

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Майкопский государственный технологический
университет»

Кафедра транспортных процессов и техносферной безопасности

«Основы военной подготовки»

Методические указания по самостоятельной работе для студентов всех форм
обучения направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных
процессов

Майкоп, 2023

УДК 355(07)
ББК 68
0 – 75

«Основы военной подготовки» методические указания по изучению дисциплины для студентов всех форм обучения по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов / Солод С.А. – Майкоп: МГТУ, 2023. – 20 с.

Методические указания составлены в соответствии с рабочей программой дисциплины «Основы военной подготовки» для студентов всех форм обучения направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, «Основы военной подготовки».

Печатается по решению редакционно-издательского и научно-методического советов МГТУ. 2023 г.

ФГБОУ ВО МГТУ, 2023 г.
Солод С.А., 2023 г.

Введение

Современная политическая обстановка характеризуется улучшением международных отношений стран мирового сообщества. Сегодня государства пытаются разрешать острые международные противоречия мирными политическими средствами, сообща локализовывать военные конфликты, возникающие в той или иной точке земного шара. Одновременно следует отметить, что объективных предпосылок для снижения уровня обороноспособности России нет. США по-прежнему строят и собираются строить свои отношения с любой страной, ориентируясь на приоритет своих национальных интересов, и не скрывают, что будут добиваться этого всеми средствами, в том числе и военными. Стремление НАТО распространить свое влияние на восток, сложная военно-политическая ситуация в регионах у южных границ России, попытки внутреннего и международного терроризма дестабилизировать ситуацию в стране и мире свидетельствуют о необходимости неотложных мер по укреплению ее Вооруженных Сил (ВС). В настоящее время произошли существенные изменения в вооружении и боевой технике Российской армии. Главной ударной силой остаются Ракетные войска стратегического назначения. Однако успешное их применение в современной глобальной войне и в региональных конфликтах невозможно без высокой технической оснащенности и боевой выучки личного состава других видов Вооруженных Сил.

Военная служба — это особый вид федеральной государственной службы; она заключается в повседневном выполнении гражданами воинских обязанностей. Основная задача военной службы- постоянная, целенаправленная подготовка в вооруженной защите или вооруженная защита целостности и неприкосновенности территории Российской Федерации. Военная служба в России всегда считалась почетной

обязанностью, священным долгом, исключительным по важности и необходимости.

Конституция Российской Федерации гласит, что защита Отечества – обязанность и священный долг каждого гражданина РФ. Однако прохождение воинской службы предполагает наличие определенных навыков и знаний, поэтому перед прохождением гражданами военной службы воинская обязанность предусматривает проведение большой подготовительной работы. Эта работа включает в себя обязательную и добровольную подготовку граждан к военной службе, приписку к призывным участкам и призыв на военную службу, прохождение военной службы по призыву, пребывание в запасе. Важной составляющей в системе подготовки граждан к военной службе является проведение праздника «День призывника». В нашем районе это мероприятие бывает дважды в год: весной и осенью. В торжественной обстановке, перед своими родителями, друзьями будущие защитники Отечества призываются в ряды российской армии.

Задачи дисциплины

В результате изучения дисциплины выпускники должны:

Задачами изучения основ военной подготовки является:

- ознакомление студентов с основами построения системы национальной безопасности государства, структурой национальных интересов, национальных ценностей России, приоритетными направлениями внутренней и внешней политики;
- ознакомление студентов с военной доктриной России, основами организации и способами действий Вооруженных Сил на современном этапе, тенденциями развития военного дела;

- освоение системного подхода к решению задач в различных сферах человеческой деятельности;
- развитие у студентов умения управлять своей деятельностью;
- привитие ответственности, настойчивости, целеустремленности и принципиальности при решении возникающих задач.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении;
- устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат;
- предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений;
- основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя;
- общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения;
- правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами;
- тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке;
- назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт;

- основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;
- тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны;
- основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы.

Уметь:

- правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ;
- осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат;
- оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия;
- выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты;
- читать топографические карты различной номенклатуры;
- давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества;
- применять положения нормативно-правовых актов.

Владеть:

- строевыми приемами на месте и в движении; навыками управления строями взвода;

- навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового боя;
- навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты;
- навыками ориентирования на местности по карте и без карты;
- навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;
- навыками работы с нормативно-правовыми документами.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Основы военной подготовки» направлен на формирование следующих компетенций:

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

УК- 8.2 Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций различного происхождения.

УК- 8.3 Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов.

Знать:

- методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий; методы исследования устойчивости функционирования производственных объектов и технических систем в чрезвычайных ситуациях.
- правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций

природного и техногенного происхождения, а также военных конфликтов; способы оповещения населения об опасности в случае возникновения чрезвычайных ситуаций различного происхождения.

Уметь:

-идентифицировать опасности различного происхождения; выявлять и устранять проблемы связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; оценивать возможные риски от чрезвычайных ситуаций различного происхождения.

- выполнять действия по защите населения от возможных последствий чрезвычайных ситуаций различного происхождения; пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты.

Владеть:

-навыками организации мероприятий по охране труда и технике безопасности на рабочем месте; навыками оказания первой помощи и защиты производственного персонала от возможных последствий чрезвычайных ситуаций.

-практическими навыками по предотвращению возникновения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и военных конфликтов.

Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов для ОФО, ЗФО, ОЗФО

Сем	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах		
				ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6	7
6	Безопасность в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС)	Составление плана-конспекта. Написание реферата	2-4 неделя	5.42	6.28	6.85
6	«Основы военной подготовки». Строевая подготовка	Подготовка к практическим занятиям, написание докладов.	5-6 неделя	5.42	6.28	6.85
6	Общевойские уставы	Написание реферата	7-8 неделя	5.42	6.28	6.85

	Вооруженных Сил Российской Федерации					
6	Военная топография.	Подготовка к практическим занятиям, написание докладов.	9-10 неделя	5.42	6.28	6.85
6	Радиационная, химическая и биологическая защита (РХБЗ).	Подготовка к практическим занятиям, написание докладов.	11-12 неделя	5.42	6.28	6.85
6	Победа в Великой Отечественной войне – триумф советского народа	Написание реферата	13-14 неделя	5.42	6.28	6.85
6	«История создания, развития и современное состояние Вооруженных сил Российской Федерации».	Написание реферата	15-16 неделя	5.48	6.32	6.9
6	Итоговое занятие					
	ИТОГО:			38	44	48

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Методические указания

1. Методические указания по самостоятельной работе по дисциплине «Основы военной подготовки» для студентов всех форм обучения направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов: Сост. С.А. Солод. Майкоп.гос. технол. ун-т. Кафедра транспортных процессов и техносферной безопасности – пос. Яблоновский: Изд. Филиал Майкоп.гос. технол. ун-т в пос. Яблоновском, 2023. Режим доступа:

Литература для самостоятельной работы

1. Вишняков Я.Д. Безопасность жизнедеятельности: теория и практика: учебник М.: Юрайт, 2014
2. Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности: учебник М.: Дашков и К, 2014
3. Микрюков, В.Ю. Основы военной службы: учебник М.: Форум: ИНФРА-М, 2018
4. Баленко, С.В. Учебник выживания спецназа ГРУ. Опыт элитных подразделений М.: Яуза: Эксмо, 2017

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Вопросы для проведения коллоквиума

1. Системы комплектования армий Древнего мира
2. Вооружение армий Древнего мира.
3. Организационная структура армий Древнего мира.
4. Сражение между греками и персами в Марафонской долине в 490 году до н.э.
5. Сражение между спартанским войском и фиванской армией под Левктрами в 371 году до н. э. во время Беотийской войны.
6. Сражение македонского войска с персами при Гавгамеллах в 331 году до н. э. (Александр Македонский).

7. Сражение между римской и карфагенской армиями во второй Пунической войне в 216 году до н.э. у местечка Канны УП: z-44.03.05 ПО 18.plx стр. 9 (Ганнибал).

8. Сражение при Фарсале в 48 г. до н.э. во время гражданской войны в Риме (Цезарь).

9. Структура, вооружение и боевой порядок русской рати Вооруженных сил Древнерусского государства.

10. Сражение русской рати под командованием Святослава с византийским войском под Доростолом в 971 году.

11. Структура, вооружение и боевой порядок Новгородского войска древнерусского государства.

12. Победа князя Новгородского Александра Невского над немецкими рыцарями в 1242 году.

13. Структура, вооружение и боевой порядок армии Московского государства.

14. Битва на Куликовом поле в 1380 году.

15. Освобождение Москвы от польских интервентов в 1612 году.

16. Зарождение регулярных воинских формирований в XVII веке.

17. Военная реформа Петра I, государственного, военного деятеля и полководца России.

18. Северная война России против Швеции (1700 – 1721 гг.) за возвращение захваченных Швецией земель и выход к Балтийскому морю.

19. Русско-турецкая война (1787 – 1791 гг.).

20. Отечественная война за независимость и территориальную целостность Российского государства в 1812 г.

21. Вооруженные силы Российского государства в Крымской войне (1853 – 1856 годов).

22. Военная реформа второй половины XIX в.

23. Вооруженные силы Российского государства в Русско-турецкой войне (1877 – 1878 гг.)
24. Содержание боевых действий Красной армии в Советско-финской войне 1939 – 1940 гг.
25. Основные причины, общий ход и итоги Второй мировой войны 1939 – 1945 гг.
26. Основные причины, общий ход и итоги Великой Отечественной войны 1941 – 1945 гг.
27. Ход боевых действий в первом периоде Великой Отечественной войны (июнь 1941 г. – ноябрь 1942 г.).
28. Ход боевых действий во втором периоде Великой Отечественной войны (ноябрь 1942 г. – декабрь 1943 г.).
29. Ход боевых действий в третьем периоде Великой Отечественной войны (декабрь 1943 г. – май 1945 г.).
30. Выдающиеся военачальники периода Великой Отечественной войны и их вклад в разгром фашистской Германии.
31. Ход боевых действий по разгрому Японии на Дальнем Востоке в 1945 году.
32. Развитие средств вооруженной борьбы в ходе Великой Отечественной войны 1941 – 1945 гг.
33. Развитие Красной армии в ходе Великой Отечественной войны 1941 – 1945 гг.
34. Развитие средств вооруженной борьбы после Второй мировой войны.
35. Развитие Советской армии после Второй мировой войны.
36. Содержание боевых действий группировки советских войск на территории Афганистана.

37. Создание, развитие и реформирование Вооруженных сил Российской Федерации

38. Содержание боевых действий группировки российских войск на территории Чеченской республики.

39. Развитие средств вооруженной борьбы Вооруженных сил Российской Федерации.

40. Государственные и воинские символы Российской Федерации.

41. Дни воинской Славы России (дата, название, историческое событие, историческая личность).

42. Конституция Российской Федерации о защите Отечества.

43. ФЗ о воинской обязанности и военной службе. Подготовка граждан к военной службе.

44. ФЗ о воинской обязанности и военной службе. Призыв граждан на военную службу.

45. ФЗ о воинской обязанности и военной службе. Военная служба.

46. ФЗ о воинской обязанности и военной службе. Запас Вооруженных сил Российской Федерации.

47. ФЗ об обороне. Основы организация обороны.

48. ФЗ об обороне. Полномочия и функции органов власти. Права и обязанности граждан Российской Федерации.

49. ФЗ об обороне. Состояние войны. Военное положение.

50. ФЗ о статусе военнослужащих. Общие положения.

51. ФЗ о статусе военнослужащих. Права и свободы военнослужащих.

52. ФЗ о статусе военнослужащих. Обязанности и ответственность военнослужащих.

53. Военная доктрина Российской Федерации. Общие положения и основные понятия.

54. Военная доктрина Российской Федерации. Основные внешние военные опасности.

55. Военная доктрина Российской Федерации. Основные внутренние военные опасности.

56. Военная доктрина Российской Федерации. Основные задачи развития военной организации.

57. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года. Общие положения стратегии национальной безопасности.

58. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года. Основные понятия используемые в тексте Стратегии.

59. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года. Современный мир и Россия: состояние и тенденции развития. Федерации и стратегические национальные приоритеты.

60. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года. Национальная оборона.

61. Государственная и общественная безопасность.

Вопросы к зачету по дисциплине «Основы военной подготовки»

1. Выживание человека в условиях ЧС.
2. Добывание пищи и воды, профилактика и лечение заболеваний.
3. ЧС природного происхождения и их последствия.
4. Защита населения от ЧС природного характера.
5. ЧС техногенного характера и их последствия.
6. Химические загрязнения и отравления.
7. Защита населения от ЧС техногенного характера.

8. Основные виды травм в ЧС техногенного характера и первая помощь при них.

9. Строевая стойка, выполнение команд «Становись», «Равняйся», «Смирно», «Вольно», «Головные уборы снять (надеть)», «Заправиться».

10. Выполнение строевых приёмов с оружием и без него.

11. Движение строевым шагом.

12. Движение строевым шагом в составе подразделения.

13. Повороты на месте и в движении.

14. Выполнение воинского приветствия на месте и в движении.

15. Выход из строя и возвращение в строй.

16. Подход к начальнику и отход от него.

17. Общевоинские уставы Вооружённых сил Российской Федерации.

18. Обязанности военнослужащего.

19. Военная форма одежды, порядок ее ношения.

20. Строй.

21. Обязанности военнослужащего перед построением и в строю.

22. Военная присяга и порядок ее принятия.

23. Измерение расстояний и площадей по карте.

24. Масштаб карт.

25. Коллективные средства защиты личного состава от оружия массового поражения.

26. Выполнение нормативов ЗОМП.

27. Защитные сооружения.

28. Средства защиты кожи, органов дыхания, органов слуха, зрения

29. Оборона Брестской крепости.

30. Блокада Ленинграда.

31. Оборона Севастополя.

32. История Вооружённых сил России с начала XIII до начала XX века.

33. Военная реформа Петра Алексеевича Романова.
34. Тактика и стратегия русских полководцев в середине и второй половине XVIII в. Заграничные походы А.В. Суворова.
35. Особенности тактики и стратегии русской армии и народного ополчения в годы Отечественной войны 1812 г.
36. «История развития и современное состояние Вооруженных сил Российской Федерации».

Примерный перечень вопросов к зачету по дисциплине «Основы военной подготовки» для студентов ОФО, ЗФО, ОЗФО

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]:
Режим доступа: <https://mkgtu.ru/>
- Официальный сайт Правительства Российской Федерации.
[Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.government.ru>
- Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru/>
- Научная электронная библиотека www.eLIBRARY.RU – Режим доступа: <http://elibrary.ru/>
- Электронный каталог библиотеки – Режим доступа: <http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2;>
- Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: <http://window.edu.ru/>
- Электронная библиотечная система «Znanium.com» – Режим доступа: <http://znanium.com;>
- Электронная библиотечная система «Электронная библиотека технического вуза» «Консультант врача» – Режим

доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>;

- Электронная библиотечная система
«Электронная библиотека технического вуза» «Консультант студента» –
Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/cgi-bin/mb4>;

- Электронная библиотечная система IPRbooks – Режим доступа:
<http://www.iprbookshop.ru>;

- КиберЛенинка – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru>;

- Электронная Библиотека Диссертаций – Режим доступа:
<https://dvs.rsl.ru>.

Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

Перечень поисковых систем: www.yandex.ru; www.rambler.ru;
www.google.ru; www.mail.ru; www.aport.ru; www.lycos.ru; www.nigma.ru;
www.liveinternet.ru; www.webalta.ru; www.filesearch.ru; www.metabot.ru;
www.zoneru.org. Открытый каталог научных конференций, выставок и семинаров-www.konferencii.ru.

Перечень энциклопедических сайтов:

www.sci.aha.ru -числовая и фактическая информация по всем сферам
человеческой деятельности, единицы измерения.

www.dic.academik.ru- обширная подборка энциклопедий и словарей,
современная энциклопедия.

www.edic.ru- большой энциклопедический словарь онлайн.

www.i-u.ru/biblio/dict.aspx- единая форма поиска по словарям:
энциклопедические, терминологические, специальные.

www.krugosvet.ru- рубрикатор по категориям: технологии и др. (статьи,
карты, иллюстрации)

www.encyclopedia.ru- обзор специализированных и универсальных
энциклопедий.

Перечень программного обеспечения:

www.training.i-exam.ru- система интернет тренажеров в сфере образования.

www.olymp.i-exam.ru- система интернет-олимпиад для выявления талантливой молодежи.

www.bacalavr.i-exam.ru- система интернет-зачета для тестирования выпускников бакалавриата.

Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <https://mkgtu.ru/>

Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.government.ru>

- Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru/>

Научная электронная библиотека www.eLIBRARY.RU – Режим доступа: <http://elibrary.ru/>

Электронный каталог библиотеки – Режим доступа: <http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2;>

Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: <http://window.edu.ru/>

Перечень необходимых информационных справочных систем.

1. Электронно-библиотечная система «Консультант студента». Коллекции: Медицина. Здравоохранение (ВПО), ГЭОТАР-Медиа. Премиум комплект <http://www.studentlibrary.ru/>

2. Электронно-библиотечная система «Консультант врача» <http://www.studentlibrary.ru/>

3. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM» <http://www.znanium.com>

4. Электронно-библиотечная система IPR BOOKS
<http://www.iprbookshop.ru>
5. Консультант Плюс – справочная правовая система
<http://consultant.ru>
6. Научная электронная библиотека (НЭБ) <http://www.elibrary.ru>
7. Киберленинка <http://cyberleninka.ru>
8. Национальная электронная библиотека <http://www.нэб.рф>.

Список использованных источников

1. Вишняков Я.Д. Безопасность жизнедеятельности: теория и практика: учебник М.: Юрайт, 2014
2. Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности: учебник М.: Дашков и К, 2014
3. Микрюков, В.Ю. Основы военной службы: учебник М.: Форум: ИНФРА-М, 2018
4. Баленко, С.В. Учебник выживания спецназа ГРУ. Опыт элитных подразделений М.: Яуза: Эксмо, 2017
5. Потрашков С. История русской армии: современная версия М.: ЭКСМО, 2006
6. Смирнов А.Т., Васнев В.А. Основы военной службы: учеб. пособие М.: Дрофа, 2007
7. Военная служба: законодательные акты и нормативные акты М.: Фабрика АРТ, 2008
8. Конституция Российской Федерации: принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. Государственный гимн Российской Федерации М.: Юрайт, 2009

9. Румынина В.В. Основы права: учебник для студентов сред. проф. образования М.: Форум, 2011
10. Булыгин И.В., Корощенко А.Д., Петров С.В. Основы обороны государства и военной службы: учеб. пособие Новосибирск: Арта, 2011
11. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник М.: Юрайт, 2013