



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Начальник УРОПСИ

Рабочая программа модуля
ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ

основных профессиональных образовательных программ бакалавриата и специалитета
по направлениям и специальностям, реализуемым в
ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

РАЗРАБОТЧИК

УРОПСИ

1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ

1.1 Целью освоения модуля «Основы военной подготовки» является получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся образовательных организаций высшего образования (далее – вуз) в качестве граждан способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Задачами модуля «Основы военной подготовки» являются:

1) формирование у обучающихся понимания главных положений военной доктрины Российской Федерации, а также основ военного строительства и структуры Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ);

2) формирование у обучающихся высокого общественного сознания и воинского долга;

3) воспитание дисциплинированности, высоких морально-психологических качеств личности гражданина – патриота;

4) освоение базовых знаний и формирование ключевых навыков военного дела;

5) раскрытие специфики деятельности различных категорий военнослужащих ВС РФ;

6) ознакомление с нормативными документами в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы;

7) формирование строевой подтянутости, уважительного отношения к воинским ритуалам и традициям, военной форме одежды;

8) изучение и принятие правил воинской вежливости;

9) овладение знаниями уставных норм и правил поведения военнослужащих.

1.2 В результате изучения модуля студент должен:

Знать:

- основные положения общевоинских уставов ВС РФ;
- организацию внутреннего порядка в подразделении;
- основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия;
- 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.

2 ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ, СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЯ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕМУ

Модуль «Основы военной подготовки» относится к блоку элективных дисциплин.

Общая трудоемкость модуля составляет 108 академических часов контактной и самостоятельной учебной работы студента; работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплине.

Учебные занятия по модулю проходят в пятом или шестом семестрах по выбору обучающихся.

Распределение трудоемкости освоения модуля по темам и видам учебной работы студента, а также формы контроля приведены ниже.

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) в очной форме обучения и структура дисциплины

Наименование тем модуля	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Раздел 1. Общевоинские уставы ВС РФ	4			8		5	
<i>Тема 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание</i>	2			4		2	
<i>Тема 2. Внутренний порядок и суточный наряд</i>	2			2		2	
<i>Тема 3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы</i>				2		1	
Раздел 2. Строевая подготовка			2	4		2	
<i>Тема 4. Строевые приемы и движение без оружия</i>			2	4		2	
Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия			12	8		7	
<i>Тема 5. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия</i>			2	2		1	
<i>Тема 6. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат</i>			4	6		3	
<i>Тема 7. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия</i>			6 ¹			3	
Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений	6			10		5	
<i>Тема 8. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ</i>	2			2		2	
<i>Тема 9. Основы общевойскового боя</i>	2			4		1	
<i>Тема 10. Основы инженерного обеспечения</i>				2		1	
<i>Тема 11. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника</i>	2			2		1	
Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита	2			6		3	
<i>Тема 12. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие</i>	2			2		1	

¹ Занятия проходят в Общероссийской общественно-государственной организации «Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту России» (ДОСААФ)

Наименование тем модуля	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
<i>Тема 13. Радиационная, химическая и биологическая защита</i>				4		2	
Раздел 6. Военная топография	2			4		2	
<i>Тема 14. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам</i>	2			2		1	
<i>Тема 15. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте</i>				2		1	
Раздел 7. Основы медицинского обеспечения	2			4		2	
<i>Тема 16. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях</i>	2			4		2	
Раздел 8. Военно-политическая подготовка				2		2	
<i>Тема 17. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны</i>				2		2	
Раздел 9. Правовая подготовка			2			2	
<i>Тема 18. Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы</i>			2			2	
Промежуточная аттестация	<i>Дифференцированный зачет</i>						
Итого по дисциплине:	16		16	46		30	
	78					30	

Обозначения: Э – экзамен; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР (КП) – курсовая работа (курсовой проект); контр. – контрольная работа, РГР – расчетно-графическая работа; Лек – лекционные занятия; Лаб - лабораторные занятия; Пр – практические занятия; РЭ – контактная работа с преподавателем в ЭИОС; КА – контактная работа, включающая консультации, инд.занятия, практики, аттестации; СРС – самостоятельная работа студентов

Таблица 3 - Объем (трудоемкость освоения) в заочной и очно-заочной форме обучения и структура дисциплины

Наименование тем модуля	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Раздел 1. Общевоинские уставы ВС РФ	2					16	
<i>Тема 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание</i>	2					7	
<i>Тема 2. Внутренний порядок и суточный наряд</i>						6	
<i>Тема 3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы</i>						3	
Раздел 2. Строевая подготовка						9	
<i>Тема 4. Строевые приемы и движение без оружия</i>						9	
Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия			8			22	
<i>Тема 5. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия</i>			2			1	
<i>Тема 6. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат</i>			4			14	
<i>Тема 7. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия</i>			2 ²			7	
Раздел 4. Основы тактики обще-войсковых подразделений						17	
<i>Тема 8. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ</i>						6	
<i>Тема 9. Основы общевойскового боя</i>						4	
<i>Тема 10. Основы инженерного обеспечения</i>						4	
<i>Тема 11. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника</i>						3	
Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита						9	
<i>Тема 12. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие</i>						3	

² Занятия проходят в Общероссийской общественно-государственной организации “Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту России” (ДОСААФ)

Наименование тем модуля	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
<i>Тема 13. Радиационная, химическая и биологическая защита</i>						6	
Раздел 6. Военная топография						8	
<i>Тема 14. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам</i>						4	
<i>Тема 15. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте</i>						4	
Раздел 7. Основы медицинского обеспечения						9	
<i>Тема 16. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях</i>						9	
Раздел 8. Военно-политическая подготовка						4	
<i>Тема 17. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны</i>						4	
Раздел 9. Правовая подготовка						4	
<i>Тема 18. Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы</i>						4	
Промежуточная аттестация	Дифференцированный зачет						
Итого по дисциплине:	2		8			98	
	10					98	

При разработке образовательной технологии организации учебного процесса основной упор сделан на соединение активной и интерактивной форм обучения. Интерактивная форма позволяет студентам проявить самостоятельность в освоении теоретического материала и овладении практическими навыками, формирует интерес и позитивную мотивацию к учебе.

3 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА

Учебно-методическое обеспечение дисциплины приведено в таблице 4.

Таблица 4 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплины	Основная литература	Дополнительная литература
Основы военной подготовки	-	<ol style="list-style-type: none">1. Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации . - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 240 с. - ISBN 978-5-8114-9331-9. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/189496 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.2. Дисциплинарный устав Вооруженных Сил Российской Федерации . - 4-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 84 с. - ISBN 978-5-507-45349-8. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/265208 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.3. Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации . - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 132 с. - ISBN 978-5-507-45357-3. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/265211 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.4. Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации . - 2-е, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 312 с. - ISBN 978-5-8114-7571-1. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/162395 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.5. Шульдешов, Л. С. Общая тактика. Взвод, отделение, танк : учебное пособие для вузов / Л. С. Шульдешов, В. А. Софронов, Б. В. Федоров. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 192 с. - ISBN 978-5-8114-9162-9. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/187725 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.6. Зрыбнев, Н. А. Физическая подготовка в системе стрелковой подготовки стрелка-профессионала / Н. А. Зрыбнев. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 128 с. - ISBN 978-5-507-45894-3. - Текст : элек-

Наименование дисциплины	Основная литература	Дополнительная литература
		<p>тронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/291179 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>7. Зрыбнев, Н. А. Базовая школа и методика обучения меткой стрельбе из автомата : учебное пособие / Н. А. Зрыбнев. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 364 с. - ISBN 978-5-8114-4650-6. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/136169 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>8. Олейников, Е. П. Военно-инженерная подготовка : учебное пособие / Е. П. Олейников, А. С. Тимохович. - Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2021. - 172 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/195175 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>9. Араев, С. И. Военное ориентирование на местности : учебное пособие / С. И. Араев, Р. Н. Нурулин. - Москва : МАИ, 2021. - 83 с. - ISBN 978-5-4316-0853-7. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/207407 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>10. Медицинское обеспечение : учебно-методическое пособие / Д. А. Груздев, В. М. Козырев, А. В. Новак, Е. Н. Сидоренко. - Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. - 32 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/279629 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>11. Байрамуков, Ю. Б. Военно-политическая подготовка : учебник / Ю. Б. Байрамуков, В. С. Янович, П. Е. Арефьев. - Красноярск : СФУ, 2020. - 364 с. - ISBN 978-5-7638-4277-7. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/181602 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>12. Медицинское обеспечение : учебное пособие. - Санкт-Петербург :</p>

Наименование дисциплины	Основная литература	Дополнительная литература
		<p>СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2016 - Часть 1 - 2016. - 108 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/180180 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>13. Медицинское обеспечение : учебное пособие. - Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2019 - Часть 2 - 2019. - 127 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/180182 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>14. Огневая подготовка : учебное пособие / А. В. Новиков, Д. В. Марусов, С. В. Даниэль, А. С. Прядкин. - Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. - 131 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/122079 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>15. Основы обороны государства и военной службы : учебно-методическое пособие / составители С. К. Сарыг [и др.]. - Кызыл : ТувГУ, 2020. - 84 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/175196 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>16. Байрамуков, Ю. Б. Радиационная, химическая и биологическая защита : учебник / Ю. Б. Байрамуков, М. Ф. Анакин, В. С. Янович ; под редакцией Ю. Б. Торгованова. - Красноярск : СФУ, 2015. - 224 с. - ISBN 978-5-7638-3321-8. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/128746 (дата обращения: 27.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ МОДУЛЯ

Информационные технологии

В ходе освоения дисциплины, обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обучающимся по образовательной программе обеспечивается доступ (удаленный доступ), а также перечень лицензионного программного обеспечения определяется в рабочей программе и подлежит обновлению при необходимости.

Электронные образовательные ресурсы:

Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков - <https://stepik.org>

Образовательная платформа - <https://openedu.ru/>

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС).

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

<http://elibrary.ru> – крупнейшая российская электронная библиотека.

5 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудиторные занятия проводятся в специализированных аудиториях с мультимедийным оборудованием, в компьютерных классах, а также в других аудиториях университета согласно расписанию занятий.

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Занятия также проходят на базе Общероссийской общественно-государственной организации «Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту России» (г. Калининград, ул. Озерная 31а), оснащенность которой полностью соответствует требованиям, указанным в программе образовательного модуля «Основы военной подготовки» для обучающихся образовательных организаций высшего образования (Минобрнауки России МН-5/5050-ДА от 22.12.2022 г.).

При освоении дисциплины используется программное обеспечение общего назначения. Перечень соответствующих помещений и их оснащения приведен в таблице 5.

Таблица 5 – Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Основы военной подготовки	г. Калининград, Советский проспект, 1, ГУК, ауд. 306 Г «Коллаборация», компьютерный класс – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель - маркерная доска, стол преподавателя, парты, стулья. 17 компьютеров с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, мультимедийный проектор, комплект лицензионного программного обеспечения.	Типовое ПО на всех ПК 1. Операционная система Windows 10 (получаемая по программе Microsoft "Open Value Subscription") 2. Офисное приложение MS Office Standard 2016 (получаемое по программе Microsoft "Open Value Subscription") 3. Kaspersky Endpoint Security 4. Google Chrome (GNU) 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21 6. MathCAD 2015 7. Python 8. Lira 10 расчётный комплекс для численного исследования надежности зданий и сооружений методом конечных элементов 9. ANSYS Academic Multiphysics Campus Solution 10. GPSS 11. Renga-5.1 система для инженеров и архитекторов 12. Система визуального моделирования систем управления solidThinking Embed
	г. Калининград, Советский проспект, 1, ГУК, ауд. 143 - учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель - учебная доска, стол преподавателя, парты, стулья. 13 компьютеров с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, мультимедийный проектор; inter doska; комплект лицензионного программного обеспечения.	Типовое ПО на всех ПК 1. Операционная система Windows 10 (получаемая по программе Microsoft "Open Value Subscription") 2. Офисное приложение MS Office Standard 2016 (получаемое по программе Microsoft "Open Value Subscription") 3. Kaspersky Endpoint Security 4. Google Chrome (GNU) 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21 6. MathCAD 2015 7. Python

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	г. Калининград, Советский проспект, 1, ГУК, ауд. 153 - помещение для самостоятельной работы	Специализированная (учебная) мебель - учебная доска, стол преподавателя, парты, стулья. 16 компьютеров с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, комплект лицензионного программного обеспечения	<p>8. PascalABC.Net (GNU)</p> <p>Типовое ПО на всех ПК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Операционная система Windows 10 (получаемая по программе Microsoft "Open Value Subscription") 2. Офисное приложение MS Office 2013 (получаемое по программе Microsoft "Open Value Subscription") 3. Kaspersky Endpoint Security 4. Google Chrome (GNU) 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21 6. САБ Ирбис 64 7. MathCAD 2015 8. Интернет- версия «Гарант» 9. «КонсультантПлюс» 10. НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ

6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

6.1 Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплины (в т.ч. в процессе освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе модуля (утверждается отдельно).

6.2 Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100 – балльную/процентную систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (табл. 6).

Таблица 6 – Система оценок и критерии выставления оценки

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно- корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полной знаний и системным взглядом на изучаемый объект
2 Работа с информацией	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи
3.Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в ис-	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в ис-

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
	него сведений		следование новые релевантные задаче данные	следование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

6.3 Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа модуля «Основы военной подготовки» представляет собой компонент основных профессиональных образовательных программ бакалавриата и специалитета по направлениям и специальностям, реализуемым в ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет».

При разработке рабочей программы учитывались требования Программы образовательного модуля «Основы военной подготовки» для обучающихся образовательных организаций высшего образования, утвержденные Минобрнауки России МН-5/5050-ДА от 22.12.2022 года.