК ПОШЕЛ ВПРОК

12

Александр КРЕМЕНЧУЦКИЙ, Сергей БОРИСОВ

АКАДЕМИЯ СВЯЗИ ПОКОЛЕНИЙ

17

Сергей КУЗНЕЦОВ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ДОЗОР

20

### АРМИЯ И ЖЕНЩИНЫ

Татьяна ЛЕБЕДЕВА, Анатолий КОРОБОВ

В АРМИЮ Я ПРИШЛА САМА

23

Александр КРЫСАНОВ

«БОГИНИ ВОЙНЫ» ДРЕВНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

26

Олег ВАСИЛЕНКО

А НУ-КА, ДЕВУШКИ, А НУ, РАКЕТЧИЦЫ!

32

Михаил ЧЕПИЖКО

КУДА ПРИВОДЯТ МЕЧТЫ...

38

### БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА

Иван ВОРОБЬЕВ, Валерий КИСЕЛЕВ

ТАКТИКА

41

Владимир ШИРЯЕВ

ВОДНО-ДЕСАНТНАЯ ПОДГОТОВКА ВОЙСК,

ДЕЙСТВУЮЩИХ НА ГОРНОМ ТЕАТРЕ ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

44

Андрей ВЕРЕМЬЕВ

ОФИЦЕР ПРИНИМАЕТ ДОЛЖНОСТЬ

47

### ТЕХНИКА И ВООРУЖЕНИЕ

Сергей СУВОРОВ

РОССИЙСКОЕ ОРУЖИЕ ВОЗВРАЩАЕТСЯ В ЛОНДОН

52

### ТЫЛ И ЭКОНОМИКА

Петр ВЕЩИКОВ

ХЛЕБ И НА ВОЙНЕ – ВСЕМУ ГОЛОВА

56

### НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

Валерий КИСЕЛЕВ, Федор ХВАТОВ

СЕМИНАР

59

### КУЛЬТУРА

Михаил ШИЦЫН

ПОЛЕ БОЯ НА ХОЛСТЕ

63

## Подписной индекс журнала 73452

Допечатная подготовка выполнена  
в Редакционно-издательском центре  
Министерства обороны РФ

Компьютерный набор:

И. КОЧЕРГА

Дизайн и верстка:

А. ВОДЕНИКОВ

© При перепечатке материалов, опубликованных в журнале, ссылка на «Армейский сборник» обязательна.

Ответственность за достоверность информации, точность фактов, цифр и цитат, а также за наличие в материалах сведений, не подлежащих открытой публикации, несут авторы. За содержание рекламы отвечает рекламодатель.

В соответствии с Законом РФ «О средствах массовой информации» редакция может не вступать в переписку с авторами. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Позиция редакции не обязательно совпадает с точкой зрения авторов.

За качество полиграфического исполнения журнала и его распространение отвечает Редакционно-издательский центр Министерства обороны Российской Федерации.

Адрес редакции: 123826, Москва, Хорошевское шоссе, 38д. Тел.: 693 57 56. Тел./факс:(495) 693 57 57,(495) 693 57 55. E-mail: army@armymagazine.ru