

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный технологический институт
(технический университет)»
(СПбГТИ(ТУ))

ОПИСАНИЕ¹

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
(далее - программа)

«Содержание и методика преподавания модуля «Основы военной подготовки»

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

знать:

- основные положения общевоинских уставов ВС РФ;
- 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;
- 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.
- методику профессионального обучения (квалификационные требования для следующих должностей профессорско-преподавательского состава: ассистент; преподаватель; старший преподаватель; доцент; профессор; заведующий кафедрой; декан).

уметь:

- правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ;
- давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества.

владеть навыками:

- навыками подготовки к ведению общевойскового боя;
- навыками работы с нормативно-правовыми документами.

¹ Составлено на основании разделов 2, 5, 6, 7 утвержденной программы и установленного шаблона

2. РАБОЧАЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ), РАЗДЕЛОВ, ТЕМ

1. Темы и содержание лекций

№ темы	Название темы	Объем, час
Раздел 1. Общие требования по организации образовательного процесса по модулю «Основы военной подготовки». Методика проведения занятий. Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение.		
1.1	Тема 1.1 Общие требования по организации образовательного процесса по модулю «Основы военной подготовки». Методика проведения занятий. Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение. Общие требования по организации образовательного процесса по модулю «Основы военной подготовки». Методика проведения лекционных занятий по разделам модуля «Основы военной подготовки». Методика проведения практических занятий по разделам модуля «Основы военной подготовки». Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение кафедры ОВП для качественного проведения занятий по модулю «Основы военной подготовки».	2
Раздел 2. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации		
2.1	Тема 2.1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание. Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов. Права военнослужащих. Общие обязанности военнослужащих. Воинские звания. Единоначалие. Начальники и подчиненные. Старшие и младшие. Приказ и приказание. Порядок отдачи и выполнение приказа. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих.	2
Раздел 4. Огневая подготовка из стрелкового оружия		
4.2	Тема 4.2. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат. Назначение, состав, боевые свойства и порядок неполной разборки и сборки после неполной разборки стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов. Снаряжение магазинов и подготовка ручных гранат к боевому применению.	2
Раздел 5. Основы тактики общевойсковых подразделений		
5.2	Тема 5.2. Основы общевойскового боя. Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.	2
5.4	Тема 5.4. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника. Организация, вооружение, боевая техника подразделений армий стран вероятного противника.	2
Раздел 7. Военная топография		
7.1	Тема 7.1. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам. Местность как элемент боевой обстановки. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний. Движение по азимутам.	2
Раздел 9. Военно-политическая подготовка		

9.1	Тема 9.1. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны. Новые тенденции и особенности развития современных международных отношений. Место и роль России в многополярном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития Российской Федерации. Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов.	1
Раздел 10. Правовая подготовка		
10.1	Тема 10.1. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы. Основные положения Военной доктрины Российской Федерации. Правовая основа воинской обязанности и военной службы. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики. Обязанности граждан по воинскому учету.	1
Раздел 11. Основы выживания		
11.1	Тема 11.1. Выживание как составная часть боеспособности и жизнедеятельности военнослужащих в современных условиях. Факторы выживания и автономного существования. Экстремальные условия воинской деятельности, адаптация к ним личного состава, физическая подготовка как одно из средств адаптации к экстремальным условиям воинского труда. Способы выживания в условиях различных климатических зон. Влияние низких и высоких температур, условий высокогорья на организм. Меры профилактики переохлаждения, обморожения, перегрева организма. Правила жизни на войне.	2
Всего		16

2. Содержание практических занятий

№ темы	Содержание практического занятия	Объем, час
Раздел 4. Огневая подготовка из стрелкового оружия		
4.3	Тема 4.3. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия. Требования безопасности при организации и проведении стрельб из стрелкового оружия. Порядок выполнения упражнения учебных стрельб. Меры безопасности при проведении стрельб и проверка усвоения знаний и мер безопасности при обращении со стрелковым оружием. Выполнение норматива № 1 курса стрельб из стрелкового оружия.	2
Раздел 6. Радиационная, химическая и биологическая защита		
6.2	Тема 6.2. Радиационная, химическая и биологическая защита. Цель, задачи и мероприятия РХБ защиты. Мероприятия специальной обработки: дегазация, дезактивация, дезинфекция, санитарная обработка. Цели и порядок проведения частичной и полной специальной обработки. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования. Подгонка и техническая проверка средств индивидуальной защиты.	2
Раздел 7. Военная топография		
7.2	Тема 7.2. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе.	2

	Определение координат объектов и целеуказания по карте. Геометрическая сущность, классификация и назначение топографических карт. Определение географических и прямоугольных координат объектов по карте. Целеуказание по карте.	
Раздел 8. Основы медицинского обеспечения		
8.1	Тема 8.1. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях. Медицинское обеспечение - как вид всестороннего обеспечения войск. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи. Первая помощь при ранениях и травмах. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами. Содержание мероприятия доврачебной помощи.	2
Всего		8

3. Содержание самостоятельной работы

№ темы	Содержание самостоятельной работы	Объем, час
Раздел 2. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации		
2.2	Тема 2.2. Внутренний порядок и суточный наряд. Ознакомление с разделом УСТАВ ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Глава 2. Взаимоотношения между военнослужащими Часть вторая. Внутренний порядок учебно-методического пособия стр. 19-44: Хрусталеv, А.М. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. Учебно-методическое пособие / А.М. Хрусталеv, Смирнов А.Ю., И.Г. Штеренберг ; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2024. 159 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2024011114045912000002649649 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: https://e.lanbook.com/book/385031 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Ознакомление с разделом Внутренний порядок и суточный наряд, распорядок дня воинской части учебного пособия стр. 98-135: /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/ Мультимедийное учебное пособие по разделу "Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917034647400002641884 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	1
2.3	Тема 2.3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. Ознакомление с разделом УСТАВ ГАРНИЗОННОЙ И КАРАУЛЬНОЙ СЛУЖБ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ учебно-методического пособия стр. 99-150: Хрусталеv, А.М. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. Учебно-методическое пособие / А.М. Хрусталеv, Смирнов А.Ю., И.Г. Штеренберг ; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2024. 159 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная	1

№ темы	Содержание самостоятельной работы	Объем, час
	библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2024011114045912000002649649 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: https://e.lanbook.com/book/385031 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Ознакомление с разделом Внутренний порядок и суточный наряд, распорядок дня воинской части учебного пособия стр. 136-165: /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/ Мультимедийное учебное пособие по разделу "Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917034647400002641884 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	
Раздел 3. Строевая подготовка		
3.1	Тема 3.1. Строевые приемы и движение без оружия. Ознакомление с разделом СТРОИ, КОМАНДЫ И ОБЯЗАННОСТИ ПЕРЕД ПОСТРОЕНИЕМ И В СТРОЮ. ВЫПОЛНЕНИЕ КОМАНД методического пособия стр. 4-28: Хрусталеv А.М. Строевая подготовка. Методическое пособие / А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 59 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023082215272843400002649205 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: https://e.lanbook.com/book/353831 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Ознакомление с разделом Строевые приемы и движение без оружия учебного пособия стр. 4-58: /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/ Мультимедийное учебное пособие по разделу "Строевая подготовка" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917173047400002642205 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	2
Раздел 4. Огневая подготовка из стрелкового оружия		
4.1	Тема 4.1. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия. Ознакомление с разделом ОСНОВЫ И ПРАВИЛА СТРЕЛЬБЫ ИЗ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ учебного пособия стр. 4-28: Огневая подготовка. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 214 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023082215555807500002644142 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: https://e.lanbook.com/book/353834 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	2

№ темы	Содержание самостоятельной работы	Объем, час
	Ознакомление с разделом Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат учебного пособия стр. 152-375: /А. М. Хрусталева, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/ Мультимедийное учебное пособие по разделу "Огневая подготовка из стрелкового оружия" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917261761500002645804 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	
Раздел 5. Основы тактики общевойсковых подразделений		
5.3	Тема 5.3. Основы инженерного обеспечения. Ознакомление с разделом Инженерное оборудование опорного пункта мотострелкового взвода и Приложение 1 оборудование позиций в инженерном отношении учебного пособия стр. 130-132 и 189-193: Основы тактики общевойсковых подразделений. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 195 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023070710253094800002646560 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: https://e.lanbook.com/book/353822 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Ознакомление с разделом Основы инженерного обеспечения учебного пособия стр. учебного пособия 589-716: /А. М. Хрусталева, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/ Мультимедийное учебное пособие по разделу "Основы тактики общевойсковых подразделений" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917350145900002644870 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	2
Раздел 6. Радиационная, химическая и биологическая защита		
6.1	Тема 6.1. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие. Ознакомление с разделом ЯДЕРНОЕ, ХИМИЧЕСКОЕ, БИОЛОГИЧЕСКОЕ И ДРУГИЕ ВИДЫ ОРУЖИЯ учебного пособия стр. 4-88: Денисенко С.Н. Радиационная, химическая и биологическая защита. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 163 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023071011202208600002647592 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: https://e.lanbook.com/book/353813 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Ознакомление с разделом Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие учебного пособия стр. 4-160: /А. М. Хрусталева, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/. Мультимедийное	2

№ темы	Содержание самостоятельной работы	Объем, час
	учебное пособие по разделу "Радиационная, химическая, биологическая защита" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917441119300002644078 (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	
Всего		10

3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ, ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Формы контроля и аттестации, оценочные материалы по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам, стажировкам, разделам, темам

Промежуточная аттестация и текущий контроль в программе не предусмотрены.

2. Оценка качества освоения программы

Итоговая аттестация проводится в форме зачета в виде устного ответа по основным темам программы.

3. Вопросы к итоговой аттестации по освоению программы

1. Перечислите общевойсковые уставы Российской Федерации;
2. Перечислите символы Вооруженных Сил Российской Федерации;
3. Перечислите виды Вооруженных Сил Российской Федерации;
4. Перечислите рода Вооруженных Сил Российской Федерации;
5. К родам войск, входящих в состав Сухопутных войск Вооруженных Сил Российской Федерации относятся?
6. Раскройте военно-административное деление Российской Федерации;
7. Перечислите войсковые звания рядового и сержантского состава;
8. Перечислите корабельные звания рядового и сержантского состава;
9. Перечислите войсковые звания младших офицеров;
10. Перечислите корабельные звания младших офицеров;
11. Перечислите войсковые звания старших офицеров;
12. Перечислите корабельные звания старших офицеров;
13. Перечислите войсковые звания высших офицеров;
14. Перечислите корабельные звания высших офицеров;
15. Для кого по своему воинскому званию начальниками являются проходящие военную службу младшие офицеры?
16. Для кого по своему воинскому званию начальниками являются проходящие военную службу старшие офицеры в воинском звании подполковника?
17. Права, обязанности и ответственность военнослужащих.
18. Боеприпасами караул обеспечивается из расчета:
19. Состав караула:
20. Дайте определение понятию «Строй»;
21. Дайте определение понятию «Шеренга»;
22. Дайте определение понятию «Фланг»;
23. Дайте определение понятию «Фронт»;
24. Дайте определение понятию «Тыльная сторона строя»;
25. Дайте определение понятию «Интервал»;
26. Дайте определение понятию «Ширина строя»;
27. Дайте определение понятию «Дистанция»;

28. Дайте определение понятию «Двухшереножный строй»;
29. Дайте определение понятию «Глубина строя»;
30. Дайте определение понятию «Ряд»;
31. Дайте определение понятию «Колонна»;
32. Дайте определение понятию «Развернутый строй»;
33. Дайте определение понятию «Походный строй»;
34. Дайте определение понятию «Направляющий»;
35. Дайте определение понятию «Замыкающий»;
36. Дайте определение понятию «Глубина строя»;
37. Назовите основные боевые свойства 9-мм пистолета Макарова;
38. Назовите основные боевые свойства 9-мм пистолета Ярыгина;
39. Назовите основные боевые свойства 9-мм пистолета Лебедева;
40. Назовите основные боевые свойства 5,45-мм автомата Калашникова АК-74;
41. Назовите основные боевые свойства РПГ-7;
42. Назовите примеры ручных оборонительных гранат, используемых в Вооруженных Силах РФ;
43. Назовите примеры ручных наступательных гранат, используемых в Вооруженных Силах РФ;
44. Назовите параметры окопа для стрельбы лежа;
45. Назовите параметры окопа для стрельбы с колена;
46. Назовите параметры окопа для стрельбы стоя;
47. К оружию массового поражения (ОМП) относятся:
48. Биологическим оружием называется?
49. Ядерным оружием называется?
50. Основные поражающие факторы ядерного оружия;
51. По типу взрыва ядерные взрывы бывают;
52. Химическим оружием называют оружие?
53. Средства индивидуальной защиты органов дыхания?
54. Средства индивидуальной защиты кожи?
55. Перечислите виды медицинской помощи;
56. Первая медицинская помощь включает следующие мероприятия:
57. Мероприятия «Красной зоны» в тактической медицине включают:
58. Мероприятия «Желтой зоны» в тактической медицине включают:
59. Мероприятия «Зеленой зоны» в тактической медицине включают:
60. Раскройте организационно-штатную структуру мотострелкового отделения (мсо);
61. Сколько личного состава и военной техники в мотострелковом взводе (мсв)?
62. О каком объеме расхода запаса ракет и боеприпасов, заправки горючего должен докладывать в бою своему командиру каждый военнослужащий?
63. Назовите основные виды боевых действий мотострелковых и танковых подразделений;
64. Как определить стороны горизонта по Солнцу используются наручные часы?
65. Как определить стороны горизонта по Полярной звезде?
66. Как определить стороны горизонта по Луне?
67. Как определить стороны горизонта по местным предметам?
68. Как определить стороны горизонта по построениям?
69. Как определить по карте расстояние между точками местности с помощью линейки?
70. Как определить по карте расстояние между точками местности пользуясь линейным масштабом?
71. Как определить по карте расстояние между точками по извилистым линиям?
72. Назовите группы факторов выживания в условиях автономного существования.
73. К антропологическим факторам выживания в условиях автономного существования относятся:

74. Какой срок в условиях полного голодания энергетический резерв организма позволяет человеку обходиться без пищи (без особого ущерба для здоровья)?
75. Законодательная основа Вооруженных Сил Российской Федерации:
76. Военная доктрина - это:
77. Какие вопросы отражены в действующей военной доктрине Российской Федерации?
78. Основными внешней и внутренней угрозами для России, в соответствии с военной доктриной являются:
79. Документы персонального воинского учета:
Воинскому учету подлежат:

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Учебно-методическое обеспечение программы

4.1.1. Печатные издания:

1. О безопасности. Федеральный закон № 390-ФЗ. – Москва: Проспект, 2022. – 16с. ISBN 978-5-392-37346-8.
2. О воинской обязанности и военной службе. Федеральный закон № 53 – ФЗ, - Москва: Проспект, 2023, - 96с. ISBN 9787-5-392-38354-2/
3. Конституция Российской Федерации. Новая редакция с поправками и основными федеральными законами. – Москва: Проспект, 2023. – 320с. ISBN 978-5-392-38347-4.
4. Об Обороне. Федеральный закон. – Москва: Проспект, 2022. – 32с. ISBN 978-5-392-37743-5.
5. О статусе военнослужащих: Федеральный закон № 76 – ФЗ. – Москва: Инфо-М., 2022. – 115с. ISBN 978-5-16-017927-8.
6. Военно-политическая подготовка : учебник / Ю.Б. Байрамуков, В.С. Янович, П.Е. Арефьев и др. – Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2023. – 363 с. – (Военное образование). IBSN 978-5-16-0127924-7 (ИНФРА-М) IBSN 978-5-7638-4277-7 (СФУ)
7. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации – 7-е изд., испр. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2023. -717 с. ISBN 978-5-16-018426-5
8. Федотова, Ю.Г. Военно-правовое исследование участие граждан в обеспечении обороны страны и безопасности государства : монография / Ю.Г. Федотова. – Москва : ИНФРА-М, 2023. -330 с. ISBN 978-5-16-106450
9. Лепешинский, И.Ю. Радиационная, химическая и биологическая защита : учебное пособие / И.Ю. Лепешинский, В.А. Кутепов, В.П. Погодаев. – Москва : ИНФРА-М, 2023. -242 с. ISBN 978-5-16-014997-4
10. Ковальчук, А.Н. Огневая подготовка : учебное пособие : в 2 частях. Часть 1. Нормативно-правовая база огневой подготовки. Материальная часть стрелкового оружия. Основы баллистики и стрельбы / А.Н. Ковальчук. - ИНФРА-М, 2023. -307 с. ISBN 978-5-16-018314-5
11. Военно-инженерная подготовка : учебное пособие / И.Ю. Лепешинский, В.А. Кутепов, В.В. Глебов. и другие – Москва : ИНФРА-М, 2023. -443 с. ISBN 978-5-16-014990-5
12. Драбатулин Е.А. Общая тактика. Управление подразделениями в бою : учебное пособие / Е.А. Драбатулин, Ю.Б. Байрамуков. – Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2023. – 116 с. – (Военное образование). IBSN 978-5-16-016589-9
13. Байрамуков Ю.Б. Преподавание общевоенных и тактических дисциплин в учебных военных центрах : учебно-методическое пособие / Ю.Б. Байрамуков – Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2023. – 64 с. – (Военное образование : Бакалавриат). IBSN 978-5-16-018094-6
14. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации. – 3-е изд., доп. - Москва : ИНФРА-М, 2023. -101 с. IBSN 978-5-16-016495-3

15. Военная доктрина Российской Федерации. Москва : ИНФРА-М, 2023. -22 с. ISBN 978-5-16-012205-2
16. Положение о порядке прохождения военной службы. – 9-е изд., доп. - Москва : ИНФРА-М, 2023. - 104 с. ISBN 978-5-16-018668-9

4.1.2. Электронные издания:

1. Основы военной подготовки. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 779с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023051115415665400002643472> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353828> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
2. Основы медицинского обеспечения. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 152 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023082216353801200002644126> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353825> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
3. Огневая подготовка. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 214 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023082215555807500002644142> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353834> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
4. Хрусталева А.М. Строевая подготовка. Методическое пособие / А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 59 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023082215272843400002649205> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353831> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
5. Хрусталева А.М. Условные знаки и условные обозначения. Справочник / А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 162 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023082214484985600002648835> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353810> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
6. Денисенко С.Н. Военная топография. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.М. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 131 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023071310252619500002643196> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. //Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353837> (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
7. Денисенко С.Н. Радиационная, химическая и биологическая защита. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Хрусталева, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 163 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека: <https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023071011202208600002647592>

(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353813>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

8. Основы тактики общевойсковых подразделений. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 195 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023070710253094800002646560>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353822>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

9. Хрусталеv А.М. Реферат по основам военной подготовки: Методические указания для студентов факультетов всех форм обучения, обучающихся по модулю «Основы военной подготовки» / А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 17 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023062915492180800002643981>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353816>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

10. Хрусталеv А.М. Презентация по основам военной подготовки: Методические указания для студентов факультетов всех форм обучения, обучающихся по модулю «Основы военной подготовки» / А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 15 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023062914235993300002641758>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/353819>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

11. Беспилотные летательные аппараты. Учебное пособие /С.Н. Денисенко, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 214 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023101716153966000002641118>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/365894>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

12. Смирнов А.Ю. Военно-политическая подготовка. Россия в современном мире. Учебное пособие / А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 71 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023112212204686900002648991>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/370865>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

13. Смирнов А.Ю. Правовая подготовка. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы. Учебное пособие / А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталеv, И.Г. Штеренберг; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2023. 86 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2023112212424615100002649916>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/370868>

- (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
14. Хрусталеv, А.М. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. Учебно-методическое пособие / А.М. Хрусталеv, Смирнов А.Ю., И.Г. Штеренберг ; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2024. 159 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2024011114045912000002649649>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/385031>
- (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
15. Штеренберг, И.Г. Основы выживания. Учебное пособие / И.Г. Штеренберг, А.Ю. Смирнов, А.М. Хрусталеv ; СПбГТИ(ТУ). Кафедра Основ военной подготовки СПбГТИ(ТУ), 2024. 72 с. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2024011114274577600002646071>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/385028>
- (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
16. Сборник опорных конспектов и учебных материалов по разделу «Основы военной службы» для среднего профессионального образования : учебно-методическое пособие / А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг. //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2024011313491138600002644680>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
//Лань: электронно-библиотечная система: <https://e.lanbook.com/book/385034>
- (дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
17. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/
Мультимедийное учебное пособие по разделу "Военная топография" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025062010442169300002649769>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
18. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/
Мультимедийное учебное пособие по разделу "Основы медицинского обеспечения" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025062010505008400002648395>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
19. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/
Мультимедийное учебное пособие по разделу "Основы выживания" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025062011034577100002649913>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
20. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/
Мультимедийное учебное пособие по разделу "Военно-политическая подготовка" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025062011034577100002649913>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
21. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/
Мультимедийное учебное пособие по разделу "Правовая подготовка" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:
<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025062011104456800002649543>
(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.
22. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/

Мультимедийное учебное пособие по разделу "Общевойсковые уставы Вооруженных Сил Российской Федерации" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:

<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917034647400002641884>

(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

23. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/

Мультимедийное учебное пособие по разделу "Огневая подготовка из стрелкового оружия" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:

<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917261761500002645804>

(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

24. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/

Мультимедийное учебное пособие по разделу "Строевая подготовка" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:

<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917173047400002642205>

(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

25. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/

Мультимедийное учебное пособие по разделу "Основы тактики общевойсковых подразделений" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:

<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917350145900002644870>

(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

26. /А. М. Хрусталеv, А. Ю. Смирнов, И. Г. Штеренберг/

Мультимедийное учебное пособие по разделу "Радиационная, химическая, биологическая защита" модуля Основы военной подготовки : учебное пособие //СПбГТИ(ТУ). Электронная библиотека:

<https://technolog.bibliotech.ru/Reader/Book/2025061917441119300002644078>

(дата обращения: 23.06.2025). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

4.1.3. Интернет-источники:

- <http://www.mil.ru> - Министерство обороны Российской Федерации.

4.2 Материально-техническое обеспечение программы

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Аудитория	лекции	Компьютер с выходом в Интернет и в локальную сеть СПбГТИ (ТУ), мультимедийный проектор, экран, доска
Аудитория	практические занятия	Компьютер с выходом в Интернет и в локальную сеть СПбГТИ (ТУ), мультимедийный проектор, экран, доска
	самостоятельная работа	Девайс с выходом в Интернет

4.3. Кадровые условия реализации программы

Программа реализуется педагогическими кадрами, имеющими высшее образование и практический опыт работы в области военной подготовки, с опытом военной службы.

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Дополнительные сведения по программе «Содержание и методика преподавания модуля «Основы военной подготовки»:

Сведения о разработке: впервые; новая редакция; с изменениями и/или дополнениями	—	впервые
Программа одобрена на заседании	—	кафедры основ военной подготовки 25.06.2025, протокол № 8
Соотнесение программы к укрупненной группе направлений подготовки (код, наименование)	—	18.00.00 Химические технологии
Соотнесение программы к направлению подготовки (специальности) высшего образования (бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры) (код, наименование)	—	18.03.01 Химическая технология
Организация, по инициативе которой осуществляется дополнительное профессиональное образование	—	СПбГТИ (ТУ)