



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

Начальник УРОПС
В.А. Мельникова

Рабочая программа дисциплины
«НАЧАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПО БЕЗОПАСНОСТИ; ПОДГОТОВКА ПО ОХРАНЕ»

основной профессиональной образовательной программы специалитета
по специальности

**25.05.03 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО
РАДИООБОРУДОВАНИЯ**

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

ИНСТИТУТ

ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА

РАЗРАБОТЧИК

Морской институт

Судовых радиотехнических систем

УРОПС

1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целью освоения дисциплины «Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране» является формирование знаний, умений и навыков, необходимых для высокоэффективного использования и применения технических средств в процессе технической эксплуатации транспортного радиооборудования, работы в конкурентоспособной среде на рынке труда специалистов в области технической эксплуатации транспортного радиооборудования и инфокоммуникационных систем на транспорте в условиях модернизации средств и внедрения новых инновационных технических решений в предметной области. А также развитие способности решать профессиональные задачи для достижения финансовой устойчивости и стратегической эффективности деятельности систем транспортного радиооборудования, инфокоммуникационных систем на транспорте на разных этапах их жизненного цикла.

1.2 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям), соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
ПК-12: Способен выполнять обязательные минимальные требования по ознакомлению, начальной подготовке и инструктажу для всех моряков	Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране	<p><i>Знать:</i> возможные виды аварийных ситуаций, такие, как столкновение, пожар, затопление судна; типы спасательных средств, обычно имеющих на судах; оборудование спасательных шлюпок и плотов; местонахождение индивидуальных спасательных средств; значение подготовки и учений; назначение индивидуальной защитной одежды и снаряжения; о необходимости быть готовым к любой чрезвычайной ситуации; действия, которые должны предприниматься при получении команды следовать к местонахождению спасательных шлюпок и плотов; действия, которые должны предприниматься при оставлении судна; действия, которые должны предприниматься при нахождении в воде; действия, которые должны предприниматься в спасательной шлюпке и на спасательном плоту; основные опасности, угрожающие оставшимся в живых людям; организация борьбы с пожаром на борту судна; расположение противопожарных средств и путей эвакуации; составные части пожара и взрыва (пожарный треугольник); тип и источники воспламенения, воспламеняющиеся материалы, опасность возникновения и распространения пожара; действия, которые необходимо предпринимать на судне; обнаружение пожара и дыма и автоматические системы аварийно-предупредительной сигнализации; классификация пожаров и применяемых огнетушащих веществ, противопожарное оборудование и его расположение на судне; инструктаж относительно: стационарных установок; снаряжения пожарного; личного снаряжения; противопожарных устройств и оборудования; методов борьбы с пожаром; огнетушащих веществ; процедур борьбы с пожаром; использования дыхательного аппарата в ходе борьбы с пожаром и действий по спасанию. Анатомию человека и функции организма; неотложных мер, которые должны быть предприняты в чрезвычайных ситуациях; оценка помощи, в которой нуждается пострадавший и угрозы собственной безопасности; возможные</p>

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		<p>виды аварий, такие как столкновение, пожар, затопление; судовые планы действий в чрезвычайных ситуациях для принятия мер при авариях; сигналы, подаваемые в аварийных ситуациях и конкретные обязанности, закрепленные за членами экипажа в расписании по тревогам; места сбора, правильное использование снаряжения личной безопасности; пути эвакуации, системы внутрисудовой связи и аварийно-предупредительной сигнализации; действия, предпринимаемые при обнаружении потенциальной аварии, включая пожар, столкновение и поступление воды; действия по сигналам тревоги; основы знаний воздействия судоходства на морскую окружающую среду и последствия эксплуатационного или случайного загрязнения морской окружающей среды; основные процедуры по защите окружающей среды; основы знаний сложности и разнообразия морской окружающей среды; устройства безопасности и защиты, имеющиеся на судах для защиты от потенциальных опасностей; меры предосторожности, предпринимаемые до входа в закрытые помещения; международные меры относительно предотвращения несчастных случаев и гигиены труда; принципы эффективного общения между отдельными людьми и группами на судне и препятствия к такому общению (на уровне понимания); основные принципы и практику работы в группе взаимодействующих лиц, включая разрешение конфликтов; общественные обязанности, условия найма, индивидуальные права и обязанности, опасность злоупотребления лекарственными препаратами и алкоголем; важность получения необходимого отдыха; Воздействие сна, расписания работ/отдыха и суточного режима на усталость; Воздействие физических стрессов на моряков; Воздействие экологических факторов на судне и вне его на моряков; Воздействие смены режима работ, отдыха на усталость моряков.</p>

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		<p><u>Уметь</u>: надевать спасательный жилет; надевать и использовать гидрокостюм; безопасно прыгать с высоты в воду; перевернуть опрокинутый спасательный плот будучи в спасательном жилете ; плавать в спасательном жилете; держаться на воде без спасательного жилета; производить посадку в спасательную шлюпку и плот с судна и из воды в спасательном жилете; предпринять первоначальные действия на спасательной шлюпке и плоту для повышения шансов выживания; поставить плавучий якорь; работать с оборудованием спасательных шлюпок и плотов; работать с устройствами, позволяющими определить местонахождение, включая радиооборудование; классифицировать пожары, определять типы и источники воспламенения; использовать различные типы переносных огнетушителей; использовать автономные дыхательные аппараты; тушить небольшие очаги пожара (возгорание электрической проводки, возгорание нефти; тушить обширные очаги пожара с помощью воды, используя стволы, дающие распыленную/компактную струю; тушить пожары с помощью пены, порошка или любого другого подходящего химического агента; входить и проходить через помещение, в которое была введена высокократная пена со спасательным леером, но без дыхательного аппарата; бороться с пожаром в задымленных закрытых помещениях в автономном дыхательном аппарате; тушить пожар с использованием водяного тумана или другого подходящего огнетушащего вещества в задымленном и охваченном огнем жилом помещении, или помещении, имитирующем машинное отделение; тушить горящее топливо с помощью мелкораспыленной воды, порошков или пены; проводить спасательные операции в задымленном помещении с использованием дыхательного аппарата; правильно положить пострадавшего; применить способы приведения в сознание; остановить кровотечение; приме-</p>

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		<p>нить необходимые меры для выведения из шокового состояния; применить необходимые меры в случае ожогов и ошпариваний, включая поражение электрическим током; оказать помощь пострадавшему и транспортировать его; наложить повязки и использовать материалы из аптечки первой помощи; действовать в случае получения пробоины и поступления воды; использовать оборудование для борьбы с загрязнением; пользоваться инструкциями по технике безопасности (ТБ); устанавливать и поддерживать эффективное общение; обладать человеческими качествами (доброта, порядочность, взаимопонимание, гуманизм, ответственность, пунктуальность, исполнительность и лидерство) для сплочения и взаимопомощи коллектива; правильно организовывать отдых и досуг для восстановления сил, снятия напряжения и стрессов.</p> <p><i>Владеть:</i> сведениями об устройстве судна, расположением расписаний по тревогам, приемами борьбы за живучесть в аварийных ситуациях; сведениями о расположении противопожарных средств на судне и путях эвакуации; навыками выполнения работ в соответствии с инструкциями по ТБ; основными принципами эффективного общения (общий язык, культуру, религию или толерантное отношение к иному); методами, которые необходимо предпринимать для предотвращения загрязнения морской окружающей среды; навыками коллективизма, единства экипажа для нормальной работы судна; основами оказания первой помощи, оценкой необходимых экстренных мер и безопасности; информацией о противопожарном оборудовании и его расположении на судне; содержанием инструкций о: стационарных установках; снаряжении пожарного; личном оборудовании; противопожарных устройствах и оборудовании; методах борьбы с пожаром; огнетушащих веществах; процедурах борьбы с пожаром. Использовании дыхательного аппарата в ходе борьбы с пожаром и действий по спасению.</p>

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		навыками активного совместного досуга (спорт – состязания, просмотр и обсуждение фильма, тематических, музыкальных вечеров) и индивидуального отдыха (чтение книг).

2 ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ, СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ

Дисциплина «Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране» относится к модулю «Профессиональный модуль», к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений.

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

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по семестрам, видам учебной работы студента, а также формы контроля приведены ниже.

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

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране	6	3	2	72	36	-	25	2	0,15	8,85	-
Итого по дисциплине:					36	-	25	2	0,15	8,85	-

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 и аттестации; СРС – самостоятельная работа студентов

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

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа						СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране	8	Контр., 3	2	72	-	2	-	4	2	0,65	59,5	3,85
Итого по дисциплине:			2	72	-	2	-	4	2	0,65	59,5	3,85

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 таблицах 4 и 5.

Таблица 4 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране	<p>1. ПДНВ. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты. Включает Манильские поправки 2010 года: юридический документ / Международная морская организация. - Сводное издание Конвенции ПДНВ 2017 года. - Лондон: Издательство ИМО, 2017. - 418 с. 2. Международная Конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 г., измененная протоколом 1978 г. к ней (МАРПОЛ 73/78) [Текст] = International Convention for Prevention of Pollution from ships, 1973, as Modified by the Protocol of 1978 relating thereto (MARPOL 73/78) / ЦНИИМФ. - СПб.: ЗАО ЦНИИМФ. - Загл. обл.: Международная конвенция МАРПОЛ. Кн.1, Кн.2. - Введ. с поправками на 01.01.2008 года. - 2008. - 760 с. с поправками. 3экз 3. СОЛАС. Сводное издание 2014 года: сводный текст Международной конвенции по охране человеческой жизни на море 1974 года и Протокола 1988 года к ней: статьи, приложения и свидетельства / Международная морская организация. - 6-е изд. - Лондон: Издательство ИМО, 2014. - 526 с. 4. Международное руководство по судовой медицине. В руководство включена глава «Судовая аптека», издание 3 – Женева: ВОЗ, 2014. – 488 с. International Medical Guide for Ships. – World Health Organization, Geneva, (Printed in Russia)-электронная версия 5. Международный кодекс по спасательным</p>	<p>1. МОТ. Конвенции и рекомендации об условиях труда моряков. - СПб.: Служба технических программ МОТ в СПб., 2001. - 280 с. Конвенции и рекомендации МОТ для моряков: юридический документ / сост. Штекель Л.И. - Одесса: Студия "Негоциант", 1998. - 130 с. - ISBN 9667423093: 1экз. 2. Международная конвенция по поиску и спасанию на море 1979г (САР-79) с поправками 2004 г., -СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, изд.2005 г.- 63 с. Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию [Текст] = International aeronautical and maritime search and rescue manual (IAMSAR Manual): юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания. - 3-е изд. испр. и доп. - СПб. : ЗАО ЦНИИМФ. Кн.3 : Подвижные средства = Mobile Facilities / ред. Г. М. Овчинников ; пер.: В. В. Бронштейн, Т. В. Кузнецова. - Введ. с поправками на 2010 год. - 2010. - 448 с. - (Судовладельцам и капитанам; вып. № 14). - Текст парал. рус., англ. - ISBN 978-5-8072-0103-4: 2 экз. 3. О Сводной Конвенции Международной организации труда 2006 г. о труде в морском судоходстве: юридический документ / сост.: А. П. Горобцов, С. Е. Мясоедов, А. Г. Овчинников. - СПб.: ООО "МОРСАР", 2009. - 144 с. – 1экз. 4. Руководство по технике подъема людей из воды = Guide to recovery techniques. Circular MSC.1/Circ.1182/Rev.1: юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; отв. исполн. С. Е. Мясоедов; пер. С. И. Лапченков. - Взамен MSC.1/Circ.1182; Введ. с 21 ноября 2014 года. - СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2015. - 60 с. - Текст парал. рус., англ. – 2экз. 5. Резолюции ИМО [Электронный ресурс] = IMO Resolutions: юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; отв. исполн. В. А. Михайлов; пер. С. И. Лапченков. - СПб.: АО ЦНИИМФ, 1993 -. Сборник №55 = Collection №55. - Введ. с 20.05.2016 года. - 2017. - 183 с. -). Циркуляр MSC.1/Circ.1523. Раннее применение поправок к международному кодексу по системам пожарной безопасности (кодексу СПБ): Принят 06.06.2016 года 1экз. 6. «Концепция национальной безопасности Российской Федерации» (Указ Президента РФ от 10.01.2000 г. № 24). «Кодекс»/«Техэксперт» https://kodeks.ru/ 7. «О реализации положений главы</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p>средствам (Кодекс ЛСА) = International life-saving appliance code (LSA Code): юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; отв. исполн.: С. Е. Мясоедов, В. П. Стрелков. - 7-е изд., доп. - Введ. с поправками на 01.01.2013 года. - СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2013. - 184 с. - (Судовладельцам и капитанам; вып. №3). - Текст парал. рус., англ. - ISBN 978-5-8072-0098-3: 4 экз. 6. Международный кодекс по спасательным средствам (Кодекс ЛСА) [Текст] = International life-saving appliance code (LSA Code): юридический документ / ЦНИИМФ. - СПб.: АО "ЦНИИМФ" Бюллетень изменений и дополнений 2014 и 2017 года. - 2017. - 20с.). Содержание: Резолюция MSC.425(98). Поправки к Международному кодексу по спасательным средствам (Кодекс ЛСА): вступают в силу с 1 января 2020 г. Резолюция MSC.368(93). Поправки к Международному кодексу по спасательным средствам (Кодекс ЛСА): вступают в силу с 1 января 2016 г. 5 экз. 7. Международный кодекс по охране судов и портовых средств = International ship and port facility security (ISPS) Code: юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; пер. В. П. Стрелков. - Введ. с 12 декабря 2002 года. - СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2003. - 280 с. - (Судовладельцам и капитанам; вып. №7). - Текст парал. рус., англ. - ISBN 5807200535: 2006.00 р. 2 экз. 8.</p>	<p>XI-2 Международной конвенции по охране человеческой жизни на море 1974 года и Международного кодекса по охране судов и портовых средств» Постановление Правительства РФ от 03.11.2007 г. №746«Кодекс»/«Техэксперт» https://kodeks.ru/ 8. "О транспортной безопасности". Федеральный закон Российской Федерации от 9 февраля 2007 г. N 16-ФЗ «Кодекс»/«Техэксперт» https://kodeks.ru/ 9. «Об утверждении Порядка определения уполномоченных организаций в области охраны судов, плавающих под Государственным флагом Российской Федерации, и портовых средств» Приказ Минтранса РФ от 11.03.2008 г. №42 «Кодекс»/«Техэксперт» https://kodeks.ru/ 10. «Об организации работ по определению уполномоченных организаций в области охраны судов, плавающих под Государственным флагом Российской Федерации, и портовых средств». Распоряжение Федерального агентства морского и речного транспорта от 18.06.2008 г. №ИЗ121-р «Кодекс»/«Техэксперт» https://kodeks.ru/ 11. Международные и национальные документы, регулирующие управление безопасностью мореплавания [Текст] = Management of the safety of navigation international and national documents: юридический документ / ЦНИИМФ, Лаборатория технологии судовождения и систем управления движения судов. - СПб. :ЗАО ЦНИИМФ. Сборник №1. - 1997. - 352 с. - Текст парал. рус., англ. - ISBN 5755900027 Содержание: О мерах по повышению безопасности мореплавания : принято 26.07.1994 года Кодекс МКУБ. Международный кодекс по управлению безопасной эксплуатацией судов и предотвращением загрязнения (Международный кодекс по управлению безопасностью (МКУБ)): приложение к резолюции ИМО А.741(18) 3экз. 12. Руководство по сохранению жизни в холодной воде = Guide for cold water survival: нормативно-технический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; отв. исполн. С. Е. Мясоедов; пер. С. И. Лапченков. - Введ. с 30.11.2012 года. - СПб. : ЗАО ЦНИИМФ, 2013. - 44 с.: ил. - Текст парал. рус., англ. яз. - 1 экз 13. Правила классификации и постройки морских судов, Часть VI</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p>Международный кодекс по охране судов и портовых средств = International ship and port facility security (ISPS) code: юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; отв. исполн. С. Е. Мясоедов; пер. В. П. Стрелков. - 2-е изд., испр. и доп. - Введ. с 12 декабря 2002 года с поправками на июль 2009 года. - СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2009. - 272 с. - (Судовладельцам и капитанам; вып. №7). - Текст парал. рус., англ. - ISBN 978-5-8072-0091-4: 6 экз. 9. Международный кодекс по системам пожарной безопасности = International code for fire safety systems (IMO resolution MSC.98(73): юридический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; ред.: В. П. Стрелков, Г. М. Овчинников; пер. Т. В. Кузнецова. - Введ. с 5 декабря 2000 года: с поправками, вступившими в силу по 1 июля 2012 года. - СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2012. - 146 с. - Текст парал. рус., англ. - Содержание: Резолюция MSC.98(73). Принятие Международного кодекса по системам пожарной безопасности: принята 5 декабря 2000 1экз.</p> <p>10. Международный кодекс по системам пожарной безопасности [Текст] = International code for fire safety systems (FSS Code): юридический документ /ЦНИИМФ. - СПб.: АО ЦНИИМФ.Бюллетень изменений и дополне-</p>	<p>Противопожарная защита изд. Российский морской регистр судоходства, 2019 г. http://rs-class.org/ru/</p> <p>14. Правила по оборудованию морских судов, часть II спасательные средства изд. Российский морской регистр судоходства, 2019 http://rsclass.org/ru/</p> <p>15. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.07.2016 № 678 "О требованиях по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требованиях к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств морского и речного транспорта"</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p>ний 2016 года. - Введ. с поправками, вступающими в силу 1 января 2020 года. - 2017. - 24 с. - Текст парал. рус., англ. -. 1экз</p> <p>11. Наставление по борьбе за живучесть судов = Manual on emergency plans in ships: нормативно-технический документ / ЦНИИМФ, Отдел безопасности мореплавания; ред., сост. Г. М. Овчинников. - Взамен НБЖС-70; Введ. с 01.01.1984 года. - СПб.: ЗАОЦНИИМФ, 2004. - 384 с.: рис., табл. - (Судовладельцам и капитанам; вып. № 31). - ISBN 5-93188-072-0 : 5экз</p>	

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

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
<p>Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране</p>	<p>-</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Начальная Подготовка По Безопасности (Раздел А-Vi/1, Таблицы А-Vi/1-1, А-Vi/1-2, АVi/1-3, А-Vi/1-4) Методические Указания По Проведению Практических Занятий (Для Инструкторов), Мутц 2. Начальная Подготовка По Безопасности (Раздел А-Vi/1, Таблицы А-Vi/1-1, А-Vi/1-2, АVi/1-3, А-Vi/1-4) Лекционные Материалы, Мутц 3. Начальная Подготовка По Безопасности (Раздел А-Vi/1, Таблицы А-Vi/1-1, А-Vi/1-2, АVi/1-3, А-Vi/1-4) Методические Указания По Выполнению Практических Занятий (Для Слушателей), Мутц 4. Начальная Подготовка По Безопасности (Раздел А-Vi/1, Таблицы А-Vi/1-1, А-Vi/1-2, АVi/1-3, А-Vi/1-4) Методические Указания По Способам Оценки Компетентности Слушателей, Мутц 5. «Подготовка По Охране (Для Лиц, Не Имеющих Назначенные Обязанности По Охране)» (Раздел А-Vi/6, Таблица А-Vi/6-1) Методические Указания По Проведению Практических Занятий (Для Инструкторов), Мутц

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
		6. «Подготовка По Охране (Для Лиц, Не Имеющих Назначенные Обязанности По Охране)» (Раздел А-Vi/6, Таблица А-Vi/6-1) Лекционные Материалы, Мутц 7. «Подготовка По Охране (Для Лиц, Не Имеющих Назначенные Обязанности По Охране)» (Раздел А-Vi/6, Таблица А-Vi/6-1) Методические Указания По Выполнению Практических Занятий (Для Слушателей), Мутц 8. «Подготовка По Охране (Для Лиц, Не Имеющих Назначенные Обязанности По Охране)» (Раздел А-Vi/6, Таблица А-Vi/6-1) Методические Указания По Способам Оценки Компетентности Слушателей, Мутц

4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДИСЦИПЛИНЫ

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).

Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране

Публикации Морского Регистра судоходства РФ - <http://rs-class.org/ru/>

Библиотека Судоводителя - <http://deckofficer.ru/titul>

Морской образовательный портал - <http://moryak.biz/>

Сайт Международной морской организации - <http://www.imo.org>

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.

При освоении дисциплины используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения приведен в таблице 6.

Таблица 6 – 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
Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране	Калининград, ул. Мореходная, д.3 Морской учебно-тренажерный центр (МУТЦ)	1) тренажерный комплекс по выживанию на море, включающий: - бассейн или открытую акваторию, размер и профиль которых позволяют выполнять упражнения, предусмотренные рабочими программами подготовки, включая спуск на воду, отход от борта и подъем спасательной шлюпки, управление дежурной шлюпкой и плотом на воде; - спасательную шлюпку со спускоподъемным устройством, спасательный плот сбрасываемого типа, спасательный плот спускаемого типа с поворотной кран-балкой с автоматически разобшающимся гаком, устройство для подъема человека с водной поверхности на высоту до 3 м, вышку для прыжков в воду с высоты не менее 2,5 м; на УТС - пост медицинской помощи в месте проведения тренировок (МУТЦ). 2) пожарный полигон, в его составе тренажер «Дымовой лабиринт» с изменяемой конфигурацией переборок, тренажер - отсек, заполненный высокократной пеной (имитатором пены), для прохождения без дыхательного аппарата, тренажер	-

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		<p>по имитации различных очагов возгорания и отработке действий по их ликвидации; на УТС</p> <p>3) тренажер по борьбе с водой, включающий сухой отсек для отработки упражнений подкрепления переборок и заделки пробоин и отсек с видами пробоин и трещин, люками и трубопроводами, имеющими повреждения, насосами, создающими необходимое давление. На УТС</p> <p>4) учебные классы, оборудованные необходимыми стендами, плакатами, макетами, устройствами, спасательными средствами и другим оборудованием, необходимым для проведения занятий, включая класс медицинской подготовки, оборудованный необходимыми стендами, плакатами, тренажерами и оборудованием. На УТС и в МУТЦ</p>	
	<p>г. Калининград, ул. Молодёжная, 6, УК-1, ауд. 129 - помещение для самостоятельной работы</p>	<p>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>	<p>Типовое ПО на всех ПК</p> <ol style="list-style-type: none"> 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;

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
			7. MathCAD 2015; 8. ИСПС «Консультант Плюс»; 9.НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ; 10. Сводная электронная библиотечная система «Лань»; 11. ООО ЭБС «Знаниум».

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

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 дисциплины (утверждается отдельно).

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

7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Начальная подготовка по безопасности; подготовка по охране» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования, специализация «Информационно-телекоммуникационные системы на транспорте и их информационная защита».

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры судовых радиотехнических систем (протокол № 8 от 24.04.2024).

Заведующий кафедрой  Е.В. Волхонская

Директор института



С.В. Ермаков