### Уфимский филиал Федерального государственного бюджетного обј высшего образования

"Волжский государственный университет водного 1

### **УТВЕРЖДАЮ**

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

### ПМ.02 Обеспечение безопасности пл МДК.02.01 Безопасность жизнедеятельности на су безопасность

Наименование	
Основная образовательная программа	Эксплуатация судовых энергетических у
Специальность (направление подготовки)	26.02.05 Эксплуатация судовых энергетичесн

#### Распределение часов дисциплины по курсам и семен

				(	Эчная	і форм	иа обу	учени	Я				
Вид занятий						№ сем	естро	В					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1
Уроки, практические занятия, лекции, вкл. семинары			24	58	72			100				254	
Лабораторные занятия												0	
Курсовая работа/проект												0	

Итого ауд. работа	0	0	24	58	72	0	0	100	0	0	0	254	0
Сам. работа			12	29	36			50				127	
Всего	0	0	36	87	108	0	0	150	0	0	0	381	0

### Распределение форм контроля, курсовых работ (проектов) и других форм ко

				Очі	ная ф	орма	обуче	ния			
Форма контроля					№ c	семест	ров				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Экзамен								эк.			
Зачет				зач.				зач.			
Дифференцирова нный зачет				зач.	зач.						
Курсовая работа /проект											
Другая форма			X								

г. Уфа 20<u>21</u>

разо	вате	льно	ого у	чреж	сден	ия
гран	спор	та''				
ісь	ноя	М <i>(Ф.И.</i> бря	<b>І</b> усин О.)	на Г.I 20	И. 21	/ Γ.
аван удне		ансп	юрті	ная		
/стан	ЮВОК	:				
сих у	⁄стан	овок				
страм						
<u> </u>		орма курс	о <b>буч</b> ов	кинэ		
2	3	4	5	6	Σ	
14	20				34	Общая трудо- емкость
					0	дисцип- лины, з.е.т.
					0	

14	20	0	0	0	34
176	171				347
190	191	0	0	0	381

10,6

нтроля по курсам (семестрам)

3a	Заочная форма обучения						
	№ курсов						
1	2	3	4	5	6		
		эк.					
		зач.					
	зач.	зач.					

Рабочая программа дис образовательным станда (специальности): ФГОС 26.02.05 Эксплуатац образовательный стандарт	ртом профес ция судовых эне	есионального ргетических уст	образования гановок (Фед	еральный госуда
674 от 26.11.2020г.) Автор(ы) рабочей програм	MЫ	преподавателі	h	Тазиева
Tibrop(bi) pado ien riporpaisi		преподавателя		Tustiese
Рабочая программа утверж Уфимского филиала ФГБО протокол № 2		>,	ябрь	<u>20 21</u> г.
Уфимского филиала ФГБО	У ВО «ВГУВТ»	>,	ябрь	<u>20 21</u> г.
Уфимского филиала ФГБО	У ВО «ВГУВТ»	>,	ябрь	<u>20 21</u> г.
Уфимского филиала ФГБО	У ВО «ВГУВТ»	>,	ябрь	<u>20 21</u> г.
Уфимского филиала ФГБО	У ВО «ВГУВТ»	>,	ябрь	<u>20 21</u> г.
Уфимского филиала ФГБО	У ВО «ВГУВТ»	>,	ябрь	<u>20 21</u> г.

государственным ению подготовки

рственный ой Федерации №

. Γ.Γ.

#### 1. Mec

Наименование цикла/
междисциплинарного цикла/
профессионального модуля
Обеспечение безопасности
плавания / Безопасность
жизнедеятельности на судне и
транспортная безопасность

### Дисциплина (модуль) баз

1	Экологические основы природопользования
2	Теория и устройство судна
3	Физическая культура

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисцип

### Процесс изучения дисциплины направлє

1	ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной д
2	ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информа
3	ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессион
4	ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимод
5	ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на культурного контекста
6	ОК 6 Проявлять гражданско- патриотическую позицию, дем применять стандарты антикоррупционного поведения
7	ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурс
8	ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохра необходимого уровня физической поготовленности
9	ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на гос

10	ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на гс
12	ПК 2.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транс
13	ПК 2.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.
14	ПК 2.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненн
	возникновения пожара и при тушении пожара.
15	ПК 2.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненн
16	ПК 2.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадави
17	ПК 2.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненн
	спасательные плоты и иные спасательные средства.
18	ПК 2.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненн
Студен	нт должен иметь знания, понимание и профессионализм в соо
1	К.24 Обеспечение выполнения требований по предотвращен
2	К.25 Поддержание судна в мореходном состоянии
3	К.26 Предотвращение пожара и борьба с пожаром на судах
4	К.27 Эксплуатация спасательных средств и устройств
5	К.28 Оказание первой помощи на судах
6	К.29 Наблюдение за выполнением нормативных требований
7	К.30 Применение навыков лидерства и работы в команде
8	К.31 Способствовать безопасности персонала и судна

# 3. Требовани

# 3.1 Студент должен знать:

1	□актуальный профессиональный и социальный контекст, в к
2	□основные источники информации и ресурсы для решения з
3	□алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежі
4	□методы работы в профессиональной и смежных сферах;
5	□порядок оценки результатов решения задач профессиональ
6	□номенклатуру информационных источников, применяемых
7	□приёмы структурирования информации;
8	□формат оформления результатов поиска информации;
9	□содержание актуальной нормативно-правовой документаци
10	□современную научную и профессиональную терминологик
11	□возможные траектории профессионального развития и сам
12	□психологические основы деятельности коллектива, психологические основным деятельности коллектива, психологически основным деятельности коллектива, психологически основным деятельности спистельности коллектива, психологически основным деятельности спистельности спист
13	□основы проектной деятельности;

14	□особенности социального и культурного контекста
15	□правила оформления документов и построения устных соо
16	□сущность гражданско-патриотической позиции, общечелов
17	□значимость профессиональной деятельности по специальн
18	□правила экологической безопасности при ведении професс
19	□правила экологической безопасности при ведении професс
3.2. Cı	гудент должен уметь:
1	□распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и
2	□анализировать задачу и/или проблему и выделять её состав
3	□определять этапы решения задачи;выявлять и эффективно:
4	□ необходимую для решения задачи и/или проблемы;составл
	профессиональнойи смежных сферах;
5	□реализовывать составленный план;оценивать результат и п
6	□определять задачи для поиска информации; □структуриров
7	□структурировать получаемую информацию;выделять наибо
8	□определять актуальность нормативно-правовой документа-
9	□взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в
10	□взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в
	□грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по
3.3. Cı	гудент должен иметь практический опыт:
1	действий по тревогам;
2	борьбы за живучесть судна;
3	организации и выполнения указаний при оставлении судна;
4	использования коллективных и индивидуальных спасательн
5	использования средств индивидуальной защиты;
6	действий при оказании первой медицинской помощи.

Трудосикое	гь цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля, ЗЕТ
	10,6
руется на следуі	ющих дисциплинах ООП (ППССЗ)
ине (модулю), со	оотнесенных с планируемыми результатми осовения ООП (ППССЗ)
на формировани	ве и развитие у студента следующих компетенций:
- ительности приме	енительно к различным контекстам
ции, необходимої	й для выполнения задач профессиональной деятельности
пльное и личност	ное развитие.
іствовать с колле	гами, руководством, клиентами
государственном	языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и
естрировать осоз	нанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценносте
сбережению, эфф	рективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ударственном и иностранном языках

осударственном и иностранных языках
портной безопасности.
ных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения
ых членов экипажа судна при авариях.
шим.
ных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки,
ных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
тветствии с МК ПДНВ-78 с поправками:
ию загрязнений
я к уровню освоения содержания дисциплины
отором приходится работать и жить;
адач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;
ных областях;
ной деятельности;
в профессиональной деятельности;
·————————————————————————————————————
);
о- образования;
о- гические особенности личности;

бщений;
еческих ценностей;
о- сти;
иональной деятельности;
иональной деятельности;
1/или социальном контексте;
- ные части;
искать информацию,
іять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в
оследствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника);
ать получаемую информацию;
элее значимое в перечне информации;оценивать практическую значимость результатов
ции в профессиональной деятельности;применять современную научную профессиональную
з ходе профессиональной деятельности;
з ходе профессиональной деятельности;
профессиональной тематике на государственном языке, прояв- лять толерантность в рабочем
ых средств;

# 4. Распределение разделов дисциплины/междисциплинарного курса дис

						О	
№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела	Лекции		Уроки		Пра с зан	
	(дидактических единиц)	л <u>е</u> сем	кол.	сем	KOJI •	сем	
_		С	Ч	c	Ч	С	
1.1	Охрана судна и портовых сооружений						
	Подготовка по охране. Термины и определения по охране на море	3	2				
	Основы международной политики в области охраны на море и ответственности правительств, компаний и отдельных лиц	3	2				
	Уровни охраны и соответствующие процедуры по охране на судах и портовых средствах. Процедуры сообщений	3	4				
	Опознание угроз и рисков охраны	3	4				
	Назначение и содержание плана охраны судна.	3	4				
	Способы поддержания бдительности в области охраны	3	4				
	Средства охранного оборудования	3	4				
1.2	Начальная подготовка по безопасности						
	Руководящие нормативные документы по вопросам охраны человеческой жизни на море и предотвращению загрязнения с судов. Управление безопасной эксплуатацией судов (МКУБ, СУБ). Требования к членам экипажей в соответствии с СУБ. Выполнение основных					4	
	Способы личного выживания. Возможные виды аварийных ситуаций, при которых оставление судна неизбежно (столкновение, пожар затопление)					4	

Типы спасательных средств на морских	
судах. Индивидуальные спасательные	
средства (Требования Кодекса ЛСА).	
Коллективные спасательные средства	4
(Требования Кодекса ЛСА). Использование	
индивидуальных спасательных средств.	
Оборудование и снабжение спасательных	
шлюпок и плотов. Работа с оборудованием	
спасательных шлюпок и плотов.	4
Работа с устройствами: -	
ралиооборулование (УКВ. АРБ. РЛО).	<u> </u>
Действия членов экипажа при оставлении	
судна. Организация жизни на воде и в	4
спасательных средствах. Основные	
опасности. угрожающие терпящим белствия	<del>                                     </del>
Возможные виды пожарной опасности на	
судах. Определение пожара, пожарный	4
треугольник, причины пожаров и их	4
последствия, классификация пожаров и	
необходимость постоянной блительности Комплекс противопожарной защиты судов:	
Конструктивная противопожарная защита	
(Требования Главы II-2 СОЛАС-74).	
Активная противопожарная защита	
(требования Главы II-2 СОЛАС-74):	4
системы сигнализации обнаружения пожара	4
и дыма; стационарные средства	
пожаротушения и огнетушащие вещества.	
Организационно-технические и	
	<u> </u>
Организация борьбы с пожаром на судах:	
схемы противопожарной защиты и символы	
к ним; аварийные партии и группы, их	4
посты и документация; порядок подачи	
сигнала пожарной тревоги на переходе и в	
Порту: взаимолействие с пругими сипами и Использование противопожарного	+
оборудования и снабжения: типовой	
стандарт действий экипажа при пожаре,	4
методы борьбы с пожаром и спасение	
пюлей использование лыхательного	
	•

E B	I		
Борьба с пожаром. Разведка пожара и			
спасение человека в задымленном			
помещении с использованием дыхательного			
аппарата. Тушение пожаров с			
использованием различных типов			
переносных огнетушителей. Тушение			4
пожаров с помощью компактной и			,
распыленной струи, водяного тумана.			
Тушение пожаров с помощью пены,			
порошка или любого другого подходящего			
химического агента. Вхождение и			
прохождение через помещение, в которое			
Элементарная первая медицинская помощь.			
Анатомия человека и функции организма			
Оценка помощи, в которой нуждаются			
пострадавшие, и угрозы для собственной			
безопасности.			
Неотложные меры медицинской помощи			
при			
чрезвычайных ситуациях с людьми на			
судне,			
включая умение:			
- правильно положить пострадавшего;			
- применить способы приведения в			4
сознание;			
- остановить кровотечение;			
- вывести 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 и первой помощи			

	-		
	Личная безопасность и общественные		
	обязанности. Знание судовых планов		
	действий в чрезвычайных ситуациях.		
	Знание путей эвакуации, систем		
	внутрисудовой связи и аварийно-		
	предупредительной сигнализации.		
	Соблюдение техники безопасности. Охрана		4
	труда и техника безопасности: Спецодежда,		'
	снаряжение. Действия при несчастных		
	случаях на борту. Меры предосторожности,		
	предпринимаемые при входе в закрытые		
	помещения. Предотвращение загрязнения		
	окружающей среды. Виды загрязнений с		
İ	сулов и их влияние на окружающую срелу		
	Борьба за непотопляемость судна. Комплекс		
	мер по обеспечению непотопляемости		
	судов. Типовой стандарт действий экипажа		4
	при поступлении воды. Аварийное		
	Итоговый контроль знаний	+	4
	Подготовка специалиста по		7
1.3	спасательным шлюпкам и плотам и		
	дежурным шлюпкам, не являющимися		
	<b>Скоростными лежурными шлюпками</b> Кострукция, снаряжение, характеристики и		
	Trootpykum, enapakeime, kapaktephetikii ii		
	устройства спасательных шлюпок, плотов и		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения		
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок		
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна Методы спуска на воду и подъема из воды спасательных шлюпок и плотов при		8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения  Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок  Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним  Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна  Методы спуска на воду и подъема из воды		8 8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна Методы спуска на воду и подъема из воды спасательных шлюпок и плотов при сильном волнении моря. Опасности, связанные с использованием устройств		8 8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна Методы спуска на воду и подъема из воды спасательных шлюпок и плотов при сильном волнении моря. Опасности, связанные с использованием устройств		8 8 8
	устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок плотов и лежурных шлюпок Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна Методы спуска на воду и подъема из воды спасательных шлюпок и плотов при сильном волнении моря. Опасности, связанные с использованием устройств		8 8

	Действия, предпринимаемые после		
	оставления судна. Использование фалиня,		
	плавучего якоря и другого оборудования.		8
	Распределение пищи и воды на		
	спасательной шлюпке или плоту		
	Действия, предпринимаемые для		
	обнаружения спасательной шлюпки и		
	плота. Радиоаппаратура спасательных		8
	шлюпок и плотов, включая спутниковые		
	АРБ и транспонлеры используемые при		
	Управление спасательной шлюпкой и		8
	плотом при сильном волнении		
	Приемы спасания при помощи вертолета		8
	Оказание первой помощи и медицинский		
	уход за пострадавшими. Использование		8
	аптечки первой медицинской помощи и		
	техники привеления в сознание.		
1.4	Подготовка к борьбе с пожаром по		
	расширенной программе		
	Составляющие пожара и взрыва (пожарный		
	треугольник). Типы и источники		
	воспламенения. Классификация пожаров и		8
	применяемые огнетушащие вещества		
	Противопожарная защита в море и в порту.		
	Противопожарный контроль на судне.		
	Инструкции о стационарных установках,		
	снаряжении пожарного, личном		8
	оборудовании, противопожарных		
	устройствах и оборудовании, методах		
	Расположение противопожарных средств и		
	аварийных путей выхода наружу. Проверки		8
	и применение стационарных и переносных		0
	пожарных систем		
	Системы обнаружения и оповещения о		
	пожаре и месте его возникновения.		8
	Необходимость постоянной бдительности		
	Снаряжение пожарного аварийной партии		8
	Инструкция об использовании		8
	1 1 1 1	 	, ,

	Обнаружение пожара и дыма и			
	автоматические системы аврийно-			8
	предупредительной сигнализации. Разведка			
	Организация борьбы с пожаром на судах.			8
	Организация пожарных партий			O
	Мероприятия по организации и проведению			8
	на судне учебных пожарных тревог			O
	Тренировка пожарных партий			8
	Руководство и тактика борьбы с пожаром на			0
	судне			8
	Расследование и составление докладов о			0
	случаях пожаров			8
	Первая помощь и эвакуация пострадавших			-
				8
	Подготовка по оказанию первой			
1.5	медицинской помощи на судне			
	Введение. Организация медицинской			
	помощи на водном транспорте.			
	Основные направления морской медицины.			
	Береговые лечебно-профилактические и			8
	санитарно-противоэпидемические			O
	учреждения на водном транспорте.			
	Здравоохранение на флоте			8
	Анатомия человека и функции			
	организма. Изменения в организме при			
	Современные данные о строении организма			
	человека. Клетка, ткань, орган, система.			8
	Организм - елиное цепое			
	Систем органов опоры и движения			8
	Кровеносная и дыхательная системы			8
	Пищеварительная и выделительная системы			0
				8
	Нервная система. Органы чувств			8
	Фармакология. Стерилизация. Понятие			
	о лекарственных веществах и их			
	о лекарственных веществах и их действии, применение			
	действии, применение			8
	_			8

Комплектация аптеки. Аптечка первой	
медицинской помощи. Сумки неотложной	
помощи Хранение лекарственных веществ	
Осмотр пострадавшего или пациента.	
Понятие о асептике и антисептике. Раны,	
ожоги, обморожения, кровотечения, 1-я	
Асептика и антисептика. Раны,	
обморожения, ожоги, укусы насекомых и	
животных. 1-я помощь, лечение	8
Кровотечения. Виды, способы остановки	8
Перевязочный материал. Правила	
наложения повязок	
Остановка кровотечений, обработка ран	8
Травмы. Травматический шок: 1-я	
помощь, транспортировка больных и	
Травмы позвоночника. Ожоги,	
ошпаривания и последствия переломов,	
вывихов и мышечных травм. 1-я помощь.	
Травматический шок, сотрясение мозга. 1-я	8
помощь	0
Виды иммобилизационных и транспортных	
шин, их применение. Транспортировка	8
больных и постралавших	
Первая помощь при поражении	
электрическим током и молнией,	
утопления, удушьях, острой	
<b>Серлечнососулистой нелостаточности.</b> Основы реанимации. Реанимация при	
поражении электрическим током и	8
молнией, остановке сердца, утоплении,	
Симптомы сердечнососудистой	
недостаточности. Стенокардия. Инфаркт	8
Отработка техники дыхания и наружного	
массажа сердца	8
Понятие о болезни. Определение	
болезненного состояния человека.	
Медицинские уход за больными и	
Болезнь. Изменения в организме, способы	
их выявления, жалобы, осмотр, анамнез,	8
температура тела, дыхание, пульс, АД	

	<u> </u>	
Отработка практических навыков		
исследования состояния больного и		0
выявления основных лечебных процедур		8
(инъекции, измерения АД, определение		
пульса лыхания закапывание глаз носа Диагностика. Первая помощь при		
коматозных состояниях, отравлениях,		
аллергическом шоке и острых		
Кома, механизм возникновения, 1-я		
помощь. Аллергия, аллергический шок		8
Отравления. Токсические опасности на		
судах, использование Руководства по		8
оказанию первой медицинской помощи при		0
несчастных случаях связанных с		
Простудные заболевания: ОРЗ, грипп		8
Болезни глаз, ухо, горла, носа		8
Болезни полости рта, зубная боль		8
Боль в животе "острый живот" -		8
дифференциальная диагностика		0
Болезни кожи. Венерические болезни		8
Основные положения санитарно-		
гигиенического режима судна		
Организация питания экипажа		8
Обеспечение водоснабжения		8
Гигиена жилых и служебных помещений		8
Санитарная охрана территории.		
Понятие об инфекционных, вирусных,		
паразитарных заболеваниях.		
Карантинные заболевания. СПИД.		
Основные требования международного		
санитарного соглашения и правил		8
Понятия об инфекционных заболеваниях,		
их основные признаки. Меры профилактики		8
и оказания 1-й помоши Тактика при		
Паразитарные заболевания, их		8
профилактика		0
Карантинные болезни, их основные		
признаки. Тактика при выявлении		8
(подозрении)		

					_
	Судовая медицинская документация.				
	Оформление прихода-отхода судна				
	Медицинские консультации,				
	передаваемые по радио				
2.	Предотвращение загрязнения морской окружающей среды		36	0	
2.1	Характерные виды загрязнения водных бассейнов				
	Причины образования и краткая				
	характеристика судовых отходов	5	2		
	Междунароная конвенция МАРПОЛ 73/78				
		5	4		
	Правовые аспекты охраны водных	_			
	бассейнов	5	2		
	Предотвращение загрязнения водоёмов				
2.2	нефтесодержащими водами				
	Характеристика нефтесодержащих вод	5	2		
	Способы очистки нефтесодержащих вод	5	6		
	Предотвращение загрязнения водоёмов				
2.3	сточными водами				
	Характеристика и состав СВ	5	3		
		5	3		
	Способы очистки и обеззараживания СВ	5	7		
	Предотвращение загрязнения водоёмов				
2.4	мусором				
	Виды судового мусора и способы его	_			
	утилизации	5	5		
2.5	Осведетельствование оборудования				
	Виды освидетельствования оборудования и				
	сроки его проведения	5	5		
2	Охрана труда и техника безопасности на		2.5	0	
<b>3.</b>	судах		<b>36</b>	0	

	Введение в предмет. Объективная основа возникновения проблемы безопасности на судах. Задачи учебной дисциплины при формировании специалиста водного транспорта. Информация о состоянии травматизма на флоте.	5	2		
3.1	Правовые, нормативно-технические и организационные основы охраны труда на судах и объектах водного транспорта				
	Управление охраной труда. Международные и национальные нормативные акты, относящиеся к безопасной эксплуатации судов. Термины и определения.	5	2		
	Правовые основы регулирования морского и внутреннего водного транспорта. Организация судовых работ. Разрешение на проведение судовых работ. Обязанности должностных лиц по охране труда. Основные органы контроля за охраной труда на судах и БТОФ. Виды ответственности за нарушения действующих норм и правил охраны труда.	5	2		
3.2	Производственный травматизм.				
	Классификация травматизма. Идентификация степени риска работ (опасные, критические). Положение о порядке расследования и учёте н/с на производстве. Порядок расследования и учёт несчастных случаев на производстве. Акты формы H-1, H-2, акты специального расследования.	5	2		
	Причины производственного травматизма. Методы исследования травматизма. Показатели негативности производства (абсолютные, косвенные). Материальные затраты и экономические последствия производственных травм и профессиональных заболеваний.	5	2		
	Организация обучения работающих безопасным методам труда. Порядок проведения инструктажей по технике безопасности, их содержание. Система разрешений на работу.	5	2		
3.3	Безопасность труда на судах и объектах водного транспорта. Устройства безопасности, имеющиеся на судах для защиты от потенциальных опасностей.				
	Индивидуальные средства защиты. Оборудование личной безопасности.	5	2		

	Общие требования безопасности на судах. Требования безопасности при выполнении работ в закрытых помещениях. Меры предосторожности, предпринимаемые до входа в закрытые помещения.	5	2		
	Требования безопасности при очистке цистерн, танков от нефтепродуктов. Общие требования безопасности при палубных работах и работах с тросами.	5	2		
	Требования безопасности при работах с якорным устройствам, рулевым устройством, при буксировочных работах, при работах со сцепными устройствами.	5	2		
	Требования безопасности при эксплуатации судовых шлюпок, рабочих лодок, спасательных средств. Требования к судовым трапам, штормтрапам. Требования безопасности при забортных работах и работах на высоте.	5	2		
	Требования безопасности: при перевозке химических и биоопасных грузов, при очистных и окрасочных работах, при работах с механизмами.	5	2		
	Требование безопасности при проведении работ, связанных с механизмами и при погрузоразгрузочных работах.	5	2		
	Требования безопасности при проведении работ, связанных с ремонтом механизмов. Общие требования безопасности при ремонте судовых устройств и палубных механизмов.	5	2		
3.4	Безопасность при проведении работ, связанных с электричеством.				
	Обстоятельства поражения электрическим током. Виды повреждений при поражении электрическим током. Факторы влияющие на степень поражения электрическим током.	5	2		
	Основные причины электротравматизма. Меры защиты от поражения электрическим током. Технические средства обеспечения электробезопасности: выбор соответствующего, условиям работы электрооборудования.	5	1		
	Технические средства обеспечения электробезопасности: изоляция токоведущих частей электрооборудования, ограждения, блокировочные устройства, индивидуальные средства защиты от поражения электрическим током.	5	1		

	Технические средства обеспечения электробезопасности: защитное заземление, зануление, автоматическое отключение, устройство защитного отключения. Шаговое напряжение. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током.	5	2		
	Наиболее частые причины смерти при поражении электрическим током. Понятия о фибрилляции и дефибрилляции сердца. Признаки клинической смерти. Схема оказания доврачебной помощи при поражении электрическим током	5	2		
	**		06.0	0.0	
Σ	Итого		96,0	0,0	

# :циплин по курсам (семестрам) с указанием часов

чная ф	рорм	а об	учен	ия										3ao	чная
ктиче кие іятия	Сем	ина )	тор	Лабора торные занятия		рс. ект бота			Общее кол-во часов (очн)	Лекции Уроки			Уроки		акти кие ятия
кол.	л <u>е</u> сем	кол	л <u>е</u> сем		ле	кол	ле	кол.	. (очн)	кур- час.		л <u>о</u> сем	KOJI	л <u>∘</u> кур-	кол
Ч	С	Ч	С	Ч	С	Ч	c	Ч	, , ,	К	Ч	c	Ч	К	Ч
							3	1	3	2	0,5				
							3	1	3	2	0,5				
							3	2	6	2	0,5				
							3	2	6	2	0,5				
							3	2	6	2	0,5				
							3	2	6	2	0,5				
							3	2	6	2	0,5				
								0	0						
2							4	1	3					2	0,5
2							4	1	3					2	0,5

4				4	2	6			2	0,5
2				4	1	3				
2				4	1	3				
2				4	1	3				
4				4	2	6				
2				4	1	3				
4				4	2	6				

4				4	2	6					
8				4	4	12			2	0,5	

14				4	7	21				
6				4	3	9				
2				4	1	3			2	0,5
						0				
1				8	0,5	1,5			3	0,5
1				8	0,5	1,5			3	0,5
2				8	1	3			3	0,5
1				8	0,5	1,5				
2				8	1	3				
5				8	2,5	7,5				

4				8	2	6				
3				8	1,5	4,5				
4				8	2	6			3	0,5
1				8	0,5	1,5			3	0,5
5				8	2,5	7,5				
					0	0				
4				8	2	6			3	0,5
4				8	2	6			3	0,5
2				8	1	3				
2				8	1	3				
2				8	1	3				
2				8	1	3				

4				8	2	6				
4				8	2	6				
3				8	1,5	4,5				
4				8	2	6				
3				8	1,5	4,5				
2				8	1	3				
2				8	1	3			3	0,5
					0	0				
					0	0				
0,5				8	0,5	1			3	0,5
0,5						0,5			3	0,5
					0	0				
0,5						0,5			3	0,5
0,5				8	0,5	1				
0,5				8	0,5	1				
0,5					0	0,5				
0,5						0,5				
					0	0				
0,5				8	0,5	1			3	0,5
0,5				8	0,5	1				

	T .		1					1	T T		
1				8	0,5	1,5					
					0	0					
0,5						0,5				3	0,5
2				8	1	3					
0,5				8	0,5	1					
1				8	0,5	1,5					
					0	0					
2				8	1	3				3	0,5
0,5						0,5					
0,5						0,5					
					0	0					
2				8	1	3				3	0,5
1				8	0,5	1,5					
1				8	0,5	1,5					
					0	0					
1				8	0,5	1,5				3	0,5

		T	1							
1				8	0,5	1,5				
					0	0				
1				8	0,5	1,5			3	0,5
1				8	0,5	1,5			3	0,5
1				8	0,5	1,5			3	0,5
1				8	0,5	1,5				3,5
1				8	0,5	1,5				
1				8	0,5	1,5				
0,5				8	0,5	1				
3,2					0	0				
1				8	0,5	1,5			3	0,5
1				8	0,5	1,5			3	0,5
1				8	0,5	1,5				
					0	0				
1				8	0,5	1,5			3	0,5
0,5		 		 8	0,5	1			3	0,5
0,5						0,5				
1				8	0,5	1,5				

1				8	0,5	1,5					
1				8	0,5	1,5				3	0,5
						0					
0		0	0		18	54		8			
					0	0					
					2	4	3	1			
					2	6	3	1			
					2	4	3	1			
					0	0					
					2	4	3	1			
					2	8					
					0	0					
					2	5	3	1			
					2	9	3	1			
					0	0					
					2	7	3	1			
					0	0					
					2	7	3	1			
0	0	0	0		18	54		8			

			5	1	3	2	1		
				0	0				
			5	1	3	2	1		
			5	1	3	2	1		
				0	Λ				
				0	0				
			5	1	3	2	1		
			5	1	3	2	1		
			5	1	3				
				0	0				
			 5	1	3	2	1		

			5	1	3				
			5	1	3				
			5	1	3				
			5	1	3				
			5	1	3				
			5	1	3				
			5	1	3				
				0	0				
			5	1	3	2	1		
			5	0,5	1,5	2	1		
			5	0,5	1,5				

				5	1	3			
				5	0	3			
158,0	0	0	0		127	381,0	19,5	0	15

<u> 1 фор</u>	ма об	учен	ия					
Сем	инар	тор	бора ные ития		рс. рект бота	Сам	. раб.	часов
№ сем.	кол.	л <u>ч</u> кур-	кол	л <u>о</u> сем	кол	л <u>∘</u> кур-	кол.	(заочн)
c	Ч	К	Ч	К	Ч	К	Ч	, , .
						2	2,5	3
						2	2,5	3
						2	5,5	6
						2	5,5	6
						2	5,5	6
						2	5,5	6
						2	5,5	6
							0	0
						2	2,5	3
						2	2,5	3

			2	5,5	6
			2	3	3
			2	3	3
			2	3	3
			2	6	6
			2	3	3
			2	6	6

			2	6	6
			2	12	12

			2	21	21
			2	9	9
			2	2,5	3
				0	0
			3	1	1,5
			3	1	1,5
			3	2,5	3
			3	1,5	1,5
			3	3	3
			3	7,5	7,5

6	6	3			
4,5	4,5	3			
6	5,5	3			
1,5	1	3			
7,5	7,5	3			
0	0				
6	5,5	3			
6	5,5	3			
3	3	3			
3	3	3			
3	3	3			
3	3	3			

					_
6	6	3			
6	6	3			
4,5	4,5	3			
6	6	3			
4,5	4,5	3			
3	3	3			
3	2,5	3			
0	0				
0	0				
1	0,5	3			
0,5	0				
0					
0,5	0				
1	1	3			
1	1	3			
0,5	0,5	3			
0,5	0,5	3			
0	0				
1	0,5	3			
1	1	3			

ı					1	
1,5	1,5	3				
0	0					
0,5	0					
3	3	3				
1	1	3				
1,5	1,5	3				
0	0					
3	2,5	3				
0,5	0,5	3				
0,5	0,5	3				
0	0					
3	2,5	3				
1,5	1,5	3				
1,5	1,5	3				
0	0					
1,5	1	3				

1,5	1,5	3			
0	0				
1,5	1	3			
1,5	1	3			
1,5	1	3			
1,5	1,5	3			
1,5	1,5	3			
1,5	1,5	3			
1	1	3			
0	0				
1,5	1	3			
1,5	1	3			
1,5	1,5	3			
0	0				
1,5	1	3			
1	0,5	3			
0,5	0,5	3			
1,5	1,5	3			

			3	1,5	1,5
			3	1	1,5
				0	0
				46	54
				0	0
			3	3	4
			3	5	6
			3	3	4
				0	0
			3	3	4
			3	8	8
				0	0
			3	4	5
			3	8	9
				0	0
			3	6	7
				0	0
			3	6	7
				46	54

2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3						
2 2 3 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3	3	2	2			
2 2 3 3 3 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	0				
	3	2	2			
2 2 3 3 3 0 0 0	3	2	2			
2 2 3 3 2 0 0 0 0	0	0				
2 2 3 2 3 3 0 0	U	U				
2 3 3 0 0	3	2	2			
0 0	3	2	2			
	3	3	2			
2 2 3	0	0				
	3	2	2			

			2	3	3
			2	3	3
			2	3	3
			2	3	3
			2	3	3
			2	3	3
			2	3	3
				0	0
			2	2	3
			2	0,5	1,5
			2	1,5	1,5

			2	3	3
			2	3	3
0	0	0		347	381,0

# Карта обеспеченности дисциплины литературой

Наименование источника	Год издания
1. Основная литература 1.1 Дмитриев В.И. Безопасность судоходства на ВВП. –М.: Изд. Моркнига, 2017284с.	2017
1.2. Аварийные и нештатные ситуации на судах. Спасание на море [Электронный ресурс] Дмитриев В.И. /Москва 2017 г 315 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017
1.3 Безопасность судоходства на внутренних водных путях [Электронный ресурс] Дмитриев В. И. /Москва 2017 г 284 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017
1.4 МППСС-72 с комментариями [Электронный ресурс] Шарлай Г. Н. /Москва 2017 г 137 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017
1.5 Обеспечение безопасности плавания судов [Электронный ресурс] Дмитриев В.И. /Москва 2018 г 349 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2018
1.6.Правила разработки и применения системы управления безопасностью [Электронный ресурс] /Москва 2018 г 16 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2018
1.7 Пути повышения безопасности судоходства [Электронный ресурс] Дмитриев В.И. /Москва 2015 г 223 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2015
1.8 Управление рисками в мореплавании и промышленном рыболовстве [Электронный ресурс] Мойсеенко С.С., Мейлер Л.Е. /Москва 2017 г 385 стр — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017
2. Дополнительная литература 2.1 Белокобыльский, Н.Н. Транспортная безопасность. Термины. Понятия. Определения: Словарь [Электронный ресурс]: слов. — Электрон. дан. — Москва: СТАТУТ, 2016. — 352 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92547.  3. ИСТОЧНИКИ ПРАВА (НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ	2016
ЛИТЕРАТУРА)	

3.1 Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию ( Наставление ИАМСАР) [Текст] = International Aeronautical and Maritime Search and Rescue Manual (IAMSAR Manual). Mobile Facilities. Кн.3: Подвижные средства 4-е изд., испр.и доп СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 1999 464 с (Судовладельцам и капитанам;) ISBN 978-5-8072-0096-9.	1999
3.2 Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации"	2017
от 07.03.2001 N 24-ФЗ (ред. от 29.12.2017) [Электронный ресурс]	
Режим доступа: https://internet.garant.ru	
4. РОССИЙСКИЕ ЖУРНАЛЫ	
4.1 Речной транспорт (4 экз в год)	
4.2 Морской Вестник ( 4 экз в год)	
4.3 Морской сборник( 12 экз в год)	

Количество экземпляров

25
ЭР
ЭР
ЭР
ЭР
ЭР
ЭР
ЭР

1	
ЭР	_
	_
	_
	_

9. Ин

№ 

10. M

№

/

11. M

№ 

## формационное обеспечение дисциплины

Наименование

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Лицензионное програмное обеспечение Microsoft Office

Обучающие тесты

Слайды, дидактический материал для мультимедийного проектора

Учебные фильмы

## **Гатериально** - техническое обеспечение дисциплины

#### Наименование

Кабинет Безопасности жизнедеятельности на судне

ученические столы и стулья, наглядные пособия: стенды.

Тренажерный класс "Противопожарной безопасности и борьбы с пожаром"

телевизор, дыхательные аппараты, газодымозащитный комплект, самоспасатели, снаряжение пожарного, теплоотражающий костюм пожарного, противопожарное снаряжение, стенд настенный с извещателями и оповещателями, огнетушители ОУ-5 и ОПУ-5, учебная доска, ученические столы и стулья, преподавательский стол, наглядные пособия: стенды.

Тренажерный класс "Охрана судов и портовых средств"

телевизор, тренажерные стенды: "Тревожная кнопка", "Видеонаблюдение", "Пожарная сигнализация", учебная доска, ученические столы и стулья, преподавательский стол, наглядные пособия и плакаты.

Тренажерный класс "Способы личной выживаемости"

жилет спасательный, гидротермокостюм, макет снабжения спасательной шлюпки, буй светодымящий, спасательный жилет надувной, спасательный круг, теплозащитное средство, средство хранения ПСН, огонь поиска, гидростат для ПСН, линемет, компьютер, видеопроектор, учебная доска, ученические столы и стулья, преподавательский стол, наглядные пособия: стенды, видеофильмы, видеоплакаты.

## **Гетодические** рекомендации по организации изучения дисциплины

## Наименование

подготовка к семинарам и практическим занятиям (включая публичные выступления, деловые игры, круглые столы, текущий контроль и т.д.) и выполнение домашних заданий.

подготовка творческих работ (докладов, рефератов, эссе, контрольных работ и групповых проектов);

конспектирование и реферирование литературы; изучение содержания официальных сайтов, рекомендованных в рамках изучения дисциплины/ практики; самостоятельный поиск информации в Интернете.

12. Изменения и дополнения к рабочей прогр на 2020учебный год	рамме дисциплины
Внесены коррективы: в карту обеспеченности л справкой НТБ по книгообеспеченности; в количизменениями в РУП.	1 71
Председатель цикловой методической комиссии	/ подпись (Ф.И.О.) "20г.