|  |
| --- |
| **СПРАВОЧНЫЙ**  **БЛОКНОТ**    **ВФ УО «БГУИР»** Минск 2017 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(звание)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(имя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(отчество)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(№ и дата выдачи военного билета)

**ВЫПИСКА**

**из Устава внутренней службы Вооруженных Сил Республики Беларусь**

## ВОЕННАЯ ПРИСЯГА

Я, гражданин Республики Беларусь (фамилия, имя, отчество), торжественно клянусь быть преданным своему народу, свято соблюдать Конституцию Республики Беларусь, выполнять требования воинских уставов и приказы командиров и начальников.

Клянусь достойно исполнять воинский долг, мужественно и самоотверженно защищать независимость, территориальную целостность и конституционный строй Республики Беларусь.

**ОБЩИЕ ОБЯЗАННОСТИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ**

Военнослужащие Вооруженных Сил в служебной деятельности руководствуются законодательством, в том числе общевоинскими уставами. Военнослужащие могут быть членами общественных объединений, не преследующих политические цели, и участвовать в их деятельности в свободное от исполнения обязанностей военной службы время. Военнослужащим запрещается выполнять иную оплачиваемую работу, не связанную с исполнением обязанностей военной службы, кроме педагогической (в части реализации содержания образовательных программ), научной, культурной, творческой деятельности и медицинской практики, осуществляемых во внеслужебное время на основании гражданско-правовых договоров. Такой деятельностью военнослужащий может заниматься по согласованию с командиром (начальником) воинской части, в которой он проходит военную службу, а в отношении командира (начальника) воинской части – по согласованию с его непосредственным командиром (начальником).

**Военнослужащий обязан:**

* беспрекословно исполнять свой воинский долг, быть верным Военной присяге, беззаветно служить своему народу, мужественно, умело, не щадя своих сил и самой жизни защищать суверенитет и территориальную целостность Республики Беларусь;
* соблюдать Конституцию Республики Беларусь и иные законодательные акты, выполнять требования, изложенные в общевоинских уставах;
* выполнять приказы командиров (начальников) беспрекословно, точно и в срок;
* стойко переносить трудности военной службы;
* постоянно овладевать военными профессиональными знаниями, совершенствовать свои выучку и воинское мастерство;
* знать и содержать в постоянной готовности к применению вверенные ему вооружение, военную и специальную технику, беречь военное имущество;
* быть честным, дисциплинированным, храбрым, при исполнении воинского долга проявлять разумную инициативу;
* беспрекословно повиноваться командирам (начальникам) и защищать их в бою, оберегать Боевое Знамя воинской части (далее, если не указано иное, – Боевое Знамя);
* дорожить войсковым товариществом, не щадя своей жизни выручать товарищей из опасности, помогать им словом и делом, уважать честь и достоинство каждого, не допускать в отношении себя и других военнослужащих грубости и издевательств, удерживать их от недостойных поступков;
* соблюдать правила воинской вежливости, поведения и выполнения воинского приветствия, всегда быть по форме, чисто и аккуратно одетым;
* быть бдительным, строго хранить государственную и служебную тайну;
* исполнять иные обязанности, установленные в общевоинских уставах и других законодательных актах.

#### ОБЯЗАННОСТИ ЗАМЕСТИТЕЛЯ КОМАНДИРА ВЗВОДА

Заместитель командира взвода в мирное и военное время отвечает за:

* обучение, воспитание и воинскую дисциплину личного состава взвода;
* внутренний порядок во взводе, исполнение обязанностей военной службы личным составом взвода, внешний вид каждого солдата и сержанта взвода.

Он подчиняется командиру взвода, а по вопросам поддержания внутреннего порядка – и старшине роты, является прямым начальником для солдат и сержантов взвода.

Заместитель командира взвода обязан:

* обучать, воспитывать солдат и сержантов взвода, лично проводить с ними занятия по указанию командира взвода;
* знать фамилию, собственное имя, отчество (если таковое имеется), год рождения, личные качества, род занятий до военной службы, семейное положение, успехи и недостатки в боевой подготовке каждого подчиненного;
* следить за соблюдением воинской дисциплины и исполнением обязанностей военной службы личным составом взвода;
* содержать в исправности вооружение, военную и специальную технику, другие материальные средства взвода, следить за их наличием;
* заботиться о чистоте помещения, устанавливать очередность его уборки между отделениями, требовать от подчиненных исправного и опрятного содержания постельных принадлежностей, обмундирования и обуви, следить за своевременным проведением текущего ремонта вещевого имущества личного состава взвода;
* проводить утренний осмотр личного состава взвода;
* заботиться о подчиненных и знать их потребности;
* назначать солдат в наряды и на работы, вести листы нарядов взвода, учет личного состава, вооружения и других материальных средств взвода;
* докладывать командиру взвода обо всех просьбах подчиненных, проступках, поощрениях и наложенных дисциплинарных взысканиях;
* исполнять при необходимости обязанности командира взвода (старшины роты).

ОБЯЗАННОСТИ КОМАНДИРА ОТДЕЛЕНИЯ

Командир отделения в мирное и военное время отвечает за:

## успешное выполнение возложенных на отделение боевых задач;

## обучение, воспитание, морально-психологическое состояние, воинскую дисциплину, строевую выправку и внешний вид подчиненных;

## правильное использование и сбережение вооружения, военной и специальной техники, снаряжения, обмундирования, обуви, содержание их в порядке и исправности.

## Он подчиняется командиру взвода, его заместителю и является непосредственным начальником для личного состава отделения.

## Командир отделения обязан:

## обучать и воспитывать личный состав отделения, а при выполнении боевых задач умело командовать им; знать фамилию, собственное имя, отчество (если таковое имеется), год рождения, личные качества, род занятий до военной службы, семейное положение, успехи и недостатки в боевой подготовке каждого подчиненного;

## следить за соблюдением распорядка дня, чистотой и внутренним порядком в отделении, выполнением подчиненными требований воинской дисциплины;

## знать материальную часть, правила эксплуатации вооружения, военной и специальной техники, боеприпасов и других материальных средств отделения, следить за их наличием, ежедневно осматривать и содержать в порядке и исправности;

## прививать личному составу отделения любовь к военной службе, а также бережное отношение к своему оружию, военной и специальной технике, вырабатывать у него строевую выправку и физическую выносливость;

## заботиться о подчиненных и знать их потребности;

## требовать от подчиненных опрятности, исправности обмундирования и обуви, правильной подгонки снаряжения, соблюдения ими правил личной и общественной гигиены, ношения военной формы одежды, ежедневно осуществлять контроль за сушкой носков и портянок;

## следить, чтобы после стрельб и занятий у подчиненных не оставалось боевых и холостых патронов, гранат, запалов и взрывчатых веществ;

## докладывать заместителю командира взвода о заболевших, жалобах и просьбах подчиненных, их поощрениях, проступках и наложенных на них дисциплинарных взысканиях, а также о случаях утери или неисправности вооружения и других материальных средств;

## постоянно знать, где находятся и что делают подчиненные.

## ОБЯЗАННОСТИ СОЛДАТА

Солдат в мирное и военное время отвечает за точное и своевременное выполнение возложенных на него обязанностей и поставленных ему задач, а так же за исправное состояние закрепленного за ним оружия, вверенной ему военной техники и сохранность выданного ему имущества. Он подчиняется командиру отделения.

Солдат обязан:

1. глубоко осознать свой долг военнослужащего Вооруженных Сил, образцово выполнять свои служебные обязанности; овладевать всем, чему обучают командиры (начальники);
2. знать должности, воинские звания и фамилии своих прямых начальников до командира бригады (дивизии) включительно;
3. оказывать уважение командирам (начальникам) и старшим, уважать честь и достоинство товарищей по службе, соблюдать правила воинской вежливости, поведения и воинского приветствия;
4. повседневно закаливать себя, совершенствовать свою физическую тренированность, соблюдать правила личной и общественной гигиены;
5. постоянно быть по форме и аккуратно одетым;
6. в совершенстве знать и иметь всегда исправное, готовое к бою оружие и военную технику;
7. бережно носить одежду и обувь, своевременно и аккуратно их чинить, ежедневно чистить и хранить, где указано;
8. строго выполнять требования безопасности при обращении с оружием, работе с техникой и в других случаях, а также требования пожарной безопасности;
9. при необходимости отлучиться в пределах расположения воинской части, спросить на это разрешение у командира отделения, а после возвращения доложить ему о прибытии;
10. при нахождении вне расположения части вести себя с достоинством и честью, не допускать нарушения общественного порядка и недостойных поступков по отношению к гражданскому населению.

ОБЯЗАННОСТИ КОМАНДИРОВ ПО НЕДОПУЩЕНИЮ ТРАВМАТИЗМА

Меры, принимаемые командиром (начальником) по предотвращению гибели и травматизма личного состава, не должны приводить к срыву выполнения боевой задачи. Командир (начальник) **обязан принимать меры по предотвращению гибели и травматизма личного состава, устанавливать необходимые требования безопасности** на боевом дежурстве (боевой службе), при работе с вооружением и военной техникой, при совершении марша, при проведении учений, боевых стрельб (пусков), полетов, походов кораблей, специальных занятий или работ, при несении караульной и внутренней (дежурной и вахтенной) служб, своевременно доводить эти требования безопасности до подчиненных и требовать строгого их выполнения.

Перед началом занятий, работ или других мероприятий служебной деятельности командир обязан лично убедиться, что для этого созданы и обеспечены безопасные условия, подчиненные усвоили доведенные до них требования безопасности и обладают достаточными практическими навыками в их выполнении.

Меры, принимаемые командиром (начальником) по предотвращению гибели и травматизма личного состава, не должны приводить к срыву выполнения боевой задачи.

**ОБЯЗАННОСТИ ЛИЦ СУТОЧНОГО НАРЯДА**

Все лица суточного наряда должны твердо знать, точно и добросовестно исполнять свои специальные обязанности, настойчиво добиваясь выполнения распорядка дня и соблюдения других правил внутреннего порядка.

Без разрешения дежурного по воинской части лица суточного наряда не имеют права прекращать или передавать кому-либо исполнение своих обязанностей.

В случае, если подразделение посещают прямые начальники от командира воинской части и выше, дежурные по подразделениям обязаны немедленно доложить об этом дежурному по воинской части.

Дежурному по воинской части и его помощнику поочередно, а также дежурному по роте разрешается отдыхать лежа (спать) за время дежурства не более 4 часов каждому в установленное по решению командира воинской части время без обуви, не снимая снаряжения и не раздеваясь.

Разрешается раздеваться и отдыхать лежа (спать) дневальным свободной смены, посыльным, помощникам дежурного по контрольно-пропускному пункту – поочередно от отбоя до подъема, дежурному по столовой – ночью.

Военнослужащие, сменившиеся с суточного наряда, освобождаются от занятий и работ в день смены.

ДЕЖУРНЫЙ ПО РОТЕ

Дежурный по роте назначается из числа сержантов или, как исключение, из числа наиболее подготовленных солдат. Он отвечает за поддержание внутреннего порядка в роте и точное выполнение распорядка дня, сохранность оружия, специальных средств, ящиков с боеприпасами, материальных средств роты, личных вещей солдат и сержантов, правильное несение службы дневальными. Дежурный по роте подчиняется дежурному по воинской части и его помощнику, а в порядке внутренней службы в роте – командиру и старшине роты.

Перед практическими занятиями заступающий дежурный по роте проверяет личный состав назначенного суточного наряда роты, осматривает его и представляет старшине роты. После осмотра, проверки знания обязанностей и практических занятий, проводимых старшиной роты, он узнает у сменяемого дежурного сведения о наличии и расходе личного состава роты и в установленное время ведет личный состав суточного наряда на развод.

После развода заступающий дежурный вместе со сменяемым дежурным принимает оружие, специальные средства и ящики с боеприпасами, сверяет печати на них, материальные средства по описям, проверяет исправность технических средств охраны, замков, печатей, средств пожаротушения и оповещения, другого оборудования, после чего дежурные расписываются в книге сдачи и приема дежурства.

Оружие принимается поштучно по номерам и в комплектности.

После сдачи и приема дежурства сменяемый и заступающий дежурные прибывают к командиру роты с докладом о сдаче и приеме дежурства, а в его отсутствие – к старшине роты.

Например: «Товарищ капитан, сержант Венскевич дежурство по роте сдал», «Товарищ капитан, младший сержант Михалевич дежурство по роте принял».

Затем заступающий дежурный по роте представляет командиру (старшине) роты для проверки книгу сдачи и приема дежурства, сообщает ему обо всех сделанных замечаниях и отданных на разводе указаниях дежурного по воинской части, а также о неисправностях.

**Дежурный по роте обязан:**

* при объявлении тревоги производить подъем личного состава, оповещать офицеров, прапорщиков и военнослужащих, проходящих службу по контракту;
* до прибытия в роту офицеров роты или старшины роты выполнять указа­ния дежурного по воинской части;
* следить за точным выполнением распорядка дня в роте, в установленное время производить общий подъем личного состава;
* знать местонахождение роты и порядок ее вызова, наличие в роте людей, количество находящихся в наряде, больных, арестованных (заключенных под стражу), уволенных из расположения воинской части или отправленных в соста­ве команд, а также наличие и точный расход оружия;
* выдавать оружие только по приказу командира или старшины роты, а пистолеты солдатам и сержантам — только с разрешения командира роты, делая об этом запись в книге выдачи оружия и боеприпасов, хранящейся в сейфе с оружием, а по тревоге — по карточкам-заменителям, взамен сданного на хранение оружия; при приеме оружия проверять номера и комплектность его;
* постоянно иметь при себе и никому не передавать ключи от комнаты для хранения оружия;
* в случае каких-либо происшествий в роте и нарушения установленных уставами правил взаимоотношении между солдатами или сержантами роты принимать неотложные меры к наведению порядка, немедленно докладывать об этом дежурному по воинской части и командиру роты или его заместителю, а в отсутствие последних — старшине роты;
* следить за наличием и исправным состоянием средств пожаротушения роты и охранной сигнализации комнат для хранения оружия, выполнением требований пожарной безопасности в роте (курение разрешать только в специально отведенных местах, просушку обмундирования — только в сушилках, наблюдать за выполнением правил топки печей);
* при возникновении пожара действовать согласно инструкции, принять меры по его тушению и немедленно доло­жить дежурному по воинской части и командиру роты, а также принять меры по выводу людей, выносу оружия и имущества из помещений, которым угрожает опасность;
* при закрытых на запоры дверях допуск военнослужащих в казарму осуществлять по звонку после предваритель­ного ознакомления с личностью прибывшего;
* своевременно сменять дневальных; по приказу старшины роты отправлять подразделения, назначенные на работы, н различные команды, а также отправлять всех заболевших подлежащих осмотру врачом в медицинский пункт;
* в назначенное время выстраивать увольняемых из расположения воинской части, докладывать об этом старшине роты и по его приказу представлять их дежурному по воинской части;
* отлучаясь из помещения роты по делам службы, а также на время своего отдыха, передавать исполнение своих обязанностей одному из дневальных свободной смены;
* получить от старшины роты после вечерней поверки сведения об отсутствующих, а при наличии самовольно отлучившихся — список этих военнослужащих с указанием воинского звания, фамилии, имени, отчества, предполагаемого места нахождения и доложить дежурному по воинской части.
* Например: «Товарищ капитан, в 1-й танковой роте вечерняя поверка проведена, все люди налицо, за исключением двух человек, находящихся в отпуске, трех человек — в наряде. Дежурный по роте сержант Романович»;
* после утреннего осмотра докладывать дежурному по воинской части по техническим средствам связи о наличии и расходе личного состава роты, о происшествиях за ночь, а при необходимости — представить список опоздавших из увольнения и самовольно отлучившихся;
* следить за тщательной уборкой и содержанием помещений роты, поддержанием в них установленной температуры воздуха, соблюдением порядка освещения, отоплением, проветриванием помещений, наличием питьевой воды в бачках и воды в умывальниках, а также за уборкой участка территории, закрепленного за ротой;
* поддерживать порядок при приеме пищи личным составом роты;
* по указанию старшины роты своевременно подавать дежурному по воинской части заявки на оставление пищи лицам, находящимся в наряде или отсутствующим по другим служебным делам;
* при прибытии в роту прямых начальников от командира роты и выше, дежурного по воинской части, а также инспектирующих (проверяющих) лиц подавать команду «Смирно», докладывать им и сопровождать их по расположению роты.

Например: «Товарищ майор, во время моего дежурства происшествий не случилось (или случилось то-то). Рота занимается на войсковом стрельбище. Дежурный по роте сержант Романович».

Другим офицерам, прапорщикам и старшине роты дежурный не докладывает, а только представляется.

По прибытии офицеров не своей роты дежурный по роте также представляется им и сопровождает их к командиру роты.

В случае, если прибывшего командира (начальника) встречает командир роты и докладывает ему, присутствующий при этом дежурный по роте не докладывает, а только представляется.

ДНЕВАЛЬНЫЙ ПО РОТЕ

Дневальный по роте назначается из числа солдат. Он отвечает за сохранность находящихся под его охраной оружия, специальных средств, шкафов (ящиков) с пистолетами, ящиков с боеприпасами, материальных средств роты и личных вещей солдат и сержантов. Дневальный по роте подчиняется дежурному по роте.

Очередной дневальный по роте несет службу внутри казарменного помещения у входной двери вблизи комнаты для хранения оружия.

**Дневальный по роте обязан:**

* не отлучаться из помещения роты без разрешения дежурного по роте, постоянно наблюдать за комнатой для хранения оружия;
* не пропускать в казарменное помещение посторонних лиц, не допускать выноса из него оружия, боеприпасов, специальных средств и другого имущества, выхода (от отбоя до подъема) военнослужащих срочной военной службы без разрешения дежурного по роте;
* немедленно докладывать дежурному по роте обо всех происшествиях в роте, нарушении установленных правил взаимоотношений между солдатами или сержантами роты, замеченных неисправностях и нарушениях требований пожарной безопасности, принимать меры по их устранению;
* будить личный состав при общем подъеме, а также ночью в случае тревоги или пожара; своевременно подавать команды согласно распорядку дня;
* следить за чистотой и порядком в помещениях, требовать их соблюдения от военнослужащих;
* не позволять военнослужащим в холодное время, особенно ночью, выходить из помещения неодетыми; следить, чтобы военнослужащие курили, чистили обувь и одежду только в отведенных для этого помещениях или местах;
* в случаях прибытия в роту прямых начальников от командира роты и выше или дежурного по воинской части подавать команду «Смирно», по прибытии других офицеров роты, а также старшины роты и военнослужащих другой роты вызывать дежурного.

Например: «Дежурный по роте, на выход».

Дневальный свободной смены обязан поддерживать чистоту и порядок в помещениях роты, не отлучаться без разрешения дежурного по роте, оставаясь за дежурного по роте, исполнять его обязанности.

При расквартировании роты в населенном пункте один из дневальных должен безотлучно находиться на улице в месте, установленном по решению командира роты и оборудованном навесом для защиты от непогоды. Он обязан знать, где находится дежурный по роте, наблюдать за соблюдением военнослужащими общественного порядка и правил ношения военной формы одежды, обо всех замеченных нарушениях докладывать дежурному по роте.

**ВЫПИСКА**

**из строевого Устава Вооруженных Сил Республики Беларусь**

**Строй** — установленное в настоящем строевом уставе размещение военнослужащих, подразделений и воинских частей для их совместных действий в пешем порядке и на машинах.

**Шеренга** — строй, в котором военнослужащие размещены один возле другого на одной линии.

**Линия машин** — строй, в котором машины размещены одна возле другой на одной линии.

**Фланг** — правая (левая) оконечность строя. При поворотах строя названия флангов не изменяются.

**Фронт** — сторона строя, в которую военнослужащие обращены лицом (машины — лобовой частью).

**Тыльная сторона строя** — сторона, противоположная фронту.

**Интервал** — расстояние по фронту между военнослужащими (машинами), подразделениями и воинскими частями.

**Дистанция** — расстояние в глубину между военнослужащими (машинами) подразделениями и воинскими частями.

**Ширина строя** — расстояние между флангами.

**Глубина строя** — расстояние от первой шеренги (впереди стоящего военнослужащего) до последней шеренги (позади стоящего военнослужащего), а при действиях на машинах — расстояние от первой линии машин (впереди стоящей машины) до последней линии машин (позади стоящей машины).

**Двухшереножный строй** — строй, в котором военнослужащие одной шеренги расположены в затылок военнослужащим другой шеренги на дистанции одного шага (вытянутой руки, наложенной ладонью на плечо впереди стоящего военнослужащего). Шеренги называются первой и второй. При повороте строя названия шеренг не изменяются. Четыре человека и менее всегда строятся в одну шеренгу.

**Ряд** — два военнослужащих, стоящих в двухшереножном строю в затылок один другому. Если за военнослужа­щим первой шеренги не стоит в затылок военнослужащий второй шеренги, такой ряд называется неполным; последний ряд всегда должен быть полным.

При повороте двухшереножного строя кругом военнослужа­щий неполного ряда переходит во впереди стоящую шеренгу.

Одношереножный и двухшереножный строи могут быть **сомкнутыми** или **разомкнутыми**.

В сомкнутом строю военнослужащие в шеренгах расположены по фронту один от другого на интервалах, равных ширине ладони между локтями.

В разомкнутом строю военнослужащие в шеренгах расположены по фронту один от другого на интервалах в один шаг или на интервалах, указанных командиром.

**Колонна** — строй, в котором военнослужащие расположены в затылок друг другу, а подразделения (машины) одно за другим на дистанциях, установленных Уставом или командиром) —.

Колонны могут быть по одному, по два, по три, по четыре и более.

Четыре человека и менее строятся в колонну по одному.

Колонны применяются для построения подразделений и воинских частей в походный или развернутый строй.

**Развернутый строй** — строй, в котором подразделения построены на одной линии по фронту в одношереножном или двухшереножном строю (в линию машин) или в линию колонн на интервалах, установленных Уставом или командиром.

Развернутый строй применяется для проведения поверок, расчетов, смотров, парадов, а также в других необходимых случаях.

**Походный строй** — строй, в котором подразделение построено в колонну или подразделения в колоннах построены одно за другим на дистанциях, установленных Уставом или командиром.

**Направляющий** — военнослужащий (подразделение, машина), который движется головным в указанном направлении. По направляющему сообразуют свое движение остальные военнослужащие (подразделения, машины).

**Замыкающий** — военнослужащий (подразделение, ма­шина), который движется последним в колонне.

Управление строем осуществляется командами и приказаниями, которые подаются командиром голосом и сигналами, а также передаются с помощью технических и подвижных средств. Команды и приказания могут передаваться по колонне через командиров подразделений (старших машин) и назначенных наблюдателей.

**В строю старший командир находится там, откуда ему удобнее командовать**. Остальные командиры подают команды, оставаясь на местах, установленных Уставом или старшим командиром.

Командирам подразделений от роты и выше в походном строю батальона и полка разрешается выходить из строя только для подачи команд и проверки их исполнения.

Управление в машине осуществляется командами и приказаниями, подаваемыми голосом и с помощью средств внутренней связи.

**Команда «Смирно» или «Встать. Смирно»** подается при каждом посещении командиром (начальником) части или подразделения, а доклад проводится лишь при первом посещении им части или подразделения в данный день.

При прибытии командира части в подразделение команда подается при каждом посещении.

В присутствии старшего командира (начальника) команда для воинского приветствия младшему не подается и не докладывается.

При проведении классных занятий команды «Смирно», «Встать. Смирно» или «Товарищи офицеры» подаются перед каждым занятием и по его окончании.

Команды «Смирно», «Встать. Смирно» или «Товарищи офицеры» перед докладом командиру (начальнику) подаются в том случае, если при этом присутствуют другие военнослужащие, при отсутствии военнослужащих — командиру (начальнику) только докладывается.

Команда для выполнения воинского приветствия воинским частям и подразделениям не подается:

при подъеме воинской части или подразделения по тревоге, на марше, а также на тактических занятиях и учениях;

на пунктах управления, узлах связи и в местах несения боевого дежурства;

на огневом рубеже и огневой (стартовой) позиции во время проведения стрельб (пусков);

на аэродромах во время проведения полетов;

во время выполнения строительных, хозяйственных ра­бот, а также во время специальных занятий и работ в мастерских, парках, ангарах, лабораториях;

в ходе спортивных состязаний и игр;

при приеме пищи и после сигнала «Отбой» до сигнала «Подъем»;

в помещениях для больных.

В перечисленных случаях командир (начальник) или старший прибывшему начальнику только докладывает.

Например: «Товарищ майор, 2-я мотострелковая рота выполняет второе упражнение учебных стрельб. Командир роты капитан Каптурович».

Вне строя, отдавая или получая приказ, военнослужащие облаяны примять строевую стойку, а при надетом головном уборе — приложить к нему руку и опустить ее. Докладывая или принимая доклад, военнослужащий опускает руку от головного убора по окончании доклада. Если перед докладом подавалась команда «Смирно», то докладывающий по команде начальника «Вольно» повторяет ее и опускает руку от головного убора.

При обращении к другому военнослужащему в присутствии командира (начальника) или старшего у него необходимо спросить на это разрешение.

Например: «Товарищ полковник, разрешите обратиться к капитану Максимовичу».

В общественных местах, в том числе общественном транспорте, при отсутствии свободных мест военнослужащий обязан предложить свое место начальнику (старшему). Если при встрече нельзя свободно разойтись с начальником (старшим), подчиненный (младший) обязан уступить дорогу и, приветствуя, пропустить его. Если необходимо обогнать начальника (старшего), подчиненный (младший) должен спросить разрешение. Военнослужащие должны соблюдать вежливость по отношению к гражданскому населению, проявлять особое внимание к пожилым людям, инвалидам, женщинам и детям, способствовать защите чести и достоинства граждан, а также оказывать им помощь при несчастных случаях, пожарах и стихийных бедствиях.

Военнослужащим при ношении военной формы одежды запрещается держать руки в карманах, сидеть или курить в присутствии начальника (старшего) без его разрешения, а также курить на ходу и в местах, не отведенных для этой цели.

Трезвый образ жизни должен быть повседневной нормой поведения всех военнослужащих. Появление военнослужащего в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения на службе, а также в общественных местах в пьяном виде, оскорбляющем человеческое достоинство и нравственность, является проступком, позорящим честь и достоинство военнослужащего.

ОБЯЗАННОСТИ КОМАНДИРОВ И ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

ПЕРЕД ПОСТРОЕНИЕМ И В СТРОЮ

**Командир обязан:**

1. указать место, время, порядок построения, форму одежды и снаряжение, какое иметь вооружение и технику;
2. проверить и знать наличие в строю подчиненных своего подразделения (воинской части), вооружения, боевой и другой техники, боеприпасов, средств защиты и шанцевого инструмента;
3. проверить внешний вид личного состава, наличие экипировки и правильность подгонки снаряжения;
4. поддерживать дисциплину строя и следить за точным выполнением подразделениями команд и сигналов и за выполнением военнослужащими своих обязанностей в строю;
5. при подаче команд в пеших строях на месте принимать положение «смирно»;
6. при построении подразделений с боевой и другой техникой произвести внешний осмотр ее; проверить наличие и исправность оборудования для перевозки личного состава, а также правильность крепления перевозимой (буксируемой) материальной части и укладки имущества; напомнить личному составу требования безопасности; в движении соблюдать установленные дистанцию, скорость и правила движения.

**Военнослужащий обязан:**

1. проверить исправность своего оружия, закрепленной за ним боевой и другой техники, боеприпасов, индивидуальных средств защиты, шанцевого инструмента, обмундирования и снаряжения;
2. иметь аккуратную прическу и опрятный внешний вид;
3. заправить обмундирование, правильно надеть и подогнать снаряжение, помочь товарищу устранить замеченные недостатки;
4. знать свое место в строю, уметь быстро, без суеты занять его; в движении сохранять равнение, установленные интервал и дистанцию; не выходить из строя (машины) без разрешения;
5. в строю без разрешения не разговаривать; быть внимательным к приказам (приказаниям) и командам (сигналам) своего командира, быстро и точно их выполнять, не мешая другим;
6. передавать приказы, команды (сигналы) без искажений, громко и четко.

**ОГНЕВАЯ ПОДГОТОВКА**

**Порядок неполной разборки АК-74:**

1. Отделить магазин и проверить, нет ли патрона в патроннике;

2. Вынуть пенал с принадлежностями из гнезда приклада;

3. Отделить шомпол;

4. Отделить дульный тормоз - компенсатор;

5. Отделить крышку ствольной коробки;

6. Отделить возвратный механизм;

7. Отделить затворную раму с затвором;

8. Отделить затвор от затворной рамы;

9. Отделить газовую трубку со ствольной накладкой.

Сборка после неполной разборки производится в противоположной последовательности.

**Порядок неполной разборки и сборки пистолета Макарова**

Неполную разборку пистолета производить в следующем порядке.

1. Извлечь магазин из основания рукоятки, проверить на разряженность.

2. Отделить затвор от рамки.

3. Снять со ствола возвратную пружину.

Сборку пистолета после неполной разборки производить в обратном порядке,

после присоединения магазина в основание рукоятки проверить правильность сборки пистолета.

Выключить предохранитель (опустить флажок вниз).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оружие. Основные данные** | **АК-74** | **РПГ-7В** | **пистолет Макарова** |
| Прицельная дальность | 1000м | 500м |  |
| Наиболее действенный огонь | 500м | 330м | 50м |
| Сосредоточенный огонь  по наземным групповым целям | 1000м |  |  |
| Дальность прямого выстрела:  по грудной фигуре | 440м |  |  |
| по бегущей фигуре | 625м |  |  |
| Темп стрельбы | 600в/мин. |  | 30в/мин. |
| Боевая скорострельность | 40/100 | 4-6в/м |  |
| Вес штык-ножа с ножнами | 490г |  |  |
| Вес со снаряженным магазином | 3,5/3,6 кг | 6,3кг | 810г |
| Начальная скорость пули. м/сек | 900 |  | 315 |
| Дальность, до которой сохраняется убойное действие пули | 1350м |  | 350 |
| Предельная дальность полета | 3150м |  |  |
| Число нарезов | 4 |  | 4 |
| Калибр, мм | 5.45 | 40мм | 9 |
| Вес патрона | 10.2г | 2,2кг | 10г |
| Вес пули со стальным сердечником | 3.4г |  | 6.1г |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Граната. Основные данные** | **РГД-5** | **Ф-1** |
| Тип гранаты | наступательная | оборонительная |
| Характер боевого действия | осколочная | осколочная |
| Принцип действия механизма | дистанционная | дистанционная |
| Время горения запала | 3,2-4,2 сек | 3,2-4,2 сек |
| Радиус убойного действия осколков | до 25 м | до 200 м |
| Вес заряженной гранаты | 310 г | 600 г |
| Средняя дальность броска | 40-50 м | 35-45 м |
| Вес ящика с  гранатами | 14 кг | 20 кг |
| Количество гранат в ящике | 20 шт | 20 шт |

**Требования безопасности при проведении стрельб**

Передвижения на объекте стрельбы разрешаются только по дорогам и в районах, которые указаны начальником учебного центра.

Запрещается трогать неразорвавшиеся снаряды, мины и другие взрывоопасные предметы и средства имитации.

Ведение огня каждым стреляющим должно немедленно прекращаться самостоятельно или по команде руководителя в случаях:

- появления людей, машины или животных на мишенном поле, низко летящих самолетов и вертолетов над районом стрельбы;

- падения гранат за пределы безопасной зоны или вблизи блиндажа, занятого людьми, и потери связи с блиндажом;

- поднятия белого флага (включения фонаря белого света) на командном пункте или на блиндаже, а также подачи из блиндажа другого установленного сигнала о прекращении огня (взрывпакета, дымовой шашки, ракеты и т.п.);

- доклада или подачи с поста оцепления установленного сигнала об опасности продолжения стрельбы;

- возникновения пожара на мишенном поле.

**Категорически запрещается:**

1.Заряжать оружие боевыми и холостыми патронами до сигнала «Огонь» (команды руководителя, командира).

2.Направлять оружие на людей, в сторону и в тыл стрельбища независимо от того, заряжено оно или нет.

3.Открывать огонь из неисправного оружия, неисправными боеприпасами, в опасных направлениях стрельбы, при поднятом белом флаге на командном (участковом) пункте и укрытия (блиндажах).

4.Оставлять где бы то ни было заряженное оружие или передавать его другим лицам, оставлять на огневой позиции (месте для стрельбы) индивидуальное оружие без команды руководителя (командира).

**Статья 463.** Нарушение правил обращения с оружием, материалами, веществами и предметами, представляющими повышенную опасность для окружающих.

**1.**Нарушение правил обращения с оружием, боеприпасами, радиоактивными материалами, взрывчатыми и иными веществами и предметами, представляющими повышенную опасность для окружающих, повлекшее по неосторожности причинение тяжкого или менее тяжкого телесного повреждения либо ущерба в особо крупном размере - наказывается лишением свободы на срок до четырех лет.

**2.**То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека либо иные тяжкие последствия,- наказывается лишением свободы на срок до пяти лет.

**3.**Деяние, предусмотренное частью первой настоящей статьи, повлекшее по неосторожности смерть двух или более лиц - наказывается лишением свободы на срок от двух до семи лет.

**Статья 294**. Хищение огнестрельного оружии, боеприпасов.

Хищение огнестрельного оружия, его основных частей, боеприпасов, взрывчатых веществ или взрывных устройств,- наказывается ограничением свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до семи лет с конфискацией имущества или без конфискации.

**Упражнение начальных стрельб (для всех обучаемых) – стрельба с места по неподвижной и появляющейся целям днем.**

Цели:

грудная фигура с кругами (мишень № 4) на щите 0,75х0,75 м, установленная на уровне поверхности земли, неподвижная;

фронтально атакующий (отходящий) стрелок – ростовая фигура (мишень № 8), появляющаяся на неограниченное время.

Дальность до целей: до грудной фигуры – 100 м;

до фронтально атакующего (отходящего) стрелка – 200 м.

Количество патронов, шт., для автомата– 9;

Из них 3 для стрельбы по грудной фигуре с кругами – одиночным огнем,  
6 – по фронтально атакующему (отходящему) стрелку (очередями для автомата).

Время на стрельбу – не ограничено.

Положение для стрельбы– лежа с упора (с сошки).

Отметка– поразить обе цели, при этом на грудной фигуре выбить на оценку:

«отлично» – не менее 25 очков;

«хорошо» – не менее 20 очков;

«удовлетворительно» – не менее 15 очков.

**Особенности выполнения упражнения:**

стрельба по грудной фигуре ведется тремя одиночными выстрелами, а по фронтально атакующему (отходящему) стрелку – по решению стреляющего (из автоматического оружия);

количество выбитых очков на грудной фигуре определяется   
по сумме чисел в кругах мишени, в которых имеются попадания пуль.

**1.Выполнение 1 УУС из пистолета днём.**

1-е упражнение

Стрельба по неподвижной цели днем.

Цель: грудная фигура с кругами (мишень № 4) на щите 0,75х 0,75м, установленная на высоте уровня глаз; неподвижная.

Дальность до цели: 25 метров.

Количество патронов: 3 шт.

Время на стрельбу: 60 с.

Положение для стрельбы: стоя с руки (с рук).

Отметка:

«отлично» *-* выбить не менее 25 очков;

«хорошо» *-* выбить не менее 21 очка;

«удовлетворительно» *-* выбить не менее 18 очков.

Примечание: количество выбитых очков определяется только по попавшим в фигуру пулям.

**Упражнения учебных стрельб 2-е упражнение**

**Стрельба с места по появляющимся целям со сменой огневой позиции**

2 УУС - специальное - для подразделений родов войск, специальных войск и служб.

Цели:

- пулеметный расчет (мишень № 10А), появляющийся на 20 с.;

- появляющаяся цель – два стрелка: мишень № 7 на ближнем рубеже, мишень № 8 на дальнем рубеже, имитируя движение (приближение или удаление) цели, при этом ближний стрелок появляется на 10 с., а дальний на 15 с., с промежутком 15-20 с.

Дальность до цели:

- пулеметный расчет (мишень № 10А) - 300-250 (м);

- поясная фигура, фронтально перебегающий стрелок

(мишень № 7) – 200-150 (м);

- ростовая фигура, фронтально атакующий (отходящий) стрелок

(мишень № 8) – 300-250 (м).

Количество патронов: 8 (2) (шт.), в скобках указано количество патронов (от общего) с трассирующими пулями.

Положение для стрельбы**:** из-за укрытия (пень, камень, стена), лежа с руки (упирать оружие в грунт не разрешается).

Отметка:

«отлично» *-* поразить три мишени;

«хорошо» *-* поразить две мишени, в том числе пулеметный расчет;

«удовлетворительно» *-* поразить одну мишень.

**Особенности выполнения упражнения:**

- при выполнении упражнения стрельба ведется с двух огневых позиций, смена позиций производиться по команде руководителя стрельбы на участке;

- при выполнении 2 УУС специального, огонь по атакующей (отходящей) группе пехоты ведется одиночным огнем, а по пулеметному расчету – автоматическим.

**Практическое выполнение начального упражнения из малокалиберной винтовки.**

Упражнения Начальных Стрельб

1 Упражнение

Стрельба с места по неподвижной цели днем.

Цель: спортивная мишень № 2 на щите 0,75х 0,75 м., установленная на высоте уровня глаз стреляющего, неподвижная.

Дальность до цели: 25 м.

Количество патронов: 3 шт.

Время на стрельбу: неограниченно.

Положение для стрельбы: лежа с упора.

Отметка:

«отлично» – выбить не менее 25 очков;

«хорошо» – выбить не менее 20 очков;

«удовлетворительно» – выбить не менее 15 очков.

**Приведение автомата АК-74 к нормальному бою.**

Для проверки боя одиночными выстрелами стреляющий производит четыре выстрела, тщательно и однообразно прицеливаясь под середину нижнего края проверочной мишени (черного прямоугольника). По окончании стрельбы командир, руководящий проверкой боя, осматривает мишень и по расположению пробоин определяет кучность боя и положение средней точки попадания. Солдатами сержантам, производящим стрельбу, осматривать мишени не разрешается.

*Кучность боя признается нормальной, если все четыре пробоины или три (при одной оторвавшейся) вмещаются в круг диаметром 15см.* Если кучность расположения пробоин не удовлетворяет этому требованию, то стрельба повторяется. При повторном неудовлетворительном результате стрельбы автомат отправить в ремонтную мастерскую для устранения причин разброса пуль.

Если кучность расположения пробоин будет признана нормальной, то командир определяет среднюю точку попадания и ее положение относительно контрольной точки.

Для определения средней точки попадания по четырем пробоинам нужно:

* соединять прямой линией две ближайшие пробоины и расстояние между ними разделить пополам;
* полученную точку соединить с третьей пробоиной и расстояние между ними разделить на три равные части;
* точку деления, ближайшую к двум первым пробоинам, соединить с четвертой пробоиной и расстояние между ними разделить на четыре равные части.

Точка деления, ближайшая к первым трем пробоинам, и будет средней точкой попадания четырех пробоин.

Рис 1. Определение средней точки попадания

*а, б* – по четырем пробоинам, *в* – по трем пробоинам;

*г –* определение оторвавшейся пробоины.

Среднюю точку попадания можно определить также следующим способом: соединить пробоины попарно, затем соединить середины обеих прямых и полученную линию разделить пополам; точка деления и будет средней точкой попадания.

Если все четыре пробоины не вмещаются в круг диаметром 15см, то среднюю точку попадания разрешается определять по трем более кучно расположенным пробоинам при условии, что четвертая пробоина удалена от средней точки попадания трех пробоин более чем на 2,5 радиуса круга, вмещающего эти три пробоины.

Для определения средней точки попадания по трем пробоинам нужно:

* соединить прямой линией две ближайшие пробоины и расстояние между ними разделить пополам;
* полученную точку соединить с третьей пробоиной и расстояние между ними разделить на три равные части.

Точка деления, ближайшая к первым двум пробоинам, и будет средней точкой попадания.

При нормальном бое автомата средняя точка попадания должна совпадать с контрольной точной или отклоняться от нее в любом направлении не более чем на 5см, т.е. она должна не выходить за пределы малого круга поверочной мишени.

Автомат, бой которого при проверке одиночными выстрелами окажется ненормальным, приводится к нормальному бою.

Средняя точка попадания при стрельбе автоматическим огнем определяется следующим способом:

* сверху или снизу отсчитывается половина пробоин и отделяется горизонтальной линией;
* таким же порядком отсчитывается половина пробоин справа или слева и отделяется вертикальной линией.

Точка пересечения горизонтальной и вертикальной линии определяет положение средней точки попадания (рис.1).

Если при стрельбе одиночными выстрелами средняя точка попадания отклонилась от контрольной в какую-либо сторону боле чем на 5 см, то соответственно этому производится изменение положения мушки: если средняя точка попадания ниже контрольной, мушку надо ВВИНТИТЬ, если выше — ВЫВИНТИТЬ; если средняя точка попадания левее контрольной точки полозок мушки передвинуть ВЛЕВО, если правее — ВПРАВО.

При перемещении мушки в сторону на 1 мм средняя точка попадания при стрельбе на 100 м из автомата смещается на 26 см. Один полный оборот мушки перемещает среднюю точку попадания на высоте при стрельбе на 100 м из автомата на 20 см.

Правильность перемещения мушки проверяется повторной стрельбой.

После приведения автомата к нормальному бою старая риска на полозке мушки забивается, а вместо нее набивается новая.

Последний результат стрельбы при приведении к нормальному бою автомата одиночными выстрелами заносится в карточку качественного состояния автомата.

**РАДИАЦИОННАЯ, ХИМИЧЕСКАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА**

**Выполнении норматива №1 - надевание противогаза**

Обучающиеся в составе подразделения находятся в позиции, в боевой или специальной технике, ведут боевые действия, отдыхают на привале и т. п.

Противогазы в походном положении. Неожиданно подается команда «Газы».

Время отсчитывается от момента подачи команды до возобновления дыхания после надевания противогаза (респиратора).

Примечание. В числителе указано время надевания противогаза, а в знаменателе - респиратора.

Отметка снижается на один балл если:

1. При надевании противогаза обучаемый не закрыл глаза и не задержал дыхание или после надевания не сделал полный выдох.

2. Шлем-маска (маска) надета с перекосом.

3. Концы носового зажима респиратора не прижаты к носу.

Отметка ставится неудовлетворительно, если:

1. Допущено образование таких складок или перекосов, при которых наружный воздух может проникать под шлем-маску (маску)

2. Не полностью навинчена противогазовая коробка.

Для одиночных военнослужащих:

«отлично» - 7 с;

«хорошо» - 8 с;

«удовлетворительно» - 10 с.

**Тренировка в выполнении норматива №4 (а) - надевание общевойскового защитного комплекта в виде плаща.**

Обучающиеся в составе подразделения (отделения) находятся на незаражённой местности (ведут боевые действия, находятся в районе расположения, в укрытиях или закрытых машинах).

Средства защиты при обучающихся, по команде «Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть. Газы» обучающиеся надевают чулки, противогазы, перчатки, плащи в рукава и при действиях на машинах выстраиваются около них.

Ошибки, снижающие отметку на один балл:

1. Надевание защитных чулок производилось с застёгнутыми хлястиками.

2. Допущены ошибки, снижающие оценку на один балл при надевании противогаза (норматив № 1).

3. Неправильно застёгнуты борта плаща или не полностью одеты чулки.

4. Не закреплены закрепками держатели шпеньков или не застёгнуты два шпенька.

5. При надевании плаща в виде комбинезонаснаряжение и противогазная сумка не надеты поверх защиты.

Ошибки, определяющие оценку «неудовлетворительно»:

1. При надевании повреждены средства защиты.

2. Допущены ошибки, определяющие оценку «неудовлетворительно», при надевании противогаза (норматив № 1).

Для одиночных военнослужащих:

«отлично» - 3 мин;

«хорошо» - 3 мин 20 с;

«удовлетворительно» - 4 мин.

**Тренировка в выполнении норматива №4 (б) - надевание общевойскового защитного комплекта в виде комбинезона.**

Обучающиеся в составе подразделения (отделения) находятся на незаражённой местности (ведут боевые действия, находятся в районе расположения, в укрытиях или закрытых машинах).

По команде «Защитный комплект надеть. Газы» обучающиеся надевают чулки, плащи в виде комбинезона, противогазы, подшлемники, перчатки и при действиях на машинах выстраиваются около них.

На открытой местности.

Для одиночных военнослужащих:

«отлично» - 4 мин 35 с;

«хорошо» - 5 мин;

«удовлетворительно» - 6 мин.

Ошибки, снижающие оценку на один балл:

1. Надевание защитных чулок производилось с застёгнутыми хлястиками.

2. Допущены ошибки, снижающие оценку на один балл при надевании противогаза (норматив № 1).

3. Неправильно застёгнуты борта плаща или не полностью одеты чулки.

4. Не закреплены закрепками держатели шпеньков или не застёгнуты два шпенька.

5. При надевании плаща в виде комбинезонаснаряжение и противогазная сумка не надеты поверх защиты.

Ошибки, определяющие оценку «неудовлетворительно»:

1. При надевании повреждены средства защиты.

2. Допущены ошибки, определяющие оценку «неудовлетворительно», при надевании противогаза (норматив № 1).

**ВОЕННАЯ ТОПОГРАФИЯ**

**Классификация и основные характеристики топографических карт.**

*Топографические карты* служат надежным путеводителем, которым пользуются войска для ориентирования и движения на местности. Карта масштаба 1:25000 применяется в войсках для детального изучения отдельных наиболее важных рубежей и участков местности, например при форсировании водных преград, десантировании и т.п. Она используется также для измерений и расчетов при проектировании и строительстве военно-инженерных сооружений. Карта масштаба 1:50000 используется для изучения и оценки местности командирами подразделений, для ориентирования на ней, для проведения измерений и расчетов, требующих высокой точности, особенно при целеуказании и подготовке топогеодезических данных для стрельбы артиллерии и пуска ракет. Карта масштаба 1:100000 – основная карта в войсках. Она широко используется командирами (штабами) частей и подразделений при планировании и организации боя, для изучения и оценки местности, для ориентирования на ней. Топографические карты масштабов 1:200000, 1:500000 и 1:1000000 используются в основном для изучения и оценки общего характера больших участков местности, приближенных измерений и расчетов. По карте 1:200000 планируются и совершаются марши подразделений и частей на большие расстояния.

**Определение азимутов и дирекционных углов**

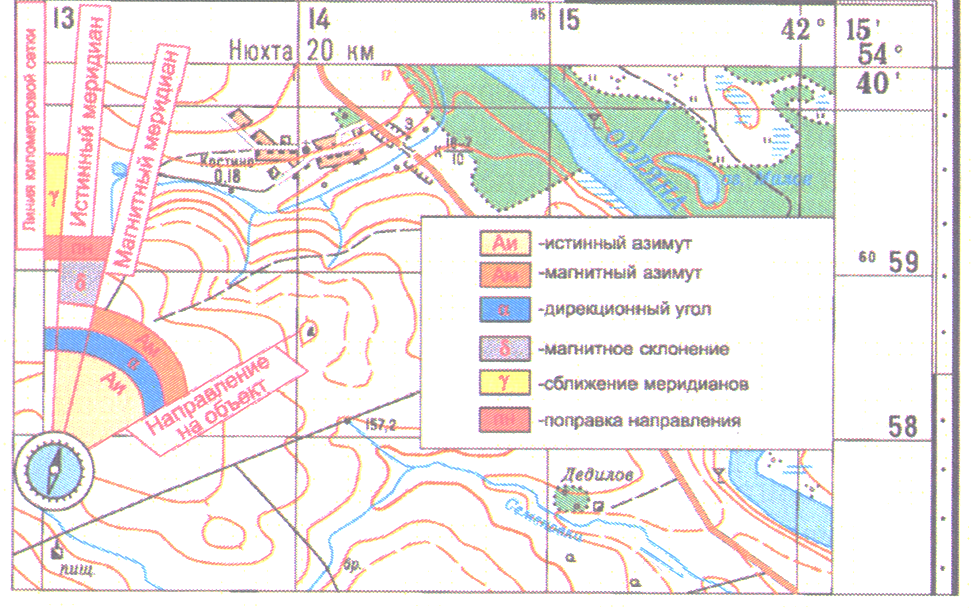
Положение какого-либо объекта на местности чаще всего определяют и указывают в полярных координатах, то есть углом между начальным (заданным) направлением и направлением на объект и расстоянием до объекта. В качестве начального выбирают направление географического (геодезического, астрономического) меридиана, магнитного меридиана или вертикальной линии координатной сетки карты. За начальное может быть принято и направление на какой-нибудь удаленный ориентир. В зависимости от того, какое направление принято за начальное, различают географический (геодезический, астрономический) азимут *А****и***, магнитный азимут *Ам*, дирекционный угол α.

**Магнитный азимут Ам** – горизонтальный угол, отсчитываемый от северного направления магнитного меридиана по ходу часовой стрелки до направления на предмет.

**Дирекционный угол α** – угол между северным направлением вертикальной линии координатной сетки карты и направлением на местный предмет (ориентир), отсчитанный по ходу часовой стрелки.

**Геодезический (истинный) азимут Аи** – угол между северным направлением геодезического (истинного) меридиана (боковой стороной рамки карты или линии, параллельной ей) и направлением на предмет, отсчитанный по ходу часовой стрелки. Направлению геодезического меридиана на топографической карте соответствуют боковые стороны ее рамки, а также прямые линии, которые можно провести между одноименными минутными делениями долгот.

Магнитный, геодезический азимут, как и дирекционный угол, могут иметь значения от 0 до 360°.

 Взаимозависимость между магнитным азимутом,

дирекционным углом и геодезическим азимутом

**Сближение меридианов γ** – угол между северным направлением геодезического меридиана и вертикальной линией координатной сетки. Сближение меридианов отсчитывается от северного направления геодезического меридиана по ходу или против хода часовой стрелки до северного направления вертикальной линии сетки. Для точек, расположенных восточнее геодезического меридиана, значение сближения положительное, а для точек, расположенных западнее, – отрицательное. На топографических картах Республики Беларусь значение сближения меридианов не превышает ±3°.

**Магнитное склонение δ** – угол между северным направлением геодезического меридиана и направлением магнитного меридиана (магнитной стрелки). Если северный конец магнитной стрелки отклоняется от геодезического меридиана на восток, магнитное склонение считается положительным, а на запад – отрицательным.

**Поправка направления (ПН)** – угол между направлением вертикальной линии координатной сетки и магнитным меридианом. Она равна алгебраической разности магнитного склонения и сближения меридианов:

.



Данные о магнитном склонении, сближении меридианов, значении поправки направления и годовом изменении склонения помещаются под южной стороной рамки каждого листа топографической карты крупного масштаба.

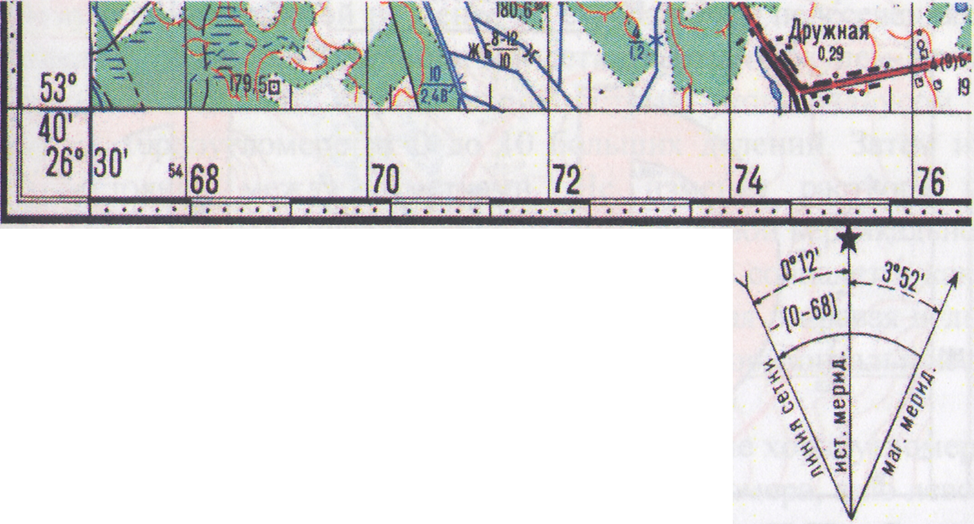


Схема магнитного склонения и сближения меридианов на карте масштаба 1:50 000

Переход от измеренных на карте дирекционных углов к магнитным азимутам выполняется по формуле:



где α – дирекционный угол.

При точных измерениях переход от дирекционных углов к магнитным азимутам и обратно выполняется с учетом годового изменения магнитного склонения. Сначала определяют склонение магнитной стрелки на данное время (указанное на карте годовое изменение склонения магнитной стрелки умножают на число лет, прошедших после создания карты), затем полученную величину алгебраически суммируют с величиной склонения магнитной стрелки, указанной на карте. После этого переходят от измеренного дирекционного угла к магнитному азимуту по приведенным выше формулам.

**Измерение по карте дирекционных углов.** Дирекционные углы направлений на местные предметы (ориентиры) измеряют по карте транспортиром, артиллерийским кругом и хордоугломером.

**Определение прямоугольных координат**

*Прямоугольные координаты –* линейные величины (абсцисса X, ордината Y), определяющие положение точки на плоскости (карте). Координатная (километровая) сетка *–* система горизонтальных и вертикальных линий, проведенных параллельно осям прямоугольных координат (осевому меридиану зоны и экватору). Координатная сетка оцифрована. Подписи у горизонтальных линий указывают расстояния в километрах от экватора, у вертикальных линий означают номер зоны (одна или две цифры) и расстояние в километрах (всегда три) от осевого меридиана зоны. На внешней рамке даны выходы координатных линий (дополнительная сетка) системы координат смежной зоны. По координатной сетке с помощью циркуля (линейки) можно определить прямоугольные координаты точки на карте. *Например, точки В*. Для этого надо: записать X - оцифровку нижней километровой линии квадрата, в котором находится точка В, т. е. 6657 км; измерить по перпендикуляру расстояние от нижней километровой линии квадрата до точки В и, пользуясь линейным масштабом карты, определить величину этого отрезка в метрах; сложить измеренную величину 575 м со значением оцифровки нижней километровой линии квадрата X = 6 657 000 + 575 = 6 657 575 м. Определение ординаты Y производят аналогично, т. е. записать значение Y - оцифровку левой вертикальной линии квадрата, т. е. 7363; измерить по перпендикуляру расстояние от этой линии до точки В, т.е. 335 м; прибавить измеренное расстояние к значению оцифровки Y левой вертикальной линии квадрата Y =   
7 363 000+335 = 7 363 335 м.



**Ориентирование на местности**

**Сущность и способы ориентирования**

Ориентирование на местности включает определение своего местоположения относительно сторон горизонта и выделяющихся объектов местности (ориентиров), выдерживание заданного или выбранного направления движения и уяснение положения на местности ориентиров, рубежей, своих войск, войск противника, инженерных сооружений и других объектов. *Способы ориентирования.* В зависимости от характера выполняемой задачи ориентирование может производиться на месте с отдельных точек (например, с наблюдательных пунктов при рекогносцировке) или в движении (на марше, в наступлении и т.п.). В обоих случаях основным способом является ориентирование по топографической карте с использованием компаса. Надежное выдерживание маршрута в сложных условиях и при плохой видимости наиболее успешно осуществляется по топографической карте с использованием данных, выдаваемых навигационной аппаратурой (координатором и курсопрокладчиком). Общедоступный способ выдерживания направления движения ночью, а также на местности с редкими ориентирами – это движение по азимутам, заранее подготовленным по карте. В отдельных случаях ориентирование (определение направления движения) может производиться без карты (по компасу, ориентирам, небесным светилам, признакам местных предметов). При ориентировании на местности во время рекогносцировки вначале производится топографическое, а затем тактическое ориентирование.

Топографическое *ориентирование включает* определение сторон горизонта, точки своего стояния, положения окружающих объектов местности. При топографическом ориентировании вначале показывают направление на север по какому-либо предмету и свое местоположение относительно ближайшего и хорошо выделяющегося ориентира. Затем называют необходимые ориентиры и другие объекты местности, указывают направления на них и примерные расстояния. Направления на ориентиры указывают относительно своего положения (прямо, справа, слева) или по сторонам горизонта. Порядок указания ориентиров: справа налево, начиная с правого фланга.

Пример доклада о топографическом ориентировании:

«Направление на север - курган. Находимся на северной окраине Тимоновка; справа, 5 км - Семеновка; прямо, 4 км - роща «Темная»; далее, 10 км - населенный пункт Ивановка; левее, 2 км - высота 125,6».

Тактическое ориентирование заключается в определении и показе на местности расположения и характера действий войск противника и своих подразделений к определенному времени.

**Ориентирование на местности без карты**

Ориентирование без карты заключается в определении сторон горизонта (направлений на север, восток, юг, запад) и своего местонахождения на местности относительно ориентиров и имеет место на ограниченной территории. Ориентирами служат хорошо заметные местные предметы и детали рельефа, относительно которых определяют свое местоположение, направление движения и указывают положение целей и других объектов. Ориентиры выбирают по возможности равномерно по фронту и в глубину. Выбранные ориентиры нумеруют справа налево по рубежам и от себя в сторону противника. Кроме номера каждому ориентиру обычно дают условное наименование, соответствующее его внешним признакам, например, «Сухое дерево», «Дом с красной крышей» и т.п.

Необходимо помнить, что если встать лицом к северу, то по правую руку будет восток, по левую – запад, соответственно, юг – за спиной. Для определения сторон горизонта можно рекомендовать следующие способы:

по компасу; по Солнцу и аналоговым часам; по Солнцу и цифровым часам; с помощью подручных средств; по местным объектам; по Полярной звезде; по Луне.

Движение по азимутам – способ выдерживания намеченного пути (маршрута) от одного пункта (ориентира) до другого по известным азимутам и расстояниям. Движение по азимутам применяется ночью, а также в лесу, пустыне, тундре и в других условиях, затрудняющих ориентирование по карте.

Порядок движения по азимутам.

У исходного (первого) ориентира с помощью компаса определяют по азимуту направление движения ко второму ориентиру. В этом направлении замечают какой-либо удаленный ориентир (вспомогательный) и начинают движение. Дойдя до намеченного ориентира, вновь по компасу намечают направление движения до следующего промежуточного ориентира и так продолжают движение до выхода ко второму ориентиру. В таком же порядке, но уже по другому азимуту, продолжают движение от второго ориентира к третьему и т.д. В пути, учитывая проходимые расстояния, отыскивают ориентиры на поворотах маршрута и тем самым контролируют правильность движения. Точность выхода к ориентиру зависит от точности определения направления движения и измерения расстояния. Отклонение от маршрута из-за погрешности определения направления по компасу обычно не превышает 5% пройденного пути. Если направление движения уточняется по компасу достаточно часто, то отклонение от маршрута будет порядка 3% пройденного расстояния.

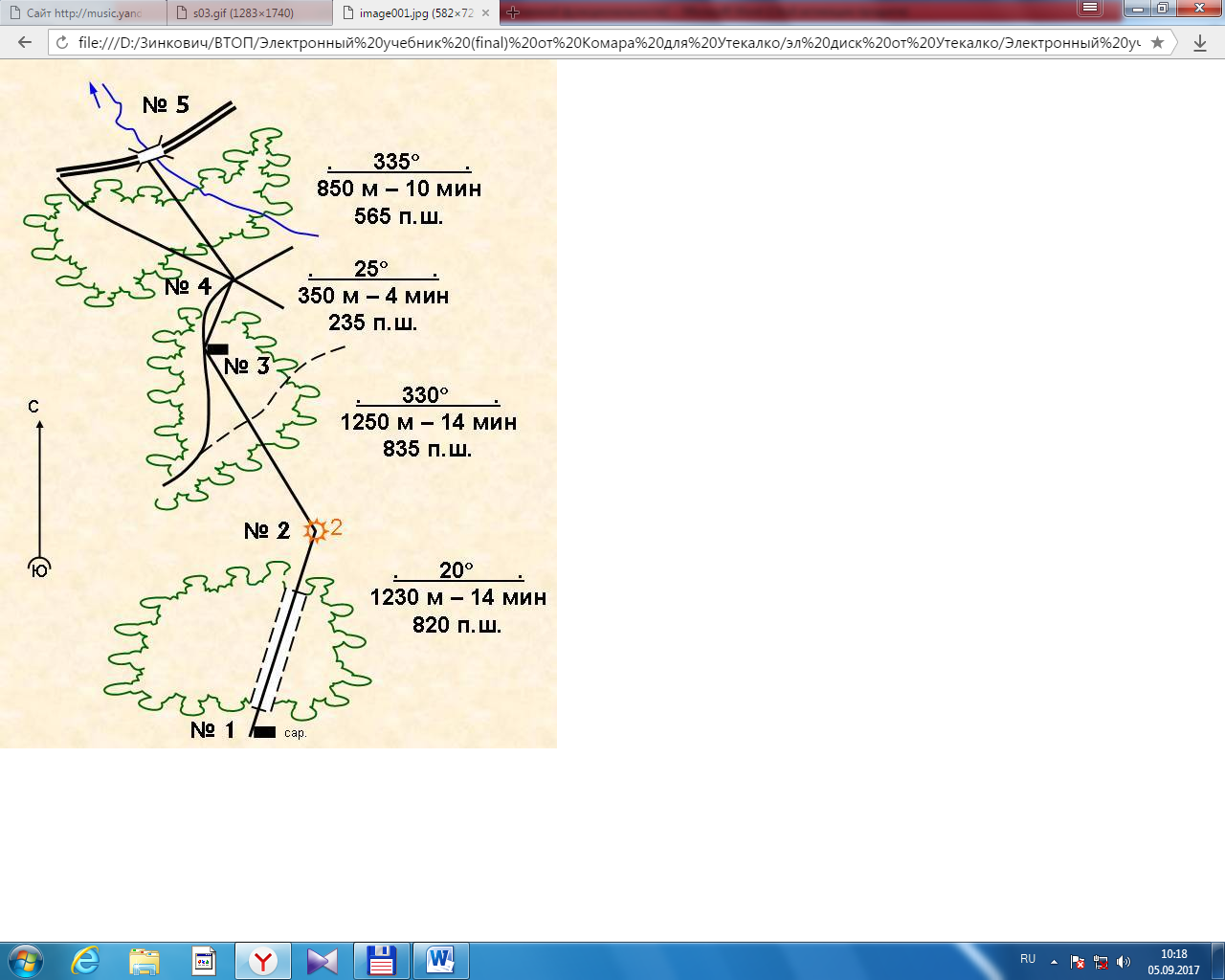


Схема маршрута для движения по азимутам

**Ориентирование по карте**

*Ориентирование на месте включает* ориентирование карты, опознание ориентиров, определение точки стояния, сличение карты с местностью. *Ориентирование карты* – придание ей путем поворота в горизонтальной плоскости такого положения, при котором северная сторона рамки будет обращена на север, а линии и направления на карте – параллельны соответствующим линиям и направлениям на местности. Карту ориентируют по компасу, линии местности или направлению на ориентир.

*Ориентирование карты по компасу.* Прием применяется преимущественно на местности, трудной для ориентирования (в лесу, пустыне и т.п.). В этих условиях компасом определяют направление на север, а затем карту поворачивают верхней стороной рамки в этом направлении. Карту по компасу можно ориентировать более точно с учетом магнитного склонения. В этом случае компас с расстопоренной магнитной стрелкой устанавливают на одну из вертикальных линий координатной сетки карты так, чтобы линия, проходящая через штрихи 0 и 180° шкалы (или соответствующее ребро компаса АК), совпадала с линией карты. Затем карту поворачивают так, чтобы северный конец магнитной стрелки отклонился от штриха 0° на величину поправки направления, указанную в левом нижнем углу данного листа карты.

*Опознание ориентиров* – наиболее ответственный этап ориентирования по карте, так как точку стояния можно определить только по ориентирам, общим, для карты и местности.

Опознание ориентиров начинают с наиболее крупных, выделяющихся объектов местности, и таких, которые в данном районе встречаются сравнительно редко. При отыскании на карте объектов, наблюдаемых на местности, учитывают их взаимное положение и положение относительно сторон горизонта. Правильность опознания ориентиров проверяют по окружающим элементам местности. Сличение карты с местностью – заключительный этап топографического ориентирования. На этом этапе изучается местность, выявляются ее изменения, происшедшие с момента создания карты, уточняется положение на местности объектов, показанных на карте. Чтобы найти на карте объект, видимый на местности, мысленно или по линейке проводят линию с точки стояния на объект местности и по направлению этой линии находят условный знак отыскиваемого объекта или убеждаются, что объект на карте не показан. Для более точного определения направления на объект измеряют магнитный азимут на него по компасу, вычисляют дирекционный угол этого направления и по его значению прочерчивают направление на карте. Чтобы решить обратную задачу, т.е. опознать на местности объект, обозначенный на карте, мысленно или с помощью линейки визируют по линии, соединяющей точку стояния и условный знак объекта, и в этом направлении, учитывая расстояние до искомого объекта, отыскивают его на местности.

Ориентирование по карте в движении. В зависимости от характера местности при ориентировании в движении пользуются, как правило, картой масштаба 1:100000 или 1:200000. Основная задача ориентирования в движении – выдерживание заданного или намеченного на карте маршрута. Ориентирование в движении ведется непрерывно, с тем, чтобы постоянно знать свое местоположение на карте, которое определяют визуально путем сличения карты с местностью. Для этого предварительно подготавливают карту, а в пути придерживаются определенного порядка. Целеуказание по карте – краткое, понятное и достаточно точное указание местоположения целей и различных пунктов на карте и непосредственно на местности. Целеуказание по карте производится по квадратам километровой (координатной) или географической сетки, от ориентира, прямоугольным и географическим координатам.

По квадратам километровой сетки. Квадрат, в котором находится объект, указывают подписями километровых линий. Вначале дается оцифровка нижней горизонтальной линии квадрата, а затем левой вертикальной линии.

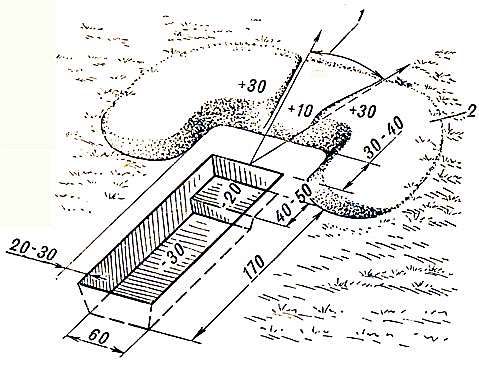
Целеуказание от ориентира. При этом способе целеуказания вначале называют объект, потом расстояние и направление до него от хорошо заметного ориентира и квадрат, в котором расположен ориентир.

Целеуказание прямоугольными координатами – наиболее точный способ; применяется для указания местоположения точечных целей. Цель обозначают полными или сокращенными координатами.

Целеуказание по индексам географической сетки по картам масштаба 1:500000 и 1:1000000. Применяется при использовании карт без километровых сеток. Объект обозначается индексом для целеуказания.

Целеуказание географическими координатами. Объект обозначается в этом случае географическими координатами: широтой и долготой.

**ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА**



В последующем окоп для стрельбы из автомата лежа углубляют для стрельбы с колена до 60 см, а для стрельбы стоя —до 110 см.

**ТАКТИКА**

**Международное гуманитарное право:**

* при выполнении полученной задачи применять оружие только против противника и его военных объектов;
* не нападать на лиц и объекты, находящиеся под защитой Международного гуманитарного права, если эти лица не совершают враждебных действий, а объекты не используются (не подготовлены к использованию) в военных целях;
* не причинять излишних страданий, не наносить большего ущерба, чем необходимо для выполнения боевой задачи;
* если позволяет обстановка, подбирать раненых и больных, которые воздерживаются от враждебных действий, и оказывать им помощь;
* гуманно относиться к гражданскому населению, уважать его собственность;
* удерживать подчиненных и своих товарищей от нарушения норм Международного гуманитарного права, о случаях их нарушения докладывать старшему начальнику.

Противника, сдавшегося в плен, необходимо разоружить, при необходимости оказать помощь и передать своему командиру. К пленному противнику необходимо относится гуманно.

**Нарушение этих правил в установленных законом случаях влечет уголовную ответственность.**

При выполнении полученных задач каждый командир в пределах своих обязанностей должен учитывать нормы Международного гуманитарного права при принятии решения и обеспечить их выполнение своими подчиненными.

**Командир отделения** обязан:

* поддерживать постоянную боевую готовность и высокую слаженность отделения (экипажа танка) для ведения боя, знать моральные и деловые качества своих починенных;
* умело командовать отделением (экипажем) и настойчиво добиваться выполнения поставленной задачи;
* быть для починенных примером активности, храбрости, выносливости и распорядительности, особенно в трудные минуты боя; постоянно проявлять заботу o своих починенных, об обеспечении их всем необходимым для успешного ведения боя;
* умело использовать приборы наблюдения, лично вести наблюдение за противником, сигналами командира взвода и действиями соседей; пpи наличии дублирующего пульта управления в необходимых случаях вести огонь пo целям из вооружения боевой машины;
* умело подготавливать к работе средства связи и работать нa них, постоянно поддерживать устойчивую связь c командиром взвода;
* уметь производить выверку и пристрелку оружия, водить боевую машину пехоты (бpoнeтpaнcпopтep, автомобиль, танк), вести меткий огонь из оружия отделения, вооружения боевой машины, ориентироваться нa любой местности, пользоваться навигационной аппаратурой и топографической картой, определять положение целей, наносить иx нa карту (схему) и передавать полученные данные командиру взвода;
* знать и содержать в исправном состоянии боевую машину и оружие отделения (экипажа), своевременно организовывать иx техническое обслуживание, a в случае повреждения докладывать об этом командиру взвода и организовать их ремонт;
* знать обязанности командира и заместителя командира взвода, при необходимости выполнять их.

**Командир взвода, заместитель командира взвода, командир отделения** несет ответственность за боевую готовность, подготовку взвода (отделения, экипажа), вооружения и военной техники к действиям и успешное выполнение поставленной задачи в установленные сроки, а также за воспитание, воинскую дисциплину и морально-психологическое состояние личного состава.

Он всегда должен знать, где находятся, какую задачу выполняют, в чем нуждаются подчиненные ему подразделения (солдаты, сержанты) и их морально-психологическое состояние.

В пределах предоставленной командиру возможности и в рамках боевой задачи он должен действовать самостоятельно. Для этого командир взвода (отделения) должен обладать разносторонними знаниями, сильной волей, мужеством, уверенностью в себе и своих подчиненных, инициативой, находчивостью, гибкостью ума (тактическим мышлением), физической закалкой и готовностью к самопожертвованию. Малейшее проявление нерешительности – губительно для командира взвода (отделения, танка).

**Основная обязанность командира взвода (отделения, танка) – добиться выполнения полученной задачи в установленные сроки и с наименьшими потерями.**

**Командир взвода** обязан:

* поддерживать постоянную боевую готовность, высокую бдительность и слаженность подразделения;
* знать способы действий подразделений в бою, возможности и порядок боевого применения возможных сил и средств усиления в различных условиях обстановки;
* всегда знать свою задачу, последовательность и способы ее выполнения; задачи старшего командира, соседей, взаимодействующих и поддерживающих подразделений;
* непрерывно вести разведку противника перед фронтом и на флангах;
* знать обстановку и своевременно принимать решения, ставить задачи подчиненным, настойчиво добиваться их выполнения и своевременно докладывать об этом старшему командиру;
* знать ориентиры, сигналы оповещения, управления и взаимодействия, установленные старшими начальниками;
* порядок управления, организации и обеспечения связи;
* умело использовать свои огневые средства, а также результаты огневого поражения противника, уметь вызывать и корректировать огонь артиллерии;
* быть для подчиненных примером активности, храбрости, выносливости и распорядительности, особенно в трудные минуты боя;
* организовывать и проводить с личным составом взвода идеологическую работу;
* своевременно организовывать техническое обслуживание вооружения и военной техники, а в случае их повреждения докладывать командиру и организовывать ремонт;
* следить за расходом ракет, боеприпасов и горючего, принимать меры к их пополнению;
* принимать меры по обеспечению личного состава средствами индивидуальной защиты и специальной обработки, продовольствием и другими материальными средствами, а также следить за содержанием экипировки солдат, сержантов и правильным ее использованием. Неприкосновенный запас используется только с разрешения старшего командира;
* знать средства связи взвода, уметь ими пользоваться, устранять простейшие неисправности и учить этому своих подчиненных;
* поддерживать инициативу, поощрять героизм, самоотверженность, военную хитрость и смекалку своих подчиненных;
* принимать меры по своевременному укрытию раненых военнослужащих и вести их учет, к своевременному сбору, выносу, опознанию и эвакуации тел погибших и докладывать по команде о каждом погибшем (умершем), с указанием места, времени и обстоятельств гибели.

Отсутствие приказа (боевого распоряжения) старшего начальника или данных обстановки не может служить оправданием бездеятельности командира.

Командир взвода управляет подразделениями (личным составом, экипажами) пo радио, командами, подаваемыми голосом, сигнальными средствами, через связных и личным примером.

Командир отделения управляет подчиненными по радио, командами, подаваемыми голосом, сигнальными средствами и личным примером.

Пpи действиях отделения в пешем порядке oн всегда находится в цепи отделения или в одной из боевых групп, как правило, – в огневой.

При необходимости команды, подаваемые командиром взвода (отделения) голосом, дублируются без искажения всем личным составом подразделения (передаются по цепи в необходимом направлении).

Сигналы управления должны быть доведены до всего личного состава. Сигналы, подаваемые старшим командиром, относятся только к подчиненным командирам; подразделения должны выполнять сигналы только своего непосредственного командира; сигналы подаются до получения ответа (отзыва) или начала исполнения команды (сигнала); полученные сигналы немедленно подтверждаются их повторением.

**При управлении подразделениями (подчиненными) сигналами необходимо помнить, что сигнальные средства демаскируют место нахождения командира.**

Для управления подразделениями и огнем старший начальник устанавливает единые сигналы управления.

При работе на радиостанциях необходимо строго соблюдать правила ведения переговоров. Во взводе все команды в бою передаются по радио открытым текстом. При передаче команд подразделения вызываются по позывным, а пункты местности указываются от ориентиров и по условным наименованиям.

**Управление огнём** является важнейшей обязанностью командира взвода (отделения, танка).

**Оно включает:**

* разведку наземных и воздушных целей, оценку иx важности и определение очерёдности поражения;
* выбор вида оружия и типа боеприпасов, вида и способа ведения огня (стрельбы);
* цeлeyкaзaниe, подачу команд на открытие огня или постановку огневых задач;
* наблюдение за результатами огня и его корректирование; маневр огнем и контроль за расходом боеприпасов.

Цель управления огнем заключается в наиболее полном использовании огневых средств для нанесения противнику максимального поражения в кратчайшие сроки с наименьшим расходом боеприпасов.

При постановке (уточнении) огневых задач командиры указывают: кому (какому подразделению); где (целеуказание); что (наименование цели) и задачу (уничтожение, подавление, разрушение или другое).

Целеуказание может осуществляться от ориентиров (местных предметов) и от направления движения (атаки), по азимутальному указателю, трассирующими пулями и снарядами, разрывами снарядов и сигнальными средствами, а также наведением приборов и оружия в цель.

Корректирование огня осуществляется от местоположения цели, ориентиров (местных предметов) и разрывов снарядов с указанием величины отклонения по дальности и направлению.

***Основы работы командира по подготовке боя (выполнения полученной задачи) и в ходе него***

**Подготовка боя *(выполнения полученной задачи*)** представляет собой комплекс мероприятий, проводимых командиром взвода в интересах наиболее успешного выполнения полученной задачи. Она включает:

организацию боя (выполнения полученной задачи) (принятие решения, рекогносцировку, постановку боевых задач отделениям (экипажам танков), огневым средствам, организацию взаимодействия, управления и всестороннего обеспечения);

подготовку взвода (личного состава, вооружения и военной техники) к действиям;

практическую работу командира в подразделениях (работу по контролю исполнения поставленных задач и оказанию помощи) и другие мероприятия.

**Организация боя (выполнения полученной задачи)** взвода начинается с получения боевой задачи. Она осуществляется, как правило, на местности, a если этo невозможно – пo карте (схеме) или на макете местности. B этом случае боевые задачи отделениям (танкам, личному составу) и приданным средствам командир взвода уточняет на местности в период занятия ими позиций (выдвижения их к рубежу перехода в атаку).

**Порядок работы командира взвода по подготовкебоя (выполнения полученной задачи)** зависит от конкретной обстановки, полученной задачи и наличия времени. Во всех случаях командир взвода, не дожидаясь указаний старших командиров и получения задачи, должен организовать подготовку вооружения и военной техники к боевому применению.

**Работа по подготовке боя** (выполнения полученной задачи) командиром взвода начинается с получением задачи. Обычно она осуществляется в такой последовательности:

* уяснение полученной задачи;
* оценка обстановки;
* принятие решения;
* проведение рекогносцировки;
* отдача боевого приказа;
* организация взаимодействия, всестороннего обеспечения и управления;
* подготовка личного состава, вооружения и военной техники к бою (выполнению полученной задачи);
* проверка готовности взвода к выполнению полученной задачи;
* доклад командиру роты (батальона) о готовности взвода к выполнению поставленной задачи.

**B боевом приказе командир взвода указывает:**

– ориентиры, их наименования и расстояния до них;

– состав, положение и характер действий противника;

– боевой состав, задачу роты (батальона) и взвода, с указанием выделенного на бой количества ракет и боеприпасов;

– объекты и цели на направлении действий взвода, поражаемые средствами старших командиров, a также задачи соседей;

– после слова **«приказываю»** – ставятся боевые задачи отделениям (танкам), приданным подразделениям и огневым средствам, a командир мотострелкового взвода, кроме того – задачи непосредственно починенному личному составу;

– время готовности к выполнению задачи;

– свое место и заместителя.

**Подготовку к бою (выполнению полученной задачи)** **командир отделения** начинает еще до получения задачи. Она заключается прежде всего в организации технического обслуживания боевой машины пехоты (бронетранспортера, танка), пополнении запасов материальных средств. При техническом обслуживании в первую очередь дозаправляется горючим и пополняется боеприпасами боевая машина пехоты (бронетранспортер, танк), затем производится проверка технического состояния и устранение выявленных неисправностей.

С получением задачи командир отделения (танка) приступает к подготовке боя (выполнению полученной задачи). Она, как правило, включает:

* уяснение задачи;
* оценку обстановки;
* определение задач личному составу (боевым группам) и огневым средствам;
* отдачу боевого приказа;
* организацию взаимодействия, выполнение мероприятий всестороннего обеспечения и управления;
* организацию подготовки отделения (танка) к выполнению задачи;
* проверку готовности личного состава, вооружения и техники к выполнению задачи;
* доклад командиру взвода о готовности к бою (выполнению полученной задачи).

Боевые задачи личному составу командир отделения (танка) доводит обычно в форме

**боевого приказа**.

**B боевом приказе командир отделения (танка) указывает:**

– ориентиры, их наименования и расстояния до них;

– состав, положение и характер действий противника;

– боевой состав, задачи взвода и отделения с указанием выделенного на бой количества ракет и боеприпасов;

– задачи, выполняемые в интересах отделения силами и средствами старшего начальника, а также задачи соседей;

после слова **«приказываю»** – ставятся боевые задачи личному составу (боевым группам) и огневым средствам (с указанием боевого состава групп);

– время готовности к бою (тактическим действиям);

– свое место и заместителя.

**Боевой приказ на марш: (*вариант*).**

1. Противник подразделениями армии «Синих» ведёт боевые действия в 40 км юго.-зап окраины н.п Борисов, в ходе которых широко применяет авиацию и диверсионно-разведывательные группы. Противник, используя разрывы в боевых порядках наших войск, стремится захватить выгодные рубежи, для чего выдвигает дополнительные силы в направлении юго.зап окраины н.п Жодино - высота Желтая – н.п Бол.Стахово. Встреча с его передовыми подразделениями возможна на рубеже   
ур. Тёмный Бор - курган Обзорный.

2. 2 мсв совершить марш в колонне роты за 1 мсв с задачей к 9.00 « ».07 сосредоточиться в районе окраина леса 1 км западнее выс. Командная. Маршрут движения – КПП – ж/д переезд – тактическое поле. Исходный пункт - КПП - пройти в 8.45 « ».07 . Колонну построить – 2 мсо, 1 мсо, 3 мсо.

При встрече с наземным противником взвод развёртывается на правом фланге боевого порядка роты и во взаимодействии с 1 мсв решительно атакует противника и овладевает рубежом, обеспечивающим выгодные условия для уничтожения его подходящих резервов и выполнения поставленной задачи.

При налете воздушного противника огонь открывать по моей команде и командам командиров отделений.

3. Впереди совершает марш 1 мсв, за нами – 3 мсв. Взаимодействие и связь на марше поддерживать установленными сигналами, с завязкой боя - по радио.

4. **Приказываю:**

1мсо совершить марш в голове колонны и вести наблюдение за сигналами дозорного отделения и вправо; 2 мсо –дозорное отделение, двигаться по маршруту на удалении обеспечивающем зрительную связь и поддержку огнем, осматривать местность и местные предметы на маршруте движения, не допустить внезапного нападения противника на колонну взвода, обо всем обнаруженном и о встрече с противником докладывать мне установленным сигналом, мелкие группы противника уничтожать с ходу, при встрече с превосходящим по силе противником огнем с выгодной позиции нанести ему поражение и обеспечить развертывание и вступление в бой взвода;

3мсо- двигаться за 1 мсо наблюдать назад и налево.

За сигналами КВ наблюдать стрелку 1-го отделения ряд Сидорову. За воздушным противником вести наблюдение всему взводу.

Дистанция между подразделениями на марше 10 м. Скорость движения - 5 км/ч.

5. Готовность к маршу - 8.30 « ».07.

6. Я нахожусь в голове колонны взвода.

Заместители - штатный и командир 1-го отделения.

Сигналы оповещения:

* о радиоактивном заражении – голосом - "Радиационная опасность", по радио - "666";
* о химическом и биологич. заражении – голосом "Химическая тревога", по радио - "777" (не прекращая выполнения поставленной задачи, личный состав надевает средства индивидуальной защиты, а находящиеся в БМП - только противогазы);
* о воздушном противнике – голосом - "Воздух", по радио - "555";
* управления и взаимодействия:
* на занятие своего места в боевом порядке мсв - по радио и голосом "К бою", сигнальный патрон красного дыма;
* открыть огонь - по радио и голосом - "Ветер";
* целеуказания - голосом от ориентиров (местных предметов) и трассирующими пулями в напр. Цели.

## НОРМАТИВЫ ПО БОЕВОЙ ПОДГОТОВКЕ

| номер  норм. | наменование  норматива | | катег.  обуч. | | отметка по времени | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| отл. | | хор. | уд. |
| **а) по тактической подготовке** | | | | | | | | |
| 1 | Занятие окопа, позиции, опорного пункта | | в/с  отд.  взвод | | 1мин20с  10мин  15мин | | 1мин30с  12мин  17мин | 1мин50с  15мин  20мин |
| 2 | Составление карточки огня | | КО | | 10мин | | 12мин | 15мин |
| 3 | Составление схемы опорного пункта | | КВ | | 17мин | | 19мин | 21мин |
| 4 | Действия подразделения в обороне по занятию укрытий | | отд.  взвод | | 16с  20с | | 17с  22с | 20с  24с |
| 5 | Действия подразделений в обороне по выходу из укрытий | | отд.  взвод | | 16с  20с | | 17с  22с | 18с  24с |
| 10 | Передвижение на поле боя: | |  | |  | |  |  |
|  | перебежками | | в/с  отд.  взвод | | 2мин20с  2мин30с  3мин | | 2мин30с  2мин45с  3мин15с | 3мин  3мин30с  3мин45с |
|  | переползанием | | в/с  отд.  взвод | | 1мин50с  2мин  2мин10с | | 2мин  2мин10с  2мин20с | 2мин25с  2мин35с  2мин50с |
| 19 | Развертывание из предбоевого порядка в боевой при действиях в пешем порядке | | отд.  взвод | | 14с  18с | | 15с  20с | 18с  24с |
| 24 | Атака переднего края | | отд.  взвод | | 3мин25с  4мин10с | | 3мин50с  4мин30с | 4мин35с  5мин25с |
| **б) по огневой подготовке** | | | | | | | | |
| 1 | Изготовка к стрельбе из различных положений | | АК  РПК  СВД  ПКМ  РПГ-7 | | 7с  11с  16с  14с  25с | | 8с  12с  17с  15с  28с | 10с  14с  20с  18с  35с |
| 2 | Разряжение оружия при действиях в пешем порядке | | АК  РПК  СВД  ПКМ  РПГ-7 | | 16с  16с  25с  18с  30с | | 17с  18с  27с  20с  33с | 20с  21с  32с  25с  40с |
| 13 | Снаряжение магазина (ленты) присоединение заряда к гранате | | АК  СВД  ленты 50патр  ПГ-7 | | 33с  10с  55с  4с | | 38с  11с  1мин  5с | 43с  13с  1мин10с  6с |
| **в) по РХБЗ** | | | | | | | | |
| 1 | Надевание противогаза | | в/с  отд.  взвод | | 7с  8с  9с | | 8с  9с  10с | 10с  11с  12с |
| 4 | Надевание ОЗК | |  | |  | |  |  |
|  | а) плащ в рукав | | в/с | | 3мин | | 3мин20с | 4мин |
|  | б) комбинезон | | в/с | | 4мин35с | | 5мин | 6мин |
| 6 | Действия по вспышке ядерного взрыва | | в/с  отд. | | 2с  3с | | 3с  4с | 4с  5с |
| **г) по инженерной подготовке** | | | | | | | | |
| 1 | Отрывка и маскировка одиночного окопа для стрельбы из автомата лежа | | в/с | | 25мин | | 27мин | 32мин |
| 8 | Отрывка и маскировка окопа для БМП | | отд. | | 3ч30мин | | 3ч45мин | 4ч |
| **д) по военно-медицинской подготовке** | | | | | | | | |
| 9 | | Извлечение раненого из БМП | 2чел. | | 1мин5с | 1мин10с | | 1мин25с |
| 10 | | Оттаскивание раненого | 1чел. | | 1мин20с | 1мин30с | | 1мин40с |
| **е) по связи** | | | | | | | | |
| 1 | | Подготовка к работе и настройка Р-159 | в/с | 2мин30с | | 3мин30с | | 4мин30с |
| 1 | | Подготовка к работе и настройка Р-173 | в/с | 1мин | | 2мин | | 3мин |

#### ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

а) **стрелкового оружия**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ПМ | АК | РПК | ПКМ | СВД | РПГ-7 |
| Калибр | 9 | 5,45 | 5,45 | 7,62 | 7,62 | 40 |
| Прицельная дальность (м) | 50 | 1000 | 1000 | 1500 | 1300 | 500 |
| Дальность прямого выстрела (м) |  | 625 | 640 | 650 | 640 | 160 |
| Темп стрельбы (выстр./мин) | - | 600 | 600 | 650 | - | - |
| Боевая скорострельность (выстр./мин) | 30 | 100/40 | 150/ 50 | 250 | 30 | 4-6 |
| Вес со снаряженным магазином (кг) | 0,73 | 3,6 | 5,46 | 9,0 | 4,3 | 6,3 |
| Емкость магазина (шт.) | 8 | 30 | 45 | 250 | 10 |  |

б) **боевых машин**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Т-72 | БТР-80 | МТ-ЛБ | БМП-2 | БРДМ |
| Масса (т) | 41+0,5 | 11,2 | 10 | 13,8 | 8,5 |
| Экипаж (чел.) | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 |
| Мощность двигателя (л.с.) | 840 | 240 | 240 | 300 |  |
| Вооружение: 125мм пушка | 1 |  |  |  |  |
| 30мм пушка |  |  |  | 1 |  |
| 14,5мм пулем. |  | 1 |  |  | 1 |
| 12,7мм пулем. | 1 |  |  |  |  |
| 7,62мм пулем. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Боекомплект: 125мм пушка | 42 |  |  |  |  |
| 30мм пушка |  |  |  | 500 |  |
| 14,5мм пулем. |  | 500 |  |  | 500 |
| 12,7мм пулем. | 300 |  |  |  |  |
| 7,62мм пулем. | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Скорость движения: по шоссе | 70 | 70 | 60 | 65 | 60 |
| по грунту | 45-50 | 45-50 | 60 | 50 | 45 |
| Запас хода: по шоссе | 500-600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| по грунту | 380-450 | 400 | 450 | 400 | 400 |
| Расход топлива на 100км | 430 | 60 | 135 | 130 | 45 |

ДЛЯ ЗАПИСЕЙ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Фамилия, имя,**  **отчество** | | **Воинская должность и воинское звание** | **Год**  **рождения** | **Образование, гражданская специальность** | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | | |
| **Когда и каким военным комис. призван** | | | **Состав и место жительства семьи (близких родственников)** | | | | **Куда, когда убыл** |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |
|  | | |  | | | |  |

Распечатка документа:

-поставить 4 страницы на листе

- Лист 1 страницы 31,1,29,2 вторая страница 1 листа 31,30,3,28.

- Лист 2 страница 27,4,25,6 вторая страница 2 листа 5,26,7,24.

- Лист 3 страница 23,8,21,10 вторая страница 3 листа 9,22,11,20.

- Лист 4 страница 19,12,17,14 вторая страница 4 листа 13,18,15,16.

Положить по номерам и разрезать (горизонтально), в дальнейшем сложить блокнотом и скрепить скобами.