



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

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник УРОПСИ

Рабочая программа модуля  
**«ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ»**

основной профессиональной образовательной программы специалитета  
по специальности

**25.05.03 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО  
РАДИООБОРУДОВАНИЯ**

Специализации программы  
**«ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ РАДИООБОРУДОВАНИЯ  
ПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА»**

**«ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ НА  
ТРАНСПОРТЕ И ИХ ИНФОРМАЦИОННАЯ ЗАЩИТА»**

ИНСТИТУТ  
ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА  
РАЗРАБОТЧИК

Морской  
Судовых радиотехнических систем  
УРОПСИ  
Секция физической культуры и спорта

## **1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ**

1.1 Целью освоения модуля «Физическая культура и спорт» является формирование положительного отношения обучающихся к здоровому образу жизни, способности поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

1.2 Процесс изучения модуля направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данной специальности.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям), соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплины	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1: Формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре и спорту, установок на здоровый образ жизни	Основы физической культуры	<p><u>Знать:</u> основы врачебного контроля, самоконтроля и диагностики своего организма; основы здорового образа жизни студентов; основы методики самостоятельных занятий; социально-биологические основы физической культуры</p> <p><u>Уметь:</u> выполнять правила техники безопасности при занятиях физической культурой; уметь контролировать состояние своего организма при нагрузках</p> <p><u>Владеть:</u> методами и приемами выполнения профессиональных работ с учетом правил техники безопасности и охраны труда; системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепления здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей.</p>
УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.2: Формирование теоретических знаний и практического опыта для осознанного выбора здоровые сберегающих технологий в деле укрепления и сохранения здоровья с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	Физическое самосовершенствование	<p><u>Знать:</u> информацию об индивидуальном выборе спорта и систем физических упражнений</p> <p><u>Уметь:</u> методически грамотно проводить различные комплексы физических упражнений в группе; использовать методические указания при выполнении комплекса упражнений</p> <p><u>Владеть:</u> методами и приемами выполнения профессиональных упражнений с использованием техники безопасности и охраны труда; системой практических умений и навыков</p>

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

2.1 Модуль «Физическая культура и спорт» (дополнительный раздел) состоит из дисциплин «Основы физической культуры» и «Физическое самосовершенствование», относящихся к блоку 1 обязательной части, а также из дисциплины «Практическая подготовка по физической культуре и занятию спортом (элективные курсы)», относящейся к отдельному блоку «ЭК по ФК и ЗС. Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту».

Общая трудоемкость модуля составляет 2 зачетных единицы (з.е.), т.е. 72 академических часа (54 астр. часов) контактной и самостоятельной учебной работы курсанта (студента); работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплинам модуля.

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по темам и видам учебной работы приведено ниже.

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

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Основы физической культуры	1	3	1	36	12	-	4	-	0,15	19,85	-
Физическое самосовершенствование	6	3	1	36	12	-	4	-	0,15	19,85	-
<b>Итого по модулю:</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>0,3</b>	<b>39,7</b>	<b>-</b>

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 индивидуальные консультации, консультации перед экзаменом, аттестацию, консультации и аттестацию по КР (КП), практику; СРС – самостоятельная работа курсантов (студентов)

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

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа						СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Основы физической культуры	1	3	1	36	2	-	-	2	-	0,15	28	3,85
Физическое совершенствование	4	3, контр. р.	1	36	-	2	-	2	-	0,65	27,5	3,85
<b>Итого по модулю:</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>0,8</b>	<b>55,5</b>	<b>7,7</b>

2.2 Трудоемкость элективной дисциплины «Практическая подготовка по физической культуре и занятии спортом (элективные курсы)» составляет 330 академических часов (247 астр. часов) контактной (практических занятий) работы курсанта (студента).

Формы аттестации по дисциплине в очной форме обучения: семестры 1, 3, 5 – зачет.

На 1 и 2 семестр в очной форме отводится по 60 часов практических занятий, на 3 и 4 семестре в очной форме отводится по 30 часов практических занятий, на 6 семестре в очной форме отводится 45 часов практических занятий, Практические занятия включают в себя легкоатлетическую подготовку на открытом воздухе и занятия избранным видом спорта.

2.3 Краткое содержание дисциплин модуля.

Основные понятия в области физической культуры и спорта: физическая культура и спорт как социальный феномен современного общества, их организационно-правовые основы, средства физического воспитания, виды спорта и двигательной активности, допинг в спорте и его негативные последствия. Научные основы физической культуры: организм человека как единая саморазвивающаяся и саморегулирующаяся биологическая система, воздействие различных сред на организм человека. Анатомо-морфологическое строение и основные физиологические функции организма, двигательная активность как жизненно необходимая биологическая потребность организма человека.

Здоровье человека: здоровый образ жизни и его составляющие, физическое самовоспитание и самосовершенствование в здоровом образе жизни, коррекция здоровья.

Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО).

Общая физическая подготовка, ее цели и задачи.

Специальная физическая подготовка, ее цели и задачи. Спортивная подготовка. Виды спорта. Планирование, организация и управление самостоятельными занятиями физической культурой и спортом, взаимосвязь между интенсивностью нагрузок и уровнем физической подготовленности.

Общая психофизиологическая характеристика интеллектуальной деятельности и учебного труда студента.

Физическая культура в профессиональной деятельности, её назначение и средства. Психофизические модели работников, реабилитация в учебной и профессиональной деятельности.

### **3 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ КУРСАНТА (СТУДЕНТА)**

Учебно-методическое обеспечение модуля приведено в таблицах 4 и 5.

Таблица 4 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
Основы физической культуры Физическое совершенствование	1. Евсеев Ю.И Физическая культура Феникс, 2014 Издание: 9-е Уровень образования: Бакалавриат ,в т.ч электронный ресурс/ <a href="https://e.lanbook.com/book/">https://e.lanbook.com/book/</a> 2. Гилев Г.А., Каткова А.М. Физическое воспитание студентов Московский педагогический государственный университет, 2018 Учебник, Уровень образования: Бакалавриат в т.ч /электронный ресурс/ <a href="https://e.lanbook.com/book/">https://e.lanbook.com/book/</a> 3. Евсеева О.Э., Евсеев С.П. Технологии физкультурно-спортивной деятельности в адаптивной физической культуре Спорт-Человек ,2016 Уровень образования: Бакалавриат, Магистратура в т.ч электронный ресурс: <a href="https://e.lanbook.com/book/">https://e.lanbook.com/book/</a>	1. Грязева Е.Д., Жукова М.В., Кузнецов О.Ю., Петрова Г.С. Оценка качества физического развития и актуальная задача физического воспитания студентов. Флинта,2015 Издание: 2-е Уровень образования: Бакалавриат, Аспирантура в т.ч электронный ресурс/ <a href="https://e.lanbook.com/book/">https://e.lanbook.com/book/</a> 2.Алхасов Д. С. Теория и история физической культуры Юрайт, 2018 учебник и практикум для академического бакалавриата в т.ч /электронный ресурс/ <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>

Таблица 5 – Перечень периодических изданий, учебно-методических пособий и нормативной литературы

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
Основы физической культуры Физическое совершенствование	-	1.Ткаченко Е. Н. Методика составления комплекса общеразвивающих упражнений (зарядка, производственная гимнастика, разминка). Методические рекомендации для курсантов и студентов. - Изд-во БГАРФ - Калининград, 2016. в т.ч /электронный ресурс/ <a href="http://bgarf.ru/academy/biblioteka/">http://bgarf.ru/academy/biblioteka/</a> 2.Аверьянова М.М., Клименко О.А. Скоростно-силовая подготовка на занятиях по физической культуре студентов и курсантов в высшем учебном заведении. Методические указания. - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2017. в т.ч /электронный ресурс/ <a href="http://bgarf.ru/academy/biblioteka/">http://bgarf.ru/academy/biblioteka/</a> 3.Ретивых Ю.И., Багров И.Л. Ведение дневника самоконтроля студентом специальной ме-

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
		<p>дицинской группы Учебно-методическое пособие для студентов и курсантов. - Калининград: Изд-во БГАРФ, 2015. в т.ч. /электронный ресурс/ <a href="http://bgarf.ru/academy/biblioteka/">http://bgarf.ru/academy/biblioteka/</a></p> <p>4.Зайцев А.А. Организация и содержание самостоятельных занятий силовыми упражнениями. Методическое. пособие для студентов вузов всех специальностей. - ФГОУ ВПО "КГТУ". – Калининград, 2015. в т.ч /электронный ресурс/ <a href="http://www.klgtu.ru/library/">www.klgtu.ru/library/</a></p> <p>5.Луценко С.Я. Физическая культура. Подготовительная часть занятия. Учеб. -метод. пособие для студентов вузов по проведению метод. -практ. занятий по физкультуре. Калинингр. гос. техн. ун-т. - Калининград: КГТУ, 2016. в т.ч /электронный ресурс/ <a href="http://www.klgtu.ru/library/">www.klgtu.ru/library/</a></p> <p>6.Зайцева В.Ф. Организация и содержание физкультурных пауз на учебных занятиях. Учеб. - метод. пособие для студ. и аспирантов вузов. - Калининград: ФГБОУ ВПО "КГТУ", 2015. в т.ч /электронный ресурс/ <a href="http://www.klgtu.ru/library/">www.klgtu.ru/library/</a></p>



## **4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ МОДУЛЯ**

### **Информационные технологии**

В ходе освоения дисциплин модуля, 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) 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).**

База статистических данных по развитию физической культуры и спорта в РФ  
<https://www.minsport.gov.ru/sport/physical-culture/statisticheskay-inf/>

База методических рекомендаций по производственной гимнастике с учётом факторов трудового процесса Министерства спорта РФ –  
<https://www.minsport.gov.ru/sport/physical-culture/41/31578>

Министерство спорта РФ – <https://minsport.gov.ru/>

Официальный сайт студенческого спортивного союза России - <http://www.studsport.ru/>

Официальный сайт FISU - International University Sports Federation -  
<http://www.fisu.net/>

## **5 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МОДУЛЯ**

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.

При освоении модуля используется программное обеспечение общего назначения и

специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения приведен в таблице 6.

Таблица 6 – Материально-техническое обеспечение модуля

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Основы физической культуры	Калининград, ул. Молодежная, 3, тренажерный зал	<u>Спортивный инвентарь:</u> – Блины-диски для т/атлетики 100 кг – 5 шт.; – Блок для мышц спины (верхняя тяга) – 1 шт.; – Брусья навесные универсальные со спинкой – 1 шт.; – Горизонтальная гиперэкстензия – 1 шт.; – Комбинированный станок (турник, брусья, пресс) – 1 шт.; – Силовой тренажер – 1 шт.; – Скамья горизонтальная А 007 – 1 шт.; – Скамья горизонтальная для жима олимпийской штанги – 1 шт.; – Скамья для пресса регулируемая – 1 шт.; – Снаряд «Доска наклонная» – 1 шт.; – Стойка для штанги регулируемая – 1 шт.; – Стойка домкратная для пауэрлифтинга со скамьей – 1 шт.; – Стол-бриф – 1 шт.; – Стол для армспорта – 2 шт.	
	г. Калининград, ул. Молодежная, 3, спортивный комплекс, малый зал, аудитория 6	<u>Спортивный инвентарь:</u> – Шведская стенка – 1 шт.; – перекладина к шведской стенке – 1 шт.;	

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Брусья к шведской стенке – 1 шт.;</li> <li>– Скамейки гимнастические – 2 шт.;</li> <li>– Зеркала (1800 x 1150 см<sup>2</sup>) – 2 шт.;</li> <li>– Мешки боксерские – 2 шт.;</li> <li>– Маты гимнастические – 4 шт.</li> </ul>	
	г. Калининград, ул. Молодежная, 3, спортивный комплекс игровой зал, аудитория 24	<u>Спортивный инвентарь:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Фермы баскетбольные – 2 шт.;</li> <li>– Стойки бадминтонные – 2 шт.;</li> <li>– Тренировочные баскетбольные кольца – 4 шт.;</li> <li>– Стойки волейбольные – 2 шт.;</li> <li>– Шведская стенка – 3 шт.;</li> <li>– Перекладина к шведской стенке – 3 шт.;</li> <li>– Брусья к шведской стенке – 3 шт.;</li> <li>– Скамейки гимнастические – 5 шт.;</li> <li>– Маты гимнастические – 8 шт.;</li> <li>– Сетка для волейбола – 2 шт.;</li> <li>– Ящик для мячей – 2 шт.;</li> <li>– Стеллажи для спортивного инвентаря – 1 шт.;</li> <li>– Корзины для мячей – 2 шт.</li> </ul>	
	г. Калининград, ул. Молодежная, 3 зал для тенниса	<u>Спортивный инвентарь:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Стол для настольного тенниса – 4 шт.</li> </ul>	
	г. Калининград, ул. Молодежная, 3 стадион	<u>Спортивный инвентарь:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ворота футбольные – 2 шт.;</li> <li>– Колодки стартовые – 2 шт.;</li> <li>– Палочки эстафетные – 10 шт.;</li> <li>– Конусы разделительные – 11 шт.</li> </ul>	

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	г. Калининград, ул. Молодежная, 3, спортивный городок	<p><u>Спортивный инвентарь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Брусья – 5 пар;</li> <li>– Лестницы с перекладинами – 12 шт.;</li> <li>– Горизонтальная разновысотная лестница (22 м) – 1 шт.;</li> <li>– Горизонтальная лестница (7м) – 2 шт.;</li> <li>– Разновысотные многопролетные перекладины – 15 шт.</li> </ul>	
	г. Калининград, ул. Молодёжная, 6, УК-1, ауд. 129 - помещение для самостоятельной работы	Специализированная (учебная) мебель: столы, стулья. Учебное оборудование: компьютеры (10 шт.) с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.	<p>Типовое ПО на всех ПК</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Операционная система Windows (получаемая по программе Microsoft "Open Value Subscription")</li> <li>2. Офисное приложение MS Office (получаемое по программе Microsoft "Open Value Subscription")</li> <li>3. ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition.</li> <li>4. Google Chrome (GNU)</li> <li>5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21</li> <li>6. САБ Ирбис 64</li> <li>7. MathCAD 2015</li> <li>9. ИСПС «Консультант Плюс»</li> <li>10. НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ</li> <li>11. Сводная электронная библиотечная система «Лань»</li> </ol>

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Физическое самосовершенствование	г. Калининград, ул. Молодежная, 3, спортивный городок	<u>Спортивный инвентарь:</u> – Брусья – 5 пар; – Лестницы с перекладинами – 12 шт.; – Горизонтальная разновысотная лестница (22 м) – 1 шт.; – Горизонтальная лестница (7м) – 2 шт.; Разновысотные многопролетные перекладины – 15 шт.	12. ООО ЭБС «Знаниум».
	г. Калининград, ул. Молодёжная, 6, УК-1, ауд. 129 - помещение для самостоятельной работы	Специализированная (учебная) мебель: столы, стулья. Учебное оборудование: компьютеры (10 шт.) с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.	Типовое ПО на всех ПК 1. Операционная система Windows; 2. Офисное приложение MS Office; 3. ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition; 4. Google Chrome (GNU); 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21; 6. САБ Ирбис 64; 7. MathCAD 2015; 9. ИСПС «Консультант Плюс»; 10.НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ; 11. Сводная электронная библиотечная система «Лань»; 12. ООО ЭБС «Знаниум».
Практическая под-	г. Калининград, ул. Молодёжная, 3б.	Фермы баскетбольные – 2 шт. Стойки	

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	– Спортивный комплекс кафедры: Игровой зал	бадминтонные – 2 шт. Тренировочные баскетбольные кольца – 4 шт. Стойки волейбольные – 2 шт. Шведская стенка – 3 шт. Перекладина к шведской стенке – 3 шт. Брусья к шведской стенке – 3 шт. Скамейки гимнастические – 5 шт. Маты гимнастические – 8 шт. Сетка для волейбола – 2 шт. Ящик для мячей – 2 шт. Стеллажи для спортивного инвентаря – 1 шт. Корзины для мячей – 2 шт.	
	г. Калининград, ул. Молодёжная, 3б. – Спортивный комплекс кафедры: Малый зал	Шведская стенка – 1 шт. Перекладина к шведской стенке – 1 шт. Брусья к шведской стенке – 1 шт. Скамейки гимнастические – 2 шт. Зеркала (1800×1150) см – 2 шт. Мешки боксерские – 2 шт. Маты гимнастические – 4 шт.	
	г. Калининград, ул. Островского, 4, УК-2а. – Физкультурно-оздоровительный комплекс: Игровой зал	Ворота мини-футбола – 4 шт. Щиты баскетбольные – 2 шт. Сетка для б/тенниса – 1 шт. Сетка волейбольная – 1 шт. Стойки волейбольные – 2 шт.	
	г. Калининград, ул. Островского, 4, УК-2а. – Физкультурно-оздоровительный комплекс: Тренажёрный зал	Блины-диски для т/атлетики 100 кг – 5 шт. Блок для мышц спины (верхняя тяга) – 1 шт. Брусья навесные универсальные со спинкой – 1 шт. Горизонтальная гиперэкстензия – 1 шт. Комбинированный станок (турник, брусья, пресс) – 1 шт. Силовой тренажёр – 1 шт. Скамья горизонтальная А 007 – 1 шт. Скамья горизонтальная для жима олимпийской штанги – 1 шт. Скамья для пресса регулируемая – 1 шт. Снаряд «Доска наклонная» –	

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		1 шт. Стойка для штанги регулируемая – 1 шт. Стойка домкратная для пауэрлифтинга со скамьей – 1 шт. Стол-бриф – 1 шт. Стол для армспорта – 2 шт.	
	г. Калининград, ул. Островского, 4, УК-2а. – Физкультурно-оздоровительный комплекс: Зал для тенниса	Стол для настольного тенниса – 4 шт.	
	г. Калининград, ул. Островского, 4, УК-2а. – Физкультурно-оздоровительный комплекс: Стадион	Ворота футбольные – 2 шт. Колодки стартовые – 2 шт. Палочки эстафетные – 10 шт. Конусы разделительные – 11 шт.	
	г. Калининград, ул. Островского, 4, УК-2а. - Физкультурно-оздоровительный комплекс: Спортивный городок	Брусья – 5 пар Лестницы с перекладинами – 12 шт. Горизонтальная разновысотная лестница (22 м) – 1 шт. Горизонтальная лестница (7 м) – 2 шт. Разновысотные многопролетные перекладины – 15 шт.	
	г. Калининград, ул. Молодёжная, 6, УК-1, ауд. 129 - помещение для самостоятельной работы	Специализированная (учебная) мебель: столы, стулья. Учебное оборудование: компьютеры (10 шт.) с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.	Типовое ПО на всех ПК 1. Операционная система Windows; 2. Офисное приложение MS Office; 3. ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition; 4. Google Chrome (GNU); 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21; 6. САБ Ирбис 64; 7. MathCAD 2015;



<b>Наименование дисциплины</b>	<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b>
			9. ИСПС «Консультант Плюс»; 10.НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ; 11. Сводная электронная библиотечная система «Лань»; 12. ООО ЭБС «Знаниум».

## 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 дисциплин (в т.ч. в процессе их освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе модуля.

6.2 Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «зачтено», «не зачтено»; 2) 100 – балльную/процентную систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (табл. 7).

Таблица 7 – Система оценок и критерии выставления оценки

Система оценок  Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«не зачтено»	«зачтено»		
<b>1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов</b>	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
<b>2 Работа с информацией</b>	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
<b>3.Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта</b>	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные по-

Система оценок	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
Критерий	«не зачтено»	«зачтено»		
			задаче данные	ставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
<b>4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач</b>	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.

При оценивании результатов обучения также могут применяться бесплатные мобильные приложения. Например, Pacer (шагомер) и Strava (социальная сеть, используемая для контроля тренировок).

## 7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа модуля «Физическая культура и спорт» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования, специализация «Техническая эксплуатация и ремонт радиооборудования промышленного флота» и специализация «Информационно-телекоммуникационные системы на транспорте и их информационная защита».

Рабочая программа модуля разработана управлением разработки образовательных программ и стратегического планирования совместно с кафедрой физической культуры.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии кафедры физической культуры (протокол № 7 от 11.04.2023 г.).

Заведующий кафедрой  А.А. Зайцев

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры судовых радиотехнических систем (протокол № 9 от 24.04.2023).

Заведующий кафедрой  Е.В. Волхонская

Директор института



С.В. Ермаков